



GOBIERNO DE RECONCILIACIÓN Y UNIDAD NACIONAL

**INFORME ANUAL DEL
PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA AL PUEBLO
Y A LA ASAMBLEA NACIONAL
2012**

Managua, 17 de mayo 2013

Contenido

1.	DEMOCRACIA ECONÓMICA	4
1.1	MACROECONOMÍA	4
1.2	EMPLEO	24
1.3	POLÍTICA FISCAL Y PRESUPUESTARIA	25
1.4	COOPERACIÓN EXTERNA	30
1.5	SISTEMA FINANCIERO	35
1.6	CRÉDITOS	37
1.7	ECONOMÍA FAMILIAR COMUNITARIA, COOPERATIVA Y ASOCIATIVA	41
1.8	PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	46
1.9	TECNOLOGÍA AGROPECUARIA	52
1.10	ABASTECIMIENTO	54
1.11	PESCA	58
1.12	TURISMO	60
1.13	MEDIO AMBIENTE Y SECTOR FORESTAL	65
1.14	ENERGÍA, MINAS E HIDROCARBUROS	68
1.15	CARRETERAS Y CAMINOS	75
1.16	TRANSPORTE TERRESTRE, AÉREO, ACUÁTICO Y REGULACIÓN AERONÁUTICA	78
1.17	TELECOMUNICACIONES Y CORREOS	83
2.	DEMOCRACIA SOCIAL	85
2.1	REDUCCIÓN DE LA POBREZA Y LA DESIGUALDAD	85
2.2	SALUD UNIVERSAL Y GRATUITA	86
2.3	SEGURIDAD SOCIAL	93
2.4	EDUCACIÓN TRANSFORMADORA	96
2.5	EDUCACIÓN TÉCNICA	103
2.6	LABORAL	106
2.7	AGUA Y SANEAMIENTO	112
2.8	VIVIENDA	115
2.9	INVERSIÓN SOCIAL	118
2.10	LOTERÍA	120
2.11	CULTURA	121
2.12	FAMILIA, ADOLESCENCIA Y NIÑEZ	123
2.13	MUJER	129
2.14	JUVENTUD	131
2.15	DEPORTE	133

3.	DEMOCRACIA POLITICA	137
3.1	POLÍTICA EXTERIOR	137
3.2	DEFENSA Y SEGURIDAD CIUDADANA	145
3.3	PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES	154
3.4	ESTUDIOS TERRITORIALES	158
3.5	INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO	162
3.6	FOMENTO MUNICIPAL	165
3.7	PROPIEDAD	167
3.8	COSTA CARIBE	170

INFORME DE GESTIÓN ANUAL 2012

El Informe de Gestión Anual 2012 se presenta en tres secciones: Democracia Económica, Democracia Social y Democracia Política.

1. DEMOCRACIA ECONÓMICA

1.1 MACROECONOMÍA

La Economía en 2012

Para 2007 y 2008 el PIB creció en 5.0% y 4.0% respectivamente; mientras que para 2009 decreció -2.2%, debido a la peor crisis económica y financiera mundial en los últimos 80 años; luego la economía nicaragüense exhibió una recuperación acelerada y robusta, mostrando un crecimiento del 3.6% en 2010 y de 5.4% en 2011, el mayor en la región centroamericana, dinámica que continuó en 2012 con un crecimiento económico de 5.2%.

Los sectores con mayor crecimiento fueron: construcción con un crecimiento de 32.0%; explotación de minas y canteras con un 8.2%; transporte y comunicaciones con un 6.9%; electricidad, agua y alcantarillado con un 5.7%; industria manufacturera con un 5.0%; y comercio, hoteles y restaurantes con un 4.0%.

El crecimiento también fue consecuencia del aumento de las exportaciones, que crecieron en 17.7%, un incremento de la inversión extranjera directa de 8.0% que en 2012 se estableció en los US\$1,045.0 millones, las remesas internacionales que crecieron un 11.3% llegando a los US\$1,014.2 millones.

Exportaciones FOB

Las exportaciones de mercancías FOB llegaron a los US\$2,751.2 millones, superiores en 17.7% con respecto a los US\$2,264.0 millones de 2011.

El comportamiento de los principales productos con respecto a 2011:

El café tuvo exportaciones de US\$519.2 millones, para un crecimiento del 21.8% con respecto a 2011 y del 147.7% con respecto a los US\$209.61 millones de 2006. Esto como consecuencia del alto precio internacional y el aumento de las ventas a Venezuela.

El oro con exportaciones de US\$431.9 millones en 2012, para un crecimiento del 18.6% con respecto a 2011. En comparación con los US\$58.3 millones de 2006, el crecimiento es del 640.6%, ubicando a este producto como el de crecimiento más dinámico. Dicho crecimiento fue sustentado por la demanda externa y su alto precio internacional. Asimismo, el crecimiento de este producto ha causado que para 2012 Canadá sea el cuarto socio comercial de Nicaragua, donde se dirige el 60.5% de las exportaciones de oro.

La carne con US\$418.7 millones, para un decrecimiento de -2.7% con respecto a los US\$430.2 millones de 2011. Asimismo, las exportaciones de carne en 2012 fueron un 176.8% mayores con respecto a los US\$151.27 millones de 2006.

El azúcar con exportaciones de US\$209.8 millones para un crecimiento del 33.1% con respecto a 2011 y del 277.8% con respecto a los US\$55.54 millones de 2006.

Las exportaciones de maní muestran la importante diversificación de las exportaciones de Nicaragua, llegando a los US\$132.6 millones, con un sustancial crecimiento del 37.73% con respecto a 2011 y del 197.6% con respecto a los US\$44.6 millones de 2006.

Los mercados externos

Los principales destinos de las exportaciones en 2012 fueron los mercados de Estados Unidos (28.0%), Centroamérica (18.6%), Venezuela (15.9%), Canadá (11.6%), y México (2.6%).

En 2012, Estados Unidos con exportaciones de US\$769.01 millones continúa siendo el primer socio comercial de Nicaragua, con un crecimiento del 16.8% con respecto a 2011, mientras que el crecimiento es del 118.0% si se compara con los US\$352.7 millones de 2006.

Centroamérica se consolida como el segundo socio comercial con exportaciones de US\$511.97 millones, para un crecimiento de 14.8% con respecto a los US\$445.8 millones de 2011, y de 37.97% con respecto a los US\$371.07 millones de 2006.

Venezuela se ha consolidado como el tercer socio comercial, con exportaciones de US\$437.80 millones en 2012, para un crecimiento del 43.22% con respecto a 2011. Las exportaciones a este mercado fueron una importante herramienta para contrarrestar los efectos de la crisis económica internacional de 2009, diversificando destinos y disminuyendo la vulnerabilidad de Nicaragua ante crisis internacionales. Asimismo, este mercado es el que más

dinamismo ha mostrado desde que se llevan registros de exportaciones, con un crecimiento del 21,790% con respecto a 2006, cuando las exportaciones apenas eran de US\$2.0 millones y Venezuela era el socio comercial número 24.

Canadá, en 2012 se consolidó como el cuarto socio comercial de Nicaragua. Las exportaciones a Canadá llegaron a los US\$318.24 millones, para un crecimiento del 21.80% con respecto a 2011. Asimismo el crecimiento de 621.30% con respecto a los US\$44.12 millones de 2006.

Exportaciones de zonas francas

Las exportaciones de zonas francas en 2012, fueron de US\$2,377.8 millones para un crecimiento del 17.2% con respecto a los US\$2,029.0 de 2011, y de 202.4% (US\$1,591.5 millones) con respecto a US\$966.2 millones de 2006.

El extraordinario crecimiento de las exportaciones de las zonas francas para 2012, en continuidad con el comportamiento de 2011, se debió principalmente a la continuidad del crecimiento del mercado norteamericano. Nicaragua es el país centroamericano que ha aprovechado más el DR-CAFTA, lo que le ha permitido aumentar las exportaciones. Empresas de capital brasileño, alemán, coreano y de otros países, invirtieron para producir calzado, arneses para vehículos automotores y textiles. Además, varias empresas textiles ampliaron sus inversiones.

Las zonas francas se han convertido en fuente importante de empleo, apoyando la lucha contra la

pobreza y el hambre. Con las disposiciones laborales de respeto al Código del Trabajo y una política de concertación laboral se ha logrado una estabilidad laboral.

En el año 2012, el desempeño del subsector de zonas francas, basado en las empresas que ingresaron al régimen, presenta los siguientes indicadores: Ingresaron un total de 19 empresas, por un monto de inversión total de US\$55,933,416,44, se generaron 7,528 empleos y se instalaron 222,944 m² de techo industrial.

A pesar de que a nivel mundial se dio un descenso en las compras mundiales de manufactura textil y que todos los países exportadores tuvieron caídas en sus exportaciones, en Nicaragua, salvo por algunas empresas que fueron afectadas por las condiciones del mercado mundial en los rubros a los que estas empresas se dedicaban, los indicadores fueron positivos por lograr que la mayoría de los empleos afectados por esos cierres fueran asumidos por nuevas empresas y por el crecimiento de otras ya instaladas en el país. Cabe destacar que las empresas que salieron, lo hicieron de forma ordenada y controlada por la CNZF y todas cumplieron con sus obligaciones sociales y laborales de sus trabajadores.

Se exportaron US\$2,377,758,709,83. El valor agregado a la producción industrial fue de US\$703,816,576,45. El techo industrial instalado llegó a 1,603,141,00 m². Las empresas operadoras y usuarias fueron 215 y el total de empleos se situó en 103,562.

Acuerdos comerciales

Se logró la entrada en vigencia de los Acuerdos Comerciales con México y Chile. Para el caso de México es una adecuación del acuerdo que permitió a Nicaragua mejorar su acceso a dicho mercado, y para el caso de Chile es un nuevo mercado que se abre para su aprovechamiento. Además, se aprobó el Acuerdo de Asociación entre Centroamérica y la Unión Europea.

Se brindó apoyo al sector productivo a nivel territorial, en especial a las MIPYMEs, para la búsqueda de oportunidades comerciales a través de capacitaciones y suministro de información comercial.

En relación a la Adhesión de Nicaragua a la Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI), la meta fue cumplida en un 70%, encontrándose actualmente en proceso de negociación con los países miembros de la propuesta sobre las Nominas de Apertura de Mercado (NAM) presentada por Nicaragua en Agosto del 2012.

La Asamblea Nacional aprobó la Adhesión de la República de Nicaragua al "Tratado de Montevideo de 1980" (TM-80).

Los Presidentes del ALBA firmaron el Acuerdo para la Constitución del Espacio Económico de ese bloque, que constituye el instrumento marco que facilitará la negociación, suscripción y aplicación del Tratado de Comercio de los Pueblos (ALBA-TCP).

Se logró la certificación de 4 mataderos de carne bovina por parte de las autoridades de Agricultura de

Guatemala, así como el acceso sin restricciones de la carne bovina nicaragüense al mercado de Panamá.

Se presentó y defendió ante el Órgano de Políticas Comerciales de la OMC, el III Examen de Política Comercial de Nicaragua, presentando un Informe de Gobierno y un Informe de Secretaría abarcando las políticas comerciales adoptadas en el período 2006 al 2012.

Se ratificó el Acuerdo de Ginebra sobre el Comercio de Bananos ante la OMC, con la Unión Europea y países de Latinoamérica abastecedores de estos productos. Con este instrumento multilateral los países exportadores tendrán mejores oportunidades de acceso al mercado europeo de este producto.

Durante la Presidencia Protempore del SICA, se obtuvieron varios logros entre ellos el Foro de Reflexión Interministerial de la Región Centroamericana sobre el futuro de la integración.

Se beneficiaron un total de 127 empresas exportadoras con la entrega de los incentivos fiscales de la Ley 382, Ley de Admisión. Del total de empresas, 12 están ubicadas en la Costa Caribe y participan en un 32.0% del total exportado por las empresas beneficiarias.

Se realizaron dos foros de Competitividad de las Exportaciones y Foro Nacional de las Exportaciones y Aprovechamiento de la Firma Electrónica y Comercio Electrónico, contándose con la participación de 301 delegados de empresas, gremios del sector privado e instituciones de gobierno.

Se capacitaron 380 empresarios(as) provenientes de empresas exportadoras, gremios de productores y exportadores realizadas en: Masaya, Granada, Estelí, Chinandega, Managua, Jinotega, Matagalpa, Madriz (Somoto) Chontales (Juigalpa) y Chontales para los sectores: cuero-calzado, madera-mueble, artesanías, sector agropecuario, pesca y acuicultura, y artesanías de cerámicas, con el propósito de prepararlos para que puedan exportar en los diferentes mercados aperturados mediante convenio.

Fomento empresarial

En el fomento de nuevas tecnologías en el sector alimentación, se promovió el cambio del insumo básico para la rama de panificación a través del cambio del origen de la materia prima (trigo) y se capacitó a industriales y obreros panificadores, lo que incide en un procesamiento más técnico y con mejores prácticas y en un costo más controlado.

El registro de inversiones extranjeras logradas en este año asciende a 83 empresas, realizando inversiones en los sectores de Agricultura, Turismo, Comercio y Servicios, Forestal, Transporte, Pesca y Energía. Estas inversiones proceden de Venezuela, Estados Unidos de Norteamérica, Canadá, España, Italia, China, Colombia, Cuba, Honduras, México, Corea, entre otros.

Se formalizaron 772 nuevas empresas en diversas áreas de inversión, de las cuales 685 se formalizaron en régimen general y 87 en régimen de cuota fija (Persona Natural). La mayor cuantía de formalizados corresponden a las micro empresas con un 51.55%, seguidas de las

pequeñas empresas con un 27.07% y el restante 21.37% corresponde a las medianas empresas.

Comercio interior

Se impartieron 26 talleres de capacitación a 429 mujeres y 411 varones, dirigidos a promotores y activistas de las Asociaciones de Consumidores de Nicaragua y otros actores de la población (MINSA, POLICIA, INE, ENACAL, INAA, EMPRESA PRIVADA) de la ciudad de Managua, Masaya, Estelí, Juigalpa y Rivas.

En Defensa del Consumidor, se recibieron 366 casos de reclamos, en pro de salvaguardar los derechos de la población consumidora y se logró asegurar la estabilidad en el abastecimiento de los principales productos de la canasta básica en consenso con los diferentes agentes económicos.

Se acreditaron 5 Organismos Evaluadores de la Conformidad para asegurar la aplicación de las normas técnicas de calidad: Laboratorio Técnico de Granos básicos (LATEX), Laboratorio de Metrología Centro para la investigación en recursos acuáticos de Nicaragua, Laboratorio Agropecuario BAGSA (Bolsa Agropecuaria de Nicaragua S.A.) Sección Café (BAGSA) sección de Catación y Ensayos en Café, Organismo de Inspección del CIDEA - UCA y Organismo de inspección ISI SURVEYOR.

Se elaboraron y aprobaron por la Comisión Nacional de Normalización, Técnica y Calidad, 42 normas técnicas nicaragüenses de calidad.

Se capacitaron a 409 empresarios MIPYME en temas de normas de calidad, acreditación y metrología, en el

marco del Sistema Nacional de la Calidad (SNC), realizadas en Managua, Masaya Jinotega, Chontales y Rivas.

Se efectuaron 10,669 inspecciones dirigidas a asegurar una mayor calidad en los productos que se comercializan en los mercados, con el fin de restituir los derechos de los consumidores nicaragüenses, en 15 municipios, cabeceras departamentales.

Se aprobaron 152 avales de Zona Franca atendidos por la Ventanilla Única de Zona Franca, en los sectores de tabaco, cartón, textil, mariscos, aceite de palma, motores, pimientos, mesas de billar y plasma bovina.

Las importaciones, las remesas familiares y el déficit en cuenta corriente

El déficit de cuenta corriente de la balanza de pagos para 2012 finalizó en US\$-2,740.7 millones, como resultado del crecimiento del valor de las exportaciones mayor que el de las importaciones.

En 2012 las importaciones cerraron en US\$5,418.1 millones, para un crecimiento del 11.4% con respecto a los US\$4,863.5 millones de 2011.

En lo que respecta a remesas familiares, se estima que en 2012 llegaron a los US\$1,014.2 millones, para un crecimiento del 11.3% con respecto a los US\$911.6 millones de 2011, y un crecimiento del 45.4% con respecto a los US\$697.5 millones de 2006.

Tasa de inflación

En 2007 la tasa de inflación fue de 16.88%, en 2008 13.77%, en 2009 0.93%, en 2010 9.23%, y en 2011 de 7.95%. Para 2012 se dio una contención de la inflación elevándose a 6.62%, de la cual el 42.90% se debe al incremento del precio de los alimentos y bebidas no alcohólicas. Por ser una economía altamente indexada al dólar, un 5% de dicho aumento se deriva de la depreciación del tipo de cambio nominal, política necesaria para incentivar la inversión y el crecimiento económico a través de la predictibilidad de la política monetaria.

Costo de la canasta básica

El costo de la canasta básica cerró a diciembre 2012 en C\$10,844.84 para un crecimiento de precio del 7.0% con respecto a los C\$10,135.35 de 2011, aunque en la división de alimentos básicos, tanto los frijoles como el aceite cayeron de precios, pasando de C\$12.06 la libra y C\$36.43 el litro respectivamente en diciembre 2011 a C\$10.58 la libra y C\$35.05 el litro respectivamente en diciembre 2012.

Salario Mínimo

El incremento promedio del salario mínimo para todos los sectores fue de 18.0% en 2007, de 33.4% en 2008, de 10.5% en 2009, de 12.0% en 2010, de 12.4% en 2011 y 12.3% en 2012. Entre 2007-2012 el incremento promedio fue de 16.4% y el crecimiento acumulado de 146.1%.

En 2012 el incremento desglosado por sectores, es del 13% para el sector agropecuario, el 10% para las

MIPYMES, el 9% para las zonas francas y el 12.5% para el resto de sectores.

La mejoría del salario mínimo constituye una reivindicación del derecho de los trabajadores de parte del Gobierno del Presidente Ortega orientado a mejorar el nivel de vida de los trabajadores y reducir la pobreza.

Entre 2006-2012 se calcula que el salario mínimo creció en 162% para el sector agropecuario, en 128% para la industria sujeta Régimen Especial Fiscal y en 156% para el resto de sectores de la economía, reflejando una mejoría notable en el salario mínimo de los trabajadores. El salario mínimo real creció en 42.26% entre 2006 y 2011.

Para las zonas francas está vigente el acuerdo tripartito aprobado entre sindicatos, empresas de zonas francas y Gobierno, de un incremento trianual 2011-2013, de 8% para 2011, de 9% para 2012 y de 10% para 2013.

Asimismo, en diciembre 2012 se suscribió un nuevo acuerdo tripartito entre sindicatos, empresas de zonas francas y Gobierno con el objetivo de mantener la eficiencia, mantener y promover el empleo en las empresas de zonas francas y se acordó un incremento salarial anual de 8% entre 2014-2017. El acuerdo también incluye la reafirmación de los beneficios de distribución de paquetes alimenticios con el apoyo de ENABAS, creación de comisariatos, garantizando la estabilidad laboral, salud, recreación y viviendas.

En 2012 el sector de la construcción fue beneficiado mediante el establecimiento de incremento salarial aplicable a nivel nacional que contempla un ajuste del 10% al salario por unidad de tiempo para los salarios que devengan los carpinteros, albañiles y armadores.

En el período 2007-2012 se han establecido normativas relativas a regular los salarios de los ciclos agrícolas de la cosecha cafetalera y la alimentación de las personas trabajadoras del campo, lo cual ha beneficiado a un promedio de 250,000 cortadores de café, como resultado de acuerdos tripartitos con los cafetaleros agremiados en CONACAFE, UPANIC y la Asociación de Trabajadores del Campo (ATC).

Para 2012 se incrementó la lata de café a C\$27 con alimentación. Se prohíbe el trabajo infantil y se establecen mejoras en las condiciones de trabajo, especialmente referido a la alimentación. Para las personas con ocupaciones de apoyo al corte de café de beneficios húmedos, el salario mínimo se fijó en C\$135.00 diario y de C\$140.00 para beneficios secos.

Resultado del éxito de la política del diálogo tripartito entre trabajadores-empleadores-Gobierno, en las relaciones laborales y la fijación del salario mínimo, el Director Regional de la OIT ha declarado que en Nicaragua "hay un contexto de diálogo social que se ha mantenido ininterrumpidamente, con logros muy concretos y especialmente en zonas francas", lo que "ha sido un ejemplo para el resto de América Latina".

Inversiones Extranjeras Directas (IED)

La inversión extranjera directa (IED) en Nicaragua durante el período 2002-2006 experimentó una tasa de crecimiento compuesta anual (TCCA) del 2.4%, pasando de US\$256.7 millones en el 2002 a US\$282.3 millones en el 2006. En términos globales, esto representa un crecimiento del 10% al comparar la IED captada en el 2006 con el año 2002.

En términos de los principales sectores que captaron IED durante el 2002 y el 2006, se destacan telecomunicaciones, zonas francas y energía, los cuales en conjunto representaban aproximadamente el 70% de los US\$1.23 mil millones registrados en dicho período.

Por otro lado, los sectores con las tasas de crecimiento compuestas anuales más altas fueron comercio y servicios, turismo y zonas francas, con 122.7%, 92.8% y 25.4%, respectivamente.

A partir del 2007 el Gobierno de Nicaragua ha sido firme en desarrollar una política de apoyo a la inversión extranjera a través de acciones concretas que han incidido en mejorar el clima de inversiones, incrementar las iniciativas proactivas para atraer inversiones al país y mantener el principio de respeto a la propiedad privada, con el fin de fomentar la seguridad a las inversiones en el país.

Evidencia de esto es la mejora de cuatro posiciones en la valoración global de Nicaragua en el Reporte "Doing Business 2012" publicado por el Banco Mundial que valora las facilidades que presta el país y su legislación para realizar actividades de negocios. Aún

más contundente es la valoración de Nicaragua en el indicador "Protección al Inversionista", en el cual Nicaragua ocupa la primera posición en la región Centroamericana. Este indicador del "Doing Business Report" valora como la legislación existente de un país que protege o brinda seguridades a los inversionistas, basándose en un análisis de leyes de los mercados de valores, las leyes sobre sociedades comerciales y reglas de procedimiento civil.

Adicionalmente, los niveles de seguridad en Nicaragua han ganado reconocimiento internacional, al convertirse en uno de los países más seguros del hemisferio occidental y el más seguro de la región. CID Gallup Latinoamérica desarrolló un análisis de la seguridad ciudadana en Centroamérica que abarca un período de 15 años y mide la tasa de criminalidad y la población amenazada por actos criminales en la región, teniendo en cuenta factores como el riesgo de salir del hogar y el ofrecimiento de drogas alrededor los centros educativos. De acuerdo con esta clasificación, Nicaragua se ha posicionado como el país más seguro de la región en los últimos 15 años, manteniendo ésta en la medición del año 2010.

Risk Briefing Services, parte del Economist Intelligence Unit (EIU), lo confirma en la evaluación Riesgo País, en la cual califica a Nicaragua como uno de los países más seguros de Centroamérica. El reporte de EIU mide indicadores como conflicto armado, manifestaciones, crimen organizado y secuestros en distintos países del mundo.

De acuerdo al reporte de Inversión Extranjera Directa emitido por el Grupo de Trabajo Interinstitucional

(Banco Central de Nicaragua, Ministerio de Fomento, Industria y Comercio y PRONicaragua) para el año 2011, Nicaragua registró un flujo total de Inversión Extranjera de US\$967.9 millones, lo cual representa un record histórico para el país y un incremento de 90.5% versus el año 2010. Este resultado posicionará a Nicaragua como uno de los principales países en términos de inversión atraída como porcentaje del PIB en Latino América y el Caribe, con una relación superior al 14%.

El total de la IED atraída en el período 2007-2011 fue de US\$2.92 mil millones. La tasa compuesta de crecimiento anual (TCCA) de IED en el período fue de 26.2%. En términos globales, esto representa un crecimiento del 153.58% al comparar la IED captada en el 2011 con el año 2007.

Es importante mencionar que durante el período 2007-2010, la IED atraída en el 2011 fue liderada principalmente por los sectores de energía, telecomunicaciones y zonas francas. Adicionalmente, cabe mencionar que durante el 2011 el sector industria experimentó un importante repunte, principalmente liderado por la inversión proveniente de Venezuela en esta industria. El desarrollo de estos sectores ha contribuido significativamente a impulsar la capacidad productiva del país en el largo plazo y la reducción de la pobreza en el corto por medio de la generación de empleos.

Durante el período 2007-2011, la IED fue liderada principalmente por los sectores de energía, telecomunicaciones, zonas francas y minas, los cuales representan cerca del 78% del total de las inversiones

atraídas en el período. En el 2011 el sector Comercio y Servicios representó un 12.2% del total de IED; es decir que los cinco principales sectores (Energía, Telecomunicaciones, Zona Franca, Comercio y Servicios, y Minas) representaron el 76.49% de IED. Otros sectores de importancia fueron industria, agroindustria, acuicultura y turismo que en conjunto representaron el 20.52% del total atraído en el 2011.

Nicaragua ha diversificado significativamente el origen de la IED en el país, pasando de 22 países en el 2007 a 41 en el 2011, lo cual representa un record en términos del número de países de donde proviene la inversión.

En cuanto al origen de la IED durante el 2007-2011, los principales países que invirtieron en Nicaragua fueron Canadá, Estados Unidos, España, México y Venezuela quienes en conjunto representaron cerca del 77% del total de IED atraída durante ese período. La IED proveniente de estos países experimentó una TCCA del 20% en dicho período, pasando de US\$335.7 millones en el 2007 a US\$690.1 millones en el 2011.

A partir de la implementación del Plan Nacional de Desarrollo Humano (PNDH), se han impulsado medidas para garantizar un marco jurídico más sólido alrededor del tema de propiedad. La Carta de No Objeción es un documento extendido por la Procuraduría General de la República, que ofrece seguridad jurídica sobre la validez de títulos de propiedad de bienes inmuebles provenientes del Sector Reformado (Urbano y Rural).

Para incrementar los flujos de IED atraídos, el Gobierno de Nicaragua, por medio de PRONicaragua, ha ejecutado actividades de promoción y comunicaciones con

el fin de divulgar las oportunidades de inversión y contribuir a un cambio de la percepción errada que existe en el exterior sobre el país.

Producto de este esfuerzo, entre 2007 y 2011, se han ejecutado más de 38 misiones de negocios y se ha participado en más de 37 ferias internacionales, principalmente en Europa, Asia, Norte, Centro y Suramérica para visitar empresas con alto potencial para invertir en el país. Así mismo, se han organizado 11 eventos locales (foros de inversión) para atraer a empresarios líderes de diferentes industrias para dar a conocer las oportunidades de inversión en Nicaragua. Adicionalmente, se han ejecutado campañas de comunicación y relaciones públicas a nivel nacional e internacional para no sólo promover las oportunidades de inversión en el país sino también para contribuir al mejoramiento de la imagen país.

En lo concerniente al marco jurídico y otras figuras jurídicas de relevancia para el tema de inversiones se elaboraron:

- Ley de Simplificación de Trámites y Servicios en la Administración Pública, Ley No. 691, aprobada por la Asamblea Nacional el 16 de junio del 2009 y publicada el 03 de agosto del 2009.
- Acuerdo Presidencial No. 12-2007, el cual conforma la Comisión Especial para la Promoción de Inversiones Privadas (PRONicaragua) para proponer políticas y estrategias necesarias para la atracción de inversiones al país.

- Creación de la Ventanilla Única de Servicios de Zonas Francas en mayo de 2009 por la Comisión Nacional de Zonas Francas (CNZF), con el objetivo de facilitar y agilizar los trámites de instalación, operación y comercio externo e interno de las empresas que operan en el régimen especial de zona franca.
- Acuerdo Tripartito sobre Salario Mínimo en Zonas Francas entre el Gobierno de Nicaragua, el sector privado y las principales fuerzas sindicales con el objetivo de proteger los empleos en el sector de zonas francas y garantizar la sostenibilidad del sector. Establece incrementos de salario mínimo en el sector hasta el año 2013, brindando seguridad a los empleados y predictibilidad a los empresarios.
- La Ley para el Desarrollo de Zonas Costeras (No. 690) establece el régimen jurídico para la administración, protección, conservación, uso, aprovechamiento turístico y desarrollo sostenible de las zonas costeras, sin detrimento y menoscabo de los diferentes regímenes de propiedad que la Constitución Política de la República de Nicaragua, el Código Civil y las leyes garantizan.

En abril del 2011, se creó la Delegación Presidencial para la Promoción de Inversiones y Facilitación del Comercio Exterior, como resultado de una reforma a la Comisión Especial para la Promoción de Inversiones Privadas (PRONicaragua). El objetivo de esta Delegación Presidencial es promover políticas y medidas que faciliten, atraigan y promuevan la inversión privada directa, así como la facilitación del comercio exterior del país.

Adicionalmente, desde el 2007, el Gobierno de Nicaragua ha firmado 3 nuevos tratados bilaterales para la Promoción y Protección de Inversiones con Finlandia, Bélgica y Rusia, los que establecen normas para la promoción y la protección jurídica de las inversiones e inversionistas extranjeros.

En 2012 los ingresos por inversión extranjera directa (IED) durante el primer semestre del 2012 continuaron mostrando el alto dinamismo que se ha visto en los últimos años. Según PRONicaragua durante este período, los ingresos de IED sumaron US\$584 millones, un crecimiento del 7% en comparación con el mismo período del año 2011.

De manera preliminar se estima que el ingreso de IED para el tercer trimestre del año 2012 es de US\$200 millones, cifra que podría aumentar con la inclusión de cifras de ingresos de inversión que están en revisión. Por tanto, la cifra del tercer trimestre acumularía US\$784 millones, un crecimiento del 3% en comparación con el mismo período del año 2011. De mantenerse esa tendencia, los ingresos de IED al cerrar el 2012 podrían superar los US\$1,045 millones, marcando un nuevo record para el país.

Reservas Internacionales Brutas (RIB)

Nicaragua para 2012 ha logrado niveles récord de RIB elevándose a US\$1,887.20 millones superiores en 104.20% (US\$963.00 millones) con respecto a los US\$924.2 millones de 2006.

Los elevados niveles de RIB son productos de los altos niveles de exportaciones, mayores remesas familiares,

la cooperación externa y la sana política monetaria y financiera.

1.2 EMPLEO

De acuerdo a la Encuesta Continua de Hogares del INIDE, en el trimestre móvil Octubre-noviembre-diciembre 2012, la población ocupada fue en promedio de 3,096,000 de personas, para un incremento de la ocupación en 161,870 de personas con respecto a igual período de 2011, para un crecimiento de 5.52% y de 1,006,200 de personas con respecto a 2006 para un crecimiento de 48.15%.

En el incremento del empleo registrado a lo largo de 2012 en el trimestre móvil Octubre-noviembre-diciembre, la tasa de desempleo abierto fue de 5.07% para una disminución de -0.74 puntos porcentuales con respecto al 5.81% de 2011, y mostrando la tasa de desempleo más baja desde que se lleva registro (a través de la ECH), esto implica que hay personas en el desempleo abierto.

El empleo formal a noviembre 2012 llegó a los 642,451 trabajadores creciendo interanualmente en 42,181 afiliados al INSS, lo que representa un crecimiento de 7.04% con respecto a los 599,270 de 2011. Los sectores que más crecieron fueron comercio (17.48%); construcción (17.04%); agricultura, silvicultura, caza y pesca (13.94%); transporte, almacenamiento y comunicaciones (12.30%); minas y canteras (0.89%); y el sector financiero (6.20%).

1.3 POLÍTICA FISCAL Y PRESUPUESTARIA

Formulada la Política Fiscal

La Política Fiscal formulada y ejecutada en 2012 fue prudente, responsable y transparente, enmarcada dentro del Plan Nacional de Desarrollo Humano (PNDH) y el Programa Económico Financiero (PEF) y la preservación de la estabilidad macroeconómica del país.

La Política Fiscal permitió garantizar un clima de confianza para la promoción de la inversión privada, creándose espacios fiscales a favor de los programas y proyectos con impacto social y productivo, dejando a un lado el gasto asistencial.

Marco Fiscal de Mediano Plazo 2013-2016

Este proceso permitirá definir las nuevas metas del Programa Económico Financiero del país, que servirá de base para las pláticas con el Fondo Monetario Internacional.

El Marco Fiscal de Mediano Plazo 2013-2016 facilitará el avance de los procesos de cooperación con los organismos financieros internacionales, asegurando el financiamiento de los programas y proyectos para la reducción de la pobreza, el hambre y la restitución de derechos de los ciudadanos nicaragüenses.

Ley de Concertación Tributaria

En el marco de la Política de Alianzas del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, se coordinó la formulación de la Ley de Concertación Tributaria en

consenso con los trabajadores, empresa privada y gobierno, la cual fue aprobada por la Asamblea Nacional.

La Ley de Concertación Tributaria contiene reformas enfocadas a la promoción de la generación de más producción, fomento del empleo, incremento de las exportaciones, reducción de la evasión fiscal y la modernización del sistema tributario.

Programa Económico Financiero (PEF) 2012-2016

El Programa se elaboró en coordinación con todas las Instituciones del Gobierno Central y Entes Descentralizados, permitiendo definir líneas y acciones de trabajo más eficientes y eficaces.

El PEF 2012-2016 está enmarcado dentro del Plan Nacional de Desarrollo Humano y le corresponde al Ministerio de Hacienda y Crédito Público formular y rectorear el mismo.

Ejecución del Presupuesto General de la República 2012

El Presupuesto 2012 se construyó sobre la base de una política fiscal que es consistente con los principales agregados macroeconómicos y el Programa Económico Financiero (PEF), garantizando los recursos necesarios a los programas y proyectos en el combate a la pobreza y el hambre, la educación gratuita y la salud universal y gratuita.

De un presupuesto anual actualizado de gastos de C\$44,590.3 millones, se logró la ejecución de C\$42,490.7 millones, para un 95.3% de ejecución.

El Presupuesto General de la República (PGR) 2012 garantizó los recursos necesarios a los programas y proyectos:

- Gasto social: 55.5%
- Servicios económicos: 15.8%
- Defensa, orden público y seguridad: 11.8%
- Administración gubernamental: 11.1%
- Deuda Pública, intereses y gastos: 5.8%

El gasto social absorbió el 55.5% del total de gasto:

- Educación gratuita (21.5%)
- Salud universal y gratuita (17.6%)
- Vivienda y servicios comunitarios (12.0%)
- Servicio social y asistencia social (3.6%)
- Servicios recreativos, culturales y religiosos (0.8%)

El presupuesto de 2012 cubrió las necesidades más básicas del pueblo, especialmente de los pobres, dentro de la política de restitución de los derechos de los nicaragüenses, pero quedan muchas demandas básicas por cubrir, debido a las limitaciones estructurales actuales del desarrollo económico de Nicaragua, que demanda de un crecimiento mínimo del 8%, para poder cubrir los derechos básicos de todas las familias nicaragüenses.

Política de Inversión Pública en 2012

La Política de Inversión Pública priorizó a los sectores de Energía, Agua y Saneamiento, Salud,

Educación, Vivienda, Infraestructura Vial, dentro de las prioridades del Plan Nacional de Desarrollo Humano y dentro del marco de los programas sociales del Gobierno.

El PIP 2012 tuvo una ejecución de gastos de C\$8,870.4 millones, equivalente al 96.6% y un 22.1% de incremento en relación a 2011. Cabe señalar que en el 2011 el PIP alcanzó un nivel de ejecución del 95.7%.

En el corto y mediano plazo, el Programa de Inversión Pública (PIP) será el principal instrumento de la política fiscal que complemente los esfuerzos productivos y sociales para un crecimiento económico sostenible, pero con enfoque en la reducción de la pobreza.

La política de inversión pública en 2012 priorizó los sectores estratégicos:

- Infraestructura vial (31.1%)
- Energía (7.5%)
- Salud (5.3%)
- Agua y saneamiento (2.4%)
- Educación (2.3%) y vivienda (1.9%)

La inversión pública se ejecutó dentro de las prioridades del Plan Nacional de Desarrollo Humano y dentro del marco de los programas sociales del gobierno, con una ejecución de gastos de C\$8,559.5 millones, equivalente al 95.8% de los presupuestado, por encima del 95.7% en 2011 y un incremento de 17.8% con respecto a 2011.

Subasta de Bonos de la República

Para contribuir al financiamiento interno del Presupuesto General de la República del 2012 que apoyó los programas y proyectos del PNDH, se logró captar a través de Subastas de Bonos de la República de Nicaragua un monto de C\$2,753.00 millones.

Honrados los compromisos del Plan de Pagos 2012 de la Deuda Pública

El servicio de la deuda pública total pagada por el MHCP asciende a US\$388.1 millones, de los cuales US\$308.0 millones equivalente al 79.36% corresponde a deuda interna y US\$80.1 millones equivalente al 20.64%, a deuda externa (Cifras reales y montos estimados de pagos del mes de diciembre).

El servicio de la deuda pública externa es de US\$80.1 millones (estimado) de los cuales US\$46.8 millones (58.43%) corresponde a amortizaciones, US\$33.3 millones (41.57%) a intereses y comisiones.

El servicio de la deuda pública interna es de US\$308.0 millones (estimado) de los cuales, US\$133.8 millones (43.44%) corresponden a pagos de Bonos de la República de Nicaragua (BRN), US\$104.0 millones (33.77%) a Bono de Pago por Indemnización (BPI), US\$39.0 millones (12.66%) por Asunciones de Adeudos y US\$31.2 millones (10.13%) por el pago de Otras Deudas.

Presupuesto General de la República (PGR) 2013

El Presupuesto General de la República en 2013 tiene un monto de ingresos totales de C\$45,288,444,173 y C\$47,754,856,247 de gastos totales.

El gasto total en 2013 se distribuye así:

- Gasto social (56.5%)
- Servicios económicos (16.2%)
- Defensa, orden público y seguridad (12.0%)
- Administración gubernamental (8.2%)
- Deuda Pública, intereses y gastos (6.9%)

El gasto social se distribuye así:

- Educación (22.8%)
- Salud (18.1%)
- Vivienda y servicios comunitarios (11.9%)
- Servicios recreativos, culturales y religiosos (0.8%)

1.4 COOPERACIÓN EXTERNA

Durante el año 2012 el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional (GRUN) continuó realizando esfuerzos para orientar los recursos provenientes de la cooperación hacia las prioridades nacionales, principalmente a los sectores económicos, productivos, ambientales y sociales, para la generación del Bien Común, dentro de la estrategia y prioridades del Plan Nacional de Desarrollo Humano.

Recursos Externos Contratados

Las acciones en el campo de la cooperación externa estuvieron orientadas a una gestión activa con la comunidad internacional, avanzando en el liderazgo del GRUN en el proceso de apropiación, armonización y alineamiento, permitiendo gestionar recursos que se vieron concretizadas en 43 Convenios de Cooperación contratados por un monto aproximado de US\$389.9 millones.

La cooperación externa contratada en 2012 por US\$389.9 millones proviene de gestiones realizadas ante seis Fuentes Bilaterales (Países de Europa, Asia y América) con los que se formalizó un monto de US\$74.3 millones (19.06%) y con cinco Organismos Financieros Internacionales, Agencias de las Naciones Unidas y de la Unión Europea, los que comprometieron montos por US\$315.6 millones (80.94%).

El 67.6% de los recursos contratados, se suscribieron bajo la modalidad de préstamos concesionales y el 32.4% en calidad de donaciones, los que serán desembolsados durante el período 2012-2017. Esta cooperación permitirá al país desarrollar programas y proyectos orientados hacia los diferentes sectores de la economía nacional en beneficio de las familias nicaragüenses, en la lucha contra la pobreza y el hambre.

El 51.8% de los recursos contratados, el mayor porcentaje de la cooperación, estarán siendo utilizados para desarrollar programas y proyectos orientados al Sector Social, principalmente de salud y educación; el 27.4% al Sector Infraestructura, destinados a lograr el cambio de la matriz energética,

así como también para las mejoras de la red vial (caminos, carretera y puentes) y de los servicios de agua potable y saneamiento y telecomunicaciones rurales, entre otros.

Por otro lado, para el Sector Productivo se contrató el 17.7%, fundamentalmente para desarrollar programas y proyectos agropecuarios, medio ambiental, turismo, pequeña y mediana empresa y el 3.1% a Otros Sectores, principalmente para financiar programas de fortalecimiento institucional.

Proyectos de red vial contratados con Japón:

- Los proyectos de red vial contratados con cooperación no reembolsable del gobierno de Japón, son:
 - Puentes a concluirse en 2013: Las Banderas 100.5 ml; Tecolostote 100.8 ml; la Tonga de 99.7 ml sobre la ruta Managua-El Rama.
 - Puente Santa Fe en el río San Juan de Nicaragua, 362.0 ml (el puente más largo del país) a concluirse en 2014.
- Proyectos de red vial por donación de Japón (fondos de contravalor) a finalizarse en 2013:
 - Mejoramiento de 32 km del camino Wapí-El Tortuguero en la RAAS.
 - Mejoramiento de 74.2 km del camino Naciones Unidas-Bluefields.
- Mejoramiento de caminos contratado con BCIE y Banco Mundial: 288.92 km (114.5kms del BCIE):

- 33.94 km de la carretera Puertas Viejas-Esquipulas
 - 16.04 km de la carretera San Rafael del Norte-San Sebastián de Yalí
 - 4.4 km de Arrayan-Ciudad Antigua
 - 14.4 km de Santa Rosa-Comalapa
 - 11.94 km de San Lucas-Las Sabanas
 - 10.28 km de la Mina El Limón-Malpaisillo-San Isidro
 - 5.5 km de la Sirena-Empalme el Regadío
 - 10.0 km de la Libertad-Santo Domingo
- Contratado con BCIE, para la rehabilitación y mejoramiento de 50.63 Km del tramo de carretera empalme Nejapa-empalme Puerto Sandino por US\$38.6 millones.
- Contratado con BCIE, rehabilitación y mantenimiento de 86.76 km de carreteras por US\$80.98 millones:
- 29 km Esquipulas-Muy Muy
 - 10 km Santo Domingo-los Chinamos (fase I)
 - 16.5 km Condega-San Sebastián de Yalí
 - 4.40 km Comalapa-Camoapa
 - 8.27 km Susucayán-Las Vueltas
 - 11.29 km las Sabanas-San José de Cusmapa
 - 7.22 km las Cruces-Quilalí
- Contratado con Banco Mundial adoquinado para 2013:
- 10 km Cárdenas-Colón
 - 25 km empalme La Mora-La Carpa
 - 15 km empalme Mina El Limón-Mina El Limón

- 10 km Granada-Malacatoya
- 10 km Quebrada Honda-San Fco. Libre
- 10 km Río Blanco-Mulukukú
- 8 km Rivas-Veracruz

Recursos Externos Desembolsados

Durante el año 2012, de acuerdo a cifras preliminares, se registraron desembolsos por un monto de US\$378.2 millones, de los cuales el 68.0% (US\$256.9 millones) son préstamos concesionales y el 32.0% (US\$121.3 millones) cooperación no reembolsable.

De la totalidad de los recursos desembolsados, las fuentes multilaterales aportaron el 78.0% (US\$294.7 millones) y las bilaterales el 22.0% (US\$83.5 millones), teniéndose como principales fuentes de financiamiento al BID, Banco Mundial y BCIE, los cuales desembolsaron durante el período la cantidad de US\$168.4, US\$41.4 y US\$41.0 millones, respectivamente.

En relación al destino sectorial de estos recursos, el mayor porcentaje, el 51.7% (US\$195.7 millones) se canalizaron para desarrollar los programas y proyectos de Infraestructura (red vial, energía y agua y saneamiento, entre otros), el 23.9% (US\$90.4 millones) al Sector Social para financiar programas sociales, principalmente de salud y educación; el 14.4% (US\$54.6 millones) al Sector Productivo, en las que se incluyen actividades agropecuarias, de medio ambiente y pequeña y mediana empresa; el 1.9% (US\$7.1 millones) al Sector Financiero, específicamente para apoyar las acciones del Banco Produzcamos a través del Programa Global de Créditos Multisectoriales y el 8.1% (US\$30.4 millones)

a Otros Sectores, fundamentalmente para financiar programas de fortalecimiento institucional.

1.5 SISTEMA FINANCIERO

Depósitos

Los depósitos del sector financiero a noviembre de 2012, continuaron con su crecimiento, alcanzando los C\$87,411.0 millones.

Los depósitos crecieron un 9.65% con respecto a los C\$79,714.7 millones a igual período de 2011 y crecieron en 125.32% con respecto a los C\$38,794.9 millones a igual período de 2006. El crecimiento de los depósitos refleja el dinamismo de la economía en 2012.

Existen 985 mil cuentas bancarias de diferentes modalidades en el sistema financiero con las características siguientes:

- 576 mil personas adultas tienen cuentas en el sistema financiero, lo que representa una cobertura del 14.22%.
- 3,473,114 adultos en Nicaragua no tienen cuentas bancarias.
- En 2012, 985 mil personas adultas tuvieron acceso a un crédito de la banca privada, incluyendo tarjetas de crédito, esto representa un 23.47% de cobertura.

- 3,212,115 de nicaragüenses adultos aún no pueden acceder a créditos en la banca privada.

Cartera de créditos

La cartera de crédito de los bancos a noviembre de 2012 fue de C\$67,192.2 millones para un 28.40% de incremento con respecto a los C\$52,331.4 millones de 2011 y un crecimiento acumulado de 113.54% con respecto a los C\$31,466.5 millones de igual período de 2006.

El 34.88% de la cartera está dirigida al sector comercio, el 14.04% al industrial, el 13.11% al sector vivienda, el 12.21 al sector agrícola y el 1.85% al sector ganadero.

Registro de propiedad intelectual

Se finalizaron los procesos de 8,162 registros referidos a propiedad intelectual: marcas extranjeras (6,973), marcas nacionales (892) derechos de obtentor de Variedades Vegetales (2) obras por Derechos de Autor (192) y patentes (103).

Industria y tecnología

Se fortalecieron 8 Redes Empresariales para la mejora de la calidad y el desarrollo tecnológico a fin de incursionar a nuevos mercados que contribuya a la riqueza nacional.

Se ha promovido el incremento de la calidad y competitividad en las empresas asociadas en redes, también ha aportado el uso de instrumento que están mejorando los sistemas de calidad, desarrollando así

innovaciones en los sectores importantes de la economía empresarial de Nicaragua, como es el sector lácteo, cuero calzado, agroindustria, entre otros.

1.6 CRÉDITOS

Créditos otorgados al Sector Productivo

Durante el ciclo agrícola 2012-2013, el sector agropecuario recibió US\$536.3 millones en créditos. De ellos:

- US\$385.2 millones (71.8%) fueron otorgados por el Sistema Financiero Nacional. Este es un monto 13.5% superior (+US\$45.9 millones) a lo concedido en 2011-2012 (US\$339.3 millones);
- US\$78.3 millones (14.6%) aprobados por ALBA CARUNA;
- US\$52.6 millones (9.8%) contratados por entidades Micro financieras; y
- US\$34.1 millones (6.3%) dispuestos por parte del Banco Produzcamos.

Entre los principales rubros financiados al sector productivo se encuentran:

- Café: US\$110.5 millones concedidos a la producción, monto que representa 6.5 veces más que los US\$17.0 millones otorgados al sector en 2006.
- Consumo interno (granos básicos principalmente): US\$103.1 millones a la producción, esto es más de 5 veces el monto autorizado en 2006 (US\$19.5 millones).

- Rubros de agro exportación no tradicionales (raíces, tubérculos, cítricos, musáceas y hortalizas): US\$9.1 millones a la producción, aproximadamente 5 veces al monto contratado en 2006 (US\$1.9 millones).
- Producción vacuna: US\$64.2 millones, monto 2.4 veces mayor a los US\$26.5 millones financiados en 2006.

Créditos otorgados por Banco Produzcamos

Para el año 2012, El Banco de Fomento a la Producción, Banco Produzcamos, desembolsó C\$495.7 millones en créditos para más de 4,700 productor@s, pequeños, medianos, micro y pequeñas empresas, generando 4,450 empleos permanentes y 5,700 empleos indirectos.

En todo el período 2007-2012 se ha otorgado un acumulado de C\$3,957.7 millones en créditos, beneficiando directamente a 23,183 productor@s en más de 111 municipios del país. Este monto incluye los fondos que fueron trasladados de la Financiera Nicaragüense de Inversión (FNI) al Banco Produzcamos en mayo de 2010.

Actualmente el Banco de Fomento a la Producción cuenta con 12 programas de créditos, de los cuales financian a 62 tipos de actividades y rubros de nuestra economía a tasas de interés entre el 5% y el 12%.

Los sectores atendidos fueron el sector agropecuario (agricultura y ganadería) con un 62%, la industria en un 20%, otras actividades como turismo y comercio con un 18%.

En este año 2012, se atendieron a 700 jóvenes (384 mujeres y 316 hombres), quienes recibieron crédito por

C\$24 millones a través del Programa Ventana de Juventud, Empleo y Migración.

En la Costa Caribe (RAAN y RAAS), se otorgaron créditos a 377 mujeres, por un monto de C\$45.1 millones, destinados al acopio de producto pesquero en 19 comunidades del litoral norte de Puerto Cabezas, Prinzapolka, Waspán, Bluefields, Corn Island y Nueva Guinea.

Programa CRISSOL

A través del Programa CRISSOL se trabajó con 26,792 productores y productoras organizados en 2,967 grupos solidarios y 51 cooperativas. Esta acción resultó en la siembra de 42,027 manzanas de granos básicos y la comercialización de 172,000 quintales, bajo el mecanismo de ENABAS.

Programa Usura Cero

El Programa de Micro Crédito Usura Cero, fue implementado por el Gobierno a partir de agosto 2007 y consiste en otorgar créditos a mujeres a una tasa de interés justa, restituyéndoles de esta manera el derecho a tener financiamiento para impulsar pequeños negocios.

Se otorgaron créditos a 103,556 mujeres organizadas en 18,920 Grupos Solidarios, superando la meta de 2012 de 85,000 mujeres, lo que representa un 21% más y superando en 17% el número de atendidas en 2011 (88,265 mujeres).

Las colocaciones acumuladas son por C\$556 millones, de las cuales, el 84% fue financiado con los fondos que administra el Banco Produzcamos y el 16% con los que dispone CARUNA.

Las colocaciones se realizan a partir de los fondos recuperados diariamente, que corresponde a los pagos efectuados por las socias. En el 2012 se recuperó directamente desde las cajas del Programa del Banco Produzcamos, la suma de C\$475.8 millones.

Los fondos administrados por el Banco Produzcamos tienen un índice de recuperación del 98.7%, con relación a la cartera colocada.

Este Programa se implementó en 2,924 barrios de 146 municipios del país.

Programa Hambre Cero

Uno de los primeros programas impulsados por el GRUN desde el 2007, es el Programa Productivo Alimentario (PPA) que tiene como objetivo la erradicación de la pobreza y reducción del hambre en las familias rurales descapitalizadas.

El principal instrumento del PPA es el Bono Productivo Alimentario (BPA), que consiste en la entrega de bienes animales y vegetales, materiales de construcción, asistencia técnica y capacitación, los cuales son dirigidos a la mujer como administradora de los bienes. Se entregaron en este año un total de 18,493 bonos.

Con la entrega del BPA se capitalizó a 18,493 familias lideradas por mujeres que se integraron como nuevas

productoras al Programa Hambre Cero, incorporándose tanto a los 1,726 núcleos ya organizados, como a 91 núcleos nuevos.

Estos núcleos han fomentado el ahorro con fines revolventes para autofinanciamiento y contrapartida a otras inversiones, contabilizando un fondo en banco de C\$ 86,053,486. Además, 2,098 mujeres propietarias del BPA se han graduado como promotoras solidarias agropecuarias, fortaleciendo sus capacidades técnicas.

A partir de los núcleos solidarios, mujeres socias del PPA organizaron 42 cooperativas, en las que comparten experiencias tanto técnicas como de formación de la familia rural. Es necesario destacar que la organización en Cooperativas no ha sido uno de los objetivos del PPA, sino que éstas han surgido de la iniciativa propia de las mujeres organizadas en los núcleos, demostrando el potencial que tiene esta forma de trabajo para generar capacidades de asociación más avanzadas.

Se destaca la adopción de iniciativas de producción colectiva para la agregación de valor y el acceso a la comercialización de sus excedentes productivos, por parte de 14 cooperativas del BPA, en Managua, Chinandega y León.

1.7 ECONOMÍA FAMILIAR COMUNITARIA, COOPERATIVA Y ASOCIATIVA

El 17 de Julio de 2012 se oficializó, a través de la Ley No.804, como reforma y adición a la Ley 290, la conformación del Ministerio de Economía Familiar,

Comunitaria, Cooperativa y Asociativa como el decimocuarto Ministerio de Estado.

El objetivo es mejorar los niveles de producción y productividad y el nivel de vida de las familias y las comunidades, la defensa de la seguridad y soberanía alimentaria y la protección contra los impactos del cambio climático. Para alcanzar este propósito se han establecido cinco líneas generales de trabajo: El desarrollo de la agricultura familiar y comunitaria; Fomentar la agroindustria e industrialización a pequeña y mediana escala; Desarrollar y fomentar la micro, pequeña y mediana empresa rural y urbana; El fomento de las diferentes formas asociativas y de empresas sociales cooperativas y El fomento del turismo familiar y comunitario.

La estrategia de implementación está conformada por ocho programas: Programa Hambre Cero (BPA), Programa de producción de granos básicos CRISSOL, Programa Solidario Patio Saludable, Programa de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PSSAN), Programa desarrollo de los sistemas productivos agrícolas pesqueros y forestales en las regiones Autónomas de las Costa Caribe (NICARIBE), Programa Nacional de Agroindustria Rural (PNAIR), Programa de Inserción en Cadenas de Valor (PROCAVAL) y Programa de Fortalecimiento de las MIPYMES (PROMIPYME).

Agricultura Familiar y Comunitaria

Como parte de la política de gobierno en seguridad y soberanía alimentaria, se atendieron 118,383 familias en las áreas urbanas, periurbanas y rurales. Las acciones se dirigieron a la producción de alimentos y a

lograr la inserción en el proceso productivo y de comercialización a través de los programas CRISSOL, BPA y Patio Saludable.

Un total de 73,098 familias han establecido patios saludables, sembrando 513,052 plantas de diversas variedades, en las áreas urbanas y periurbanas de Managua y 12 cabeceras departamentales. Se fortaleció el protagonismo de las familias, la vinculación de los jóvenes al trabajo comunitario y ambiental desarrollando capacidades técnicas básicas para el manejo de la producción en patio.

Se trabajó con 87 productores (59 mujeres) en el inicio del programa de producción de Marango con la siembra de 37,150 plantas, en un área de 28 manzanas en 39 comunidades de León y Managua, con la participación del INAFOR, Gabinetes del Poder Ciudadano y los Gobiernos Municipales.

La asistencia alimentaria se realiza a través del Programa de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PSAN), distribuyendo en el año, la cantidad de 50,643.30 qq de alimentos, beneficiando a 189,035 personas especialmente mujeres embarazadas y niños en situación de emergencia y condiciones de vulnerabilidad, en los municipios del corredor seco del país. Los atendidos por fenómenos naturales son 169,536 personas y 19,499 mujeres embarazadas y niños-niñas lactantes, en 36 municipios de los departamentos de Estelí, Chinandega, León, Managua y RAAN, Nueva Segovia y Madriz.

Se beneficiaron a 33,320 familias, mejorando las condiciones de movilización, acceso a servicios y comercialización de la producción, con la rehabilitación de 198 Kilómetros de caminos productivos

en 14 municipios en los departamentos de Nueva Segovia, Matagalpa, Jinotega y Boaco. Se trabajó en alianza con las Alcaldías Municipales, los Gabinetes del Poder Ciudadano, los productores y sus comunidades.

Pequeña y mediana agroindustria e industrialización

Entre las acciones más importantes está la integración de 6,832 familias beneficiadas en la ejecución de 35 proyectos de agregación de valor, incentivando el aumento de la productividad y la calidad de los productos.

Se impulsó la construcción de 7 centros agroindustriales para el secado y empaque de granos básicos con la participación de 2,911 familias. En el fortalecimiento de la cadena láctea y de carne, se establecieron centros de acopios con la participación de 1,820 familias. Se trabaja en el establecimiento de alianzas comerciales y acompañamiento para la formulación de 2 plantas lácteas con tecnología UHT y el procesamiento de lácteo en MIPYMES. Además, con el propósito de desarrollar capacidades gerenciales y de agregación de valor en el procesamiento de carne, se integraron 520 mujeres del Bono Productivo Alimentario en cadenas productivas solidarias y se instaló equipo de procesamiento.

En el sector café, se trabajó con 1,236 familias para el mejoramiento de la producción y la comercialización del café con la instalación de centros de acopio, mejoramiento de beneficios húmedos, equipamiento en las líneas de tostado, molido y empaque y acciones para el fortalecimiento de las capacidades.

El cacao es una actividad estratégica para el país especialmente en la Costa Caribe. Se trabajó con 318 familias en el mejoramiento de procesos de producción y agregación de valor. Se instalaron centros de acopios, centros de fermentación y secado, y se sigue trabajando en el establecimiento de alianzas entre las cooperativas. Adicionalmente, 30 jóvenes se capacitaron en catación de cacao, convirtiéndose en el primer contingente del país de técnicos especialistas en calidad de cacao.

Se apoyó a 262 familias de 13 MIPYMEs en el mejoramiento de la agregación de valor a través de un financiamiento para centros de acopio, equipamiento y comercialización de plátanos, frutas, café y granos básicos.

Micro, Pequeña y Mediana Empresa Familiar

Se apoyó a 2,500 productores a través de 43 ferias nacionales e internacionales. Uno de los propósitos es la integración de cooperativas, asociaciones y empresas individuales de todo el país, además del intercambio de experiencias, conocimientos y tecnología en producción y comercialización.

Se trabajó con 1,749 empresarios a través de la asistencia técnica especializada en producción y productividad. Se apoyó a 890 jóvenes con capacitación en formalización e instalación de 147 emprendimientos juveniles, restituyendo así el derecho de la juventud al empleo y su desarrollo empresarial.

Asociatividad y Fomento Cooperativo

Este es uno de los pilares fundamentales para el desarrollo de la economía familiar. En el año, 3,098 cooperativas protagonizaron una integración activa en los programas del Gobierno: CRISSOL, BPA, INTA SEMILLA, PRODUZCAMOS, MAGFOR DGPSA, USURA CERO, ENABAS y CARUNA.

Se fomentó la actualización de 2,450 organizaciones para mejorar la eficiencia en los servicios que prestan, se realizaron 1,250 diagnósticos a cooperativas, y se apoyó la constitución de 297 cooperativas con la participación de 8,376 mujeres propietarias del BPA. Esto permitirá mejorar la participación de estas productoras en los procesos productivos, de mayor agregación de valor y una comercialización más efectiva de sus excedentes productivos.

1.8 PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

En el 2012, los retos fueron grandes, ya que nos propusimos superar a un excelente año 2011. Lo logramos en muchos rubros, sin embargo para el 2013 esperamos hacerlo mejor aún.

En **la producción de granos básicos**, se puede afirmar que fue un buen año. Para una objetiva valoración de cumplimiento del Plan Nacional de Producción 2012, es importante aclarar que las metas de este plan corresponden a un ciclo productivo, es decir que se debe tomar en cuenta que algunos rubros de producción agrícola finalizan en el mes de Marzo 2013.

A continuación se detallan reportes de siembra de granos básicos por época de siembra:

Época Siembras de Apante (cosecha a salir en marzo 2013):

Registro de 145,300 manzanas sembradas, por rubro el avance de siembra es el siguiente:

- **Frijol rojo:** 111,888 manzanas sembradas, de las cuales el 50% localizadas en la RAAS y RAAN. El cultivo se encuentra en germinación y desarrollo vegetativo.
- **Frijol negro:** Reportadas 1,927 manzanas sembradas, ubicadas en Río San Juan y Matagalpa.
- **Maíz blanco:** Avance de 31,485 manzanas sembradas, localizadas principalmente en la RAAS, RAAN. La situación agronómica en germinación y desarrollo vegetativo.
- **Arroz de verano:** Presenta un avance de 7,592 manzanas, reportados de Sébaco y Río San Juan.

Época de Postrera (en proceso de levantado de cosecha)

Se han cosechado 183,050 manzanas, lo que representa el 55% de las 331,325 manzanas en proceso de recolección, presentando buen comportamiento debido a las condiciones de clima en la región del Pacífico y Central con los siguientes avances:

- **Maíz blanco:** 137,040 manzanas en proceso de cosecha, se han recolectado 35,027 manzanas con una producción de 637,081 quintales.

- **Frijol Rojo:** A la fecha se han recolectado 129,519 manzanas con una producción de 1,438,703 quintales. La calidad del frijol es buena y los precios están estables.
- **Frijol Negro:** Se han obtenido 16,586 quintales en 776 manzanas cosechadas.
- **Sorgo Industrial:** 14,674 manzanas sembradas, con un área cosechada de 6,522 manzanas y una producción de 376,030 quintales.
- **Sorgo Blanco:** 19,008 manzanas establecidas, con un área cosechada de 10,295 manzanas y una producción de 305,593 quintales.
- **Sorgo Millón:** 4,086 manzanas sembradas con un área cosechada de 584 manzanas y una producción de 11,112 quintales.

Época de primera

Se ha contabilizado la cosecha en el 98.1% de las 557,423 manzanas reportadas de siembra en la época. Por rubro la información es la siguiente:

- **Maíz Blanco:** 328,898 manzanas sembradas con estimado de producción de 6,673,154 quintales.
- **Frijol Rojo:** 114,325 manzanas sembradas, un estimado de producción de 1,253,372 quintales.
- **Frijol negro:** 353 manzanas sembradas, con una producción de 3,197 quintales.
- **Arroz Secano:** 79,174 manzanas sembradas, con una producción estimada de 3,726,306 quintales granza.

- **Arroz Riego invierno:** Siembra de 25,497 manzanas, con una producción de 2,082,336 quintales granza.
- **Sorgo Industrial:** Siembra de 802 manzanas con una producción de 34,410 quintales.
- **Sorgo Blanco:** 953 manzanas sembradas con una producción de 34,410 quintales.

Hortalizas, Vegetales, Raíces y Tubérculos

Cosecha de Postrera: 2,437 manzanas sembradas, de las cuales ya se han recolectado 1,370 manzanas.

- **Papa:** 357 manzanas cosechadas de 419 manzanas establecidas. Los rendimientos son de 258 quintales por manzana, para una producción de 90,800 quintales.
- **Cebolla:** Se reporta la cosecha de 70 manzanas.
- **Tomate:** 348 manzanas cosechadas, con un rendimiento promedio de 1,215 cajillas por manzana.
- **Raíces y tubérculos:** Se mantienen las 82,852 manzanas establecidas, encontrándose 82,050 manzanas en proceso de cosecha, de las cuales 57,583 manzanas corresponden a yuca, 18,466 manzanas a quequisque y 6,001 manzanas a malanga. Se reporta la cosecha de 27,183 manzanas correspondiendo 19,339 manzanas a yuca, 6,540 manzanas a quequisque y 1,304 manzanas a malanga.

Para la siembra de Apante y Verano, se reporta la siembra de 189 manzanas de hortalizas, siendo el más representativo la papa con 57 manzanas sembradas.

Oleaginosas

En total se establecieron 71,897 manzanas, distribuidas de la siguiente manera:

- **Maní:** 54,471 manzanas establecidas. Actualmente se encuentran 43,939 manzanas en proceso de recolección, con una producción de 2,802,297 quintales en campo.
- **Soya:** 5,381 manzanas establecidas. Se han recolectado 2,701 manzanas y una producción de 78,329 quintales.
- **Ajonjolí:** 10,167 manzanas sembradas, de las cuales 2,048 son de primera. De postrera hay sembradas 8,059 manzanas. Se han recolectado 6,537 con una producción de 69,081 quintales naturales.
- **Algodón:** 728 manzanas de algodón convencional, más 400 manzanas de orgánicos. Ambos cultivos en proceso de cosecha.

En la **producción de exportación** se proyectó la siembra de 336,384 manzanas, se cosecharan 344,308 manzanas, los rubros que representan menores niveles son café y ajonjolí. La producción por rubro es la siguiente:

- **Café Oro:** Se estiman 1.6 millones de quintales en la cosecha 2012-2013, incluyendo un 20% de pérdida por efecto de las enfermedades (roya, antracnosis, ojo de gallo). Dos factores influyeron en la disminución de la cosecha respecto al ciclo 2011-2012: la bianualidad y las afectaciones presentadas por enfermedades en el cultivo (roya, antracnosis, ojo de gallo).

Es preciso destacar que de los 425,522 trabajadores que laboran en el café, 119,971 son mujeres (28% del

total), lo que representa el 75% de las 160,208 trabajadoras agrícolas del país.

- **Caña de azúcar:** Se estima en 6.9 millones de Toneladas cortas, la cual representaría una producción record para el país. La producción de azúcar se estima en 14.48 millones de quintales.
- **Tabaco:** 4,280 manzanas sembradas, con una producción estimada de 107,000 quintales de tabaco en rama.

De los 8,931 trabajadores agrícolas que laboran en la producción de tabaco, 3,337 son mujeres (37%) y 5,594 son hombres (63%). Así mismo, de los 11,000 trabajadores en la industria del puro, el 65% son mujeres y el 35% son hombres.

En el **sector pecuario** se destaca:

- **Carne porcina:** Alcanzó en el 2012 la producción de 17.7 millones de libras, superando, la producción del 2011 que fue de 17.20 millones de libras, producción record de los últimos 10 años.
- **Carne avícola:** Ha venido creciendo desde los 200 millones de libras producidas en el 2007, hasta 249.47 millones de libras alcanzadas en el 2012.
- **La producción de huevos** para el 2012 fue de 39.33 millones de docenas, lo cual supera fácilmente los 37.13 millones obtenidos el año anterior.
- **Carne bovina:** Para el 2012 fue de 303.28 millones de libras. Aunque esta producción fue inferior al resultado record del año anterior, es muy superior a los 266.69 millones de libras producidas en el 2010. El menor cumplimiento de este año se debe a dos

razones: la situación presentada en el mes de junio, donde los productores señalaron que la disminución del abastecimiento del ganado en pie, fue afectado por la baja en los precios que paga la industria en canal caliente y ganado en pie a los productores. Durante este mes la producción de carne disminuyó en casi un 40% a lo proyectado.

- **La producción de leche** fue de 216.2 millones de galones. Este volumen es superior en un 4.76% respecto al acumulado del 2011 que fue de 205.9 millones de galones.

1.9 TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

En el año 2012 se generaron 6 nuevas variedades de granos básicos: dos variedades mejoradas en sorgo y una híbrida, una variedad de frijol y dos variedades de arroz.

Se brindaron servicios de extensión agropecuaria a 49,975 productores y productoras (27,019 a través de la Asistencia Técnica Pública y 22,956 a través de la Asistencia Técnica Colaborativa).

A nivel nacional el 97.8% de los beneficiarios del INTA aplican tecnologías. Las prácticas tecnológicas mas aplicadas son: uso de variedades (80%), obras de conservación de suelo y agua, OCSA (78%) y prácticas de producción animal (76%).

El 80% de los beneficiarios del INTA usan variedades mejoradas e híbridos (65% usa variedades de granos básicos y el 45% usa variedades de cultivos diversos).

En ganadería el 80% aplica más de dos prácticas tecnológicas de producción animal, las prácticas más usadas son las de sanidad animal, especialmente en ganado bovino; la vacunación; desparasitación y vitaminación.

El 86% de los beneficiarios atendidos aplican prácticas tecnológicas de Manejo Integrado de Cultivos.

La aplicación de prácticas de obras de conservación de suelo es del 78%. En postcosecha de granos básicos las prácticas más usadas son el uso del silo metálico 49.65%, sacos 16.31%, barril 15.25%, bolsas plásticas 14.89%.

Otras acciones de apoyo a la producción

Se mantiene vigilancia fitosanitaria en 2.15 millones de hectáreas. Se inscribieron 7,574 hectáreas para la producción de semilla, lográndose certificar 6,732 Toneladas Métricas.

Se inspeccionaron 354 fincas en buenas prácticas agrícolas y trazabilidad vegetal, así mismo se capacitaron a 3,720 productores.

La trazabilidad bovina por su parte logró sobrepasar sus metas con 17,897 bovinos identificados y 8,641 fincas registradas.

Se realizaron 7,138 inspecciones a plantas procesadoras de alimentos. Se encuentran certificadas bajo la norma HACCP un total de 28 empresas lácteas, pesqueras, vegetales, carne bovina y avícola.

Las acciones en el sistema sanitario, contribuyó a mantener en menos del 1% el rechazo de embarques agropecuarios por medidas sanitarias.

1.10 ABASTECIMIENTO

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional dio continuidad a la tarea de fortalecer el Programa Alimentos para el Pueblo garantizando el abastecimiento de la red de distribución y las reservas pertinentes ante cualquier emergencia.

Acopio

Se acopiaron 611,612.32 quintales de arroz; 240,532.72 quintales de frijol; y 189,373.02 quintales de maíz. En las 3 épocas de cosecha se trabajó directamente con 15,638 pequeños y medianos productores y 28 cooperativas de Matagalpa, Jinotega, Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León, Chinandega, Managua, Carazo, Masaya, Granada, Rivas, Boaco, Chontales, Río San Juan, RAAS, y RAAN, definidas como las principales zonas productivas del país.

La red de acopio de ENABAS que tiene presencia en todas las zonas productivas del país, acopió aproximadamente un 8% de la producción nacional de granos básicos (arroz, frijol y maíz).

Esto ha permitido defender la economía de las familias por medio del establecimiento de precios solidarios para la compra de granos básicos a los pequeños y medianos productores, teniendo incidencia en los mercados de referencia nacional. Igualmente permitió

mantener la calidad para el consumo a través de la red de distribuidores a nivel nacional.

Plan especial de recuperación de granos básicos CRISSOL

Del ciclo 2011-12, se recuperó a través de la compra de futuro, el 25% de los 465,273 quintales de maíz financiados; el 34.12% de frijol de los 387,046 quintales financiados, y el 14.92% de arroz de los 84,546 qq financiados.

Para el financiamiento CRISSOL ciclo agrícola 2012-2013, se firmó contrato de compra de futuro con 1,457 grupos solidarios que representan a 7,379 hombres y 3,674 mujeres, con 561 productores individuales (25% son mujeres), y con 35 cooperativas donde participan 2,300 hombres y 932 mujeres.

Almacenamiento

Se amplió la capacidad de almacenamiento en silos y bodegas, con la adquisición de una bodega en el municipio de San Marcos-Carazo, la finalización de los proyectos de mejoramiento de la infraestructura en CSA de Telica-León, Matagalpa, Estelí y Santo Tomas Chontales. Se pasó de 16 centros en el 2011 con una capacidad de almacenamiento de 2,800,000 qq a 17 centros a nivel nacional con una capacidad total de almacenamiento 2,900,000 qq.

En 2012 se almacenaron 2,386,291.16 qq tanto propios y de terceros a quienes se les presta servicios agroindustriales, con una rotación anual de inventarios de 1,663,089.24 qq, con un promedio mensual 138,590.77 qq de alimentos. Es decir, se rota el 70% de los

volúmenes almacenados y se mantiene un 30% como reserva mensual para atender casos críticos o de emergencias.

Distribución

Se logró el abastecimiento a los puestos de distribución y los demás programas de abastecimiento para zonas francas, instituciones y programas especiales con la venta 1,120,408.53 quintales de granos básicos.

Se logró la presencia y el abastecimiento de los 3,817 puestos de distribución, atendiendo mensualmente a 373,890 familias. La distribución promedio por puesto es de 65 familias.

La red de distribución está conformada por 713 puestos en el municipio de Managua (18.68%), 453 puestos en 29 municipios con atención centralizadas (11.87%) y 2,651 puestos (69.45%) en 64 municipios atendidos por distribuidores con abastecimiento semanal y mensual.

El abastecimiento a los puestos de distribución a nivel nacional es directo, centralizado y a través de distribuidores en 94 municipios que son atendidos en un 90% por compañeras mujeres.

Un logro importante fue la atención directa al Municipio de San Juan de Nicaragua a través de 5 puestos de distribución, incidiendo en el mercado local que estaba en manos de comerciantes ticos y con precios altos.

Se aseguró la disponibilidad de alimentos a través de la adquisición de 7,384.04 toneladas (59% del total

distribuido) que se distribuyeron en los 7 distritos de Managua, puestos de atención centralizados y distribuidores municipales.

Paquetes alimentarios

Se atendió a trabajadores de 17 zonas francas con 81,756 paquetes alimenticios, para una población de 408,780 personas, y 58,608 paquetes para los trabajadores de 19 Instituciones del Estado para una población de 293,040 personas y un total de 7.36 toneladas de alimentos.

Se atendió a las madres de los caídos, adultos mayores y casos críticos, con la entrega de 358,768 paquetes alimenticios, superando en 14% más los paquetes entregados en 2011. El 80% de los paquetes se entregó a madres de caídos, casos críticos y adultos mayores, a través del Poder Ciudadanos a nivel nacional y el 20% a 23 centros de MIFAMILIA en 14 departamentos a través de la Promotoría Solidaria.

Principales Desafíos

- Compromiso nacional en ciencia y tecnología para el desarrollo del país. En este sentido debe ser una prioridad el aumento de los rendimientos agropecuarios (granos básicos, café, lácteos, carne).
- Más ciencia y tecnología para la adaptación al cambio climático y mayor resistencia a enfermedades. Variedades de café resistentes a altas temperaturas y enfermedades como la roya. Igual para granos básicos, hortalizas y la misma adaptación de las zonas secas.

- Ampliar la capacidad de acopio y procesamiento de granos básicos.
- Aumentar valor agregado a la producción a través de la agro industrialización (lácteos, granos, frutas, pesqueros) para el consumo nacional y de exportación.
- Necesidad de aumentar el hato ganadero con manejo intensivo y prácticas silvopastoriles para preservar los bosques, suelos y aguas.
- Necesidad de desarrollar la producción e industrialización del cacao aprovechando la vocación de suelos en el Caribe.

1.11 PESCA

Producción y exportaciones pesqueras y acuícola

La producción pesquera y acuícola a nivel nacional fue de 66,279,741.01 libras, incrementándose en un 32% con respecto al año 2011.

Según datos estadísticos del INPESCA, a partir de la recuperación de los territorios marinos en el Mar Caribe, producto de la Sentencia emitida por la Corte Internacional de Justicia de La Haya (Holanda) en noviembre pasado, se apreció un aumento del 13.0% en la captura de langosta, 39.7% en la producción de filete de caracol rosado, 17.4% en pepino de mar (fresco) y 13.7% en pescado, todos estos productos de exportación de gran valor en el mercado internacional.

Se exportaron 62,876,643 libras de productos pesqueros y acuícolas, lo que significa para el país US\$178,456,000. En relación al 2011, el incremento en las exportaciones fue del 15% en volumen y 14% en valores.

Fortalecimiento a las capacidades de los pescadores artesanales

Se capacitaron a 30 socios de 31 cooperativas de los municipios de Somotillo, Corinto, Chinandega y Tonalá, en Cultivo de pargos, tilapia y conchas negras.

Se capacitaron a miembros de 20 cooperativas de pescadores artesanales en materia de la Ley de Pesca, Ley de Cooperativas, registro de pesca y exenciones fiscales.

Se brindaron un total de 253 asistencias técnica a pescadores artesanales y acuicultores en materia de pesca y acuicultura, legalización, créditos productivos y exención de impuestos. Así como a 33 acuicultores de Aserradores - Chinandega, en el manejo de la producción de pargos. Además, se brindó apoyo a 70 cooperativas de pescadores artesanales en la actualización de sus Juntas Directivas.

Se brindó asistencia técnica para el fortalecimiento económico de la Cooperativa de Mujeres al Poder de Masachapa y a la Cooperativa de Mujeres El Nancital en Acoyapa.

Principales Desafíos

- Aprovechamiento sostenible de los recursos de alto valor en las aguas recuperadas del Mar Caribe (caracol, pepino de mar, langosta, pescado).
- Reconversión de la pesca por buceo a pesca por nasas.
- Desarrollar la acuicultura, para exportación y consumo nacional. La acuicultura en zonas secas debería establecerse en un sistema integrado con la cosecha de agua.
- Pesca de escamas y otras especies de alto valor en el mercado internacional, incluyendo su exportación en fresco.
- Agregar mayor valor a la producción pesquera y acuícola a través del procesamiento.

1.12 TURISMO

Se ha continuado posicionando la imagen de Nicaragua como destino turístico a nivel nacional e internacional, logrando aparecer en los medios de comunicación nacionales, regionales e internacionales, más destacados como The New York Times, donde Nicaragua ocupa el tercer puesto de una lista de 46 destinos turísticos recomendados por este medio estadounidense. Esto ha permitido alcanzar un crecimiento del 11.1% en llegadas de turistas al país y un 12.5% en generación de divisas, en relación al 2011.

Para destacar la singularidad de los atributos de Nicaragua, la promoción internacional se realizó a través de diferentes acciones de relaciones públicas y

de mercadeo, lo que permitió la llegada de 1,180,000 de turistas y la generación de más de US\$400 millones al país.

Nicaragua fue sede de importantes eventos internacionales, tales como el Campeonato Mundial de Surf Master en el que participaron más de 160 atletas de 27 países del mundo y en el 3er Campeonato Latinoamericano de Surf, donde participaron más de 100 competidores de 15 países de Latinoamérica, destacándose Nicaragua entre los diez países del mundo con las mejores playas para surfear. Esto ha permitido visibilizar una nueva vocación de las playas del Pacífico de Nicaragua ofreciendo a las comunidades asentadas en ellas, oportunidades para emprendimientos turísticos y para uso recreativo, despertando el interés de los jóvenes en practicar este deporte.

Se recibieron 43 cruceros en el año, con 57,453 pasajeros y tripulantes, lo que ha generado beneficios económicos para las MIPYMEs turísticas, artesanos, artistas locales y para el comercio en general, de los municipios de San Juan del Sur, Rivas, Granada, Masaya, Corinto, Chinandega, León, Telica y Corn Island. Para hacer frente a la creciente llegada de turistas de cruceros se lanzó para Nicaragua la Alianza Latinoamericana de Turismo (ALAT).

Se registraron 5,920 MIPYMEs turísticas, de las cuales, 4,674 recibieron asistencia técnica para elaborar e implementar planes de mejora. Como resultado, 203 empresas han mejorado la calidad y subieron de categoría.

En el campo de la promoción nacional, se realizaron 535 actividades a nivel en todo el país, con el objetivo de contribuir a preservar nuestra cultura, tradiciones y mejorar la percepción turística de Nicaragua en la población, participando más de 1,200,000 personas en dichos eventos y beneficiado de manera directa a las MIPYMEs.

Se formaron 393 jóvenes de 11 departamentos del país como Guías Turísticos Locales, promoviendo su incorporación al mercado laboral en sus propios territorios.

En el marco del convenio INTUR-CARUNA se brindó crédito por un monto de U\$676.3 miles a 34 empresas, mejorando su infraestructura de servicios.

Se llevó a cabo la promoción de un turismo responsable mediante un plan de sensibilización para empresarios y trabajadores de las empresas turísticas, suscribiendo 5,801 códigos de conducta para prevenir la explotación sexual de niñas, niños y adolescentes en los principales destinos turísticos del país, luchando contra el traslado de hábitos negativos, la proliferación del uso de drogas y el tráfico con nuestra pobreza.

Con la ejecución de US\$6.5 millones se ha mejorado la infraestructura turística, promoción, capacitación, financiamiento y asistencia técnica en los municipios incluidos en las siguientes rutas:

Ruta del Agua: Finalizado el aeródromo de San Juan de Nicaragua y la restauración del cementerio de Greytown; la construcción de la calle de acceso al Aeródromo de

San Carlos; el puesto fronterizo San Pancho Las Tablillas; el Centro de Información Turística El Castillo; el embarcadero de Greytown; y el muro de contención del edificio de autoridades en San Carlos.

Ruta de las Ciudades Coloniales y de los Volcanes: Finalizado el muro perimetral del Hospital San Juan de Dios en Granada; iniciadas las obras de ampliación de la Calle La Calzada en Granada; las obras del Malecón de Granada y las obras de mejoramiento del entorno de la Catedral de León; habilitados el Museo del Folklore en Masaya y un aula taller para la formación profesional en turismo y hotelería en Ometepe.

Asimismo, en el marco de fortalecer la seguridad de los ciudadanos y turistas en los territorios, se ha capacitado a 1,070 policías turísticos en diversos temas para la implementación de 8 planes de seguridad en los principales destinos turísticos.

En el año se invirtieron U\$3.5 millones en obras de infraestructura, en los departamentos de León, Granada, Río San Juan, Ometepe y Masaya. Además, fueron aprobados por la Junta de Incentivos Turísticos 49 proyectos por un monto de U\$38.95 millones que significó la generación de 3,044 empleos directos.

Se aprobaron 73 trámites de residentes pensionados y rentistas, lo que genera un ingreso al país de U\$1.14 millones anuales.

Desarrollo turístico de la Costa Caribe

Para el desarrollo turístico en la Costa Caribe se realizó un proceso de divulgación y cobertura en

eventos nacionales, locales e internacionales para lograr mayor sensibilización y conocimiento de la cultura, gastronomía, oferta turística, tradiciones y costumbres de esta región.

Se logró la aprobación del proyecto "Apoyo al Desarrollo Económico Local Sostenible de la Costa Caribe vía el Sector Turismo", con el auspicio de la Unión Europea por un monto de 22.65 millones de euros.

Se realizó una campaña de sensibilización sobre turismo cultural responsable en coordinación con las Universidades del Caribe, a través de la cual se instituyó a 45 personas como formadores en cultura turística, capacitando a 492 personas en los municipios de Puerto Cabezas, Bluefields, Laguna de Perlas, Corn Island y la Desembocadura de Río Grande de Matagalpa.

Se formaron a 71 guías turísticos locales de la RAAN y la RAAS, y se elaboraron 3 manuales metodológicos para formar guías turísticos.

Se están construyendo 6 obras de infraestructura turística pública para atención al sector turístico de la Costa Caribe y 4 centros de comercialización de artesanías, ejecutados en coordinación con los gobiernos locales.

Logros en el marco de la Presidencia Pro Tempore del Consejo Centroamericano de Turismo

Se avanzó en el fortalecimiento de la integración regional a través de la incorporación de la República Dominicana al Consejo Centroamericano de Turismo, en su

calidad de Estado Asociado del Sistema de Integración Centroamericana (SICA).

Se iniciaron las gestiones para el diseño de paquetes turísticos regionales para promover el multideestino Centroamericano en Europa con ofertas especiales por medio de alianzas estratégicas con aerolíneas y sector privado que será implementado a partir del 2013.

Se realizó una misión a Washington para estrechar relaciones con diferentes organismos, habiéndose firmado convenios de colaboración con OPS y OEA.

Principales Desafíos

- Limpiar Nicaragua para vivir limpio, vivir sano, vivir bonito y vivir bien, para hacer del país un atractivo y sano destino turístico.
- Continuar posicionando la imagen de Nicaragua, a nivel nacional e internacional con énfasis en los mercados priorizados, destacando los atributos patrimoniales y humanos.
- Desarrollar las capacidades humanas y de infraestructura para mejorar los servicios que ofrece Nicaragua en un marco de rescate, respeto y armonía con el medio ambiente y la cultura.

1.13 MEDIO AMBIENTE Y SECTOR FORESTAL

Los principales logros en la gestión ambiental parten de la permanente educación ambiental para la vida de manera formal e informal, a través de capacitaciones,

charlas, talleres, encuentros de reflexión, asambleas comunitarias, ferias y conciertos ecológicos, con el propósito de crear una nueva cultura en armonía con el Bien Común de nuestra Madre Tierra.

Se destaca la conservación, recuperación, captación y cosecha de agua ante los impactos del cambio climático y para restablecer los caudales de agua en los ríos que conforman las cuencas del Delta del Estero Real, Río Viejo y en el manto acuífero, en los departamentos de Chinandega, León, Estelí, Matagalpa y Jinotega, mediante la construcción de 350 obras de cosecha de agua y 1 presa de agua en El Sauce que ha venido a mejorar las condiciones de vida de la población al tener mejor acceso al agua y también al agua para el riego de sus cultivos contribuyendo a la seguridad alimentaria y al bienestar económico de estas comunidades rurales.

El 60% de los ecosistemas están bajo protección en las 73 áreas manejadas mediante el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP). En estas áreas MARENA en el 2012 en conjunto con el INTUR, Alcaldías Municipales, Movimiento Ambientalista Guardabarranco, Instituto de Cultura y Consejo de Familia, Salud y Vida, Poder Ciudadano, ha logrado fortalecer las herramientas y mecanismos de gestión ambiental comunitaria para la protección de la biodiversidad y los ecosistemas.

El resguardo de las Tortugas Marinas que registraron 209,461 anidaciones y el nacimiento de 1,739,384 tortuguillos en los Refugios de Vida Silvestre.

La Cruzada Nacional de Reforestación en las áreas protegidas ha significado el manejo de 9,264 hectáreas de regeneración natural y restauración ambiental; el

60% de reducción de los puntos de calor, pasando de 767 a 295 y reducción en incendios forestales de 253 en 2011 a 46 en 2012 para un 82% y en un 88% las hectáreas quemadas de 18,027 en 2011 a 2,225 en 2012; con el fortalecimiento de capacidades a 3,807 brigadistas y el trabajo conjunto de comunidades, alcaldías y entidades del GRUN.

Mejoramiento Genético Forestal es una prioridad del GRUN, logrando una producción de 2,735.39 kg de semilla autóctona y exótica de 47 especies forestales y frutales; garantizando semilla, viveros y plantaciones de calidad y la ejecución de la Cruzada Nacional de Reforestación con 518 viveros institucionales, comunales, municipales y privados; la producción de 9,850,841 plantas, 12,793.60 hectáreas reforestadas con la participación de 400,000 pobladores, generando 4,477 empleos.

Se aprobaron 3 nuevas iniciativas de incentivos a empresas forestales y las 7 existente aumentaron sus inversiones a US\$2,615,054.89, con una producción de 847,886 plantas, el establecimiento de 804.13 hectáreas y el mantenimiento de 1,351.81 hectáreas.

El Modelo de Forestería Comunitaria significa 22 comunidades indígenas operando 9 aserríos y benefician a 2,735 familias con 1,710 empleos directos.

El Fondo Nacional Forestal logró la ejecución de 453 hectáreas de cobertura forestal, 275 ha en sistemas agroforestales; 79,85 kilómetros de cercas vivas y 25,810 metros lineales en obras de conservación de suelo y agua.

En cuanto a balanza comercial, las exportaciones forestales alcanzaron US\$13.22 millones, en su mayoría madera procesada en segunda transformación (79%) a 57 países del mundo, siendo con China el mayor comercio; las importaciones fueron de US\$13.86 millones, en su mayoría de la República de China y Guatemala.

Principales Desafíos

- El mayor desafío es la adaptación al cambio climático, a través del cuidado y manejo de las cabezas de cuencas y las cuencas mismas, la siembra y cosecha de agua especialmente en zonas secas, entre otras acciones de adaptación.
- Es urgente bajar las tasas de deforestación, que actualmente alcanzan las 70,000 ha por año, así como se está logrando reducir los incendios forestales y los puntos de calor. Otra acción en esta área es recuperar áreas deforestadas con cacao agroforestal en la Costa Caribe, además de otras especies.
- Finalmente, es urgente la recuperación y preservación de los recursos hídricos, el potencial de agua en las cuencas hidrológicas, la fertilidad de los suelos y la conservación de la flora y fauna de nuestro país que constituye el 7% de la biodiversidad del mundo.

1.14 ENERGÍA, MINAS E HIDROCARBUROS

Con el objetivo de ampliar la capacidad instalada de generación energética, continuar con la transformación de la matriz energética, ampliar el acceso de las familias a la energía eléctrica, desarrollar el sector

hidrocarburos y promover la producción e inversión minera, desde 2007, el logro más importante en materia energética ha sido la transformación de la matriz energética.

En 2012 la generación por fuentes renovables superó el 41% del total de generación, lo que significa un gran paso en este gran objetivo.

Se ha continuado expandiendo la capacidad de generación, con 120 MW adicionales de generación eléctrica provenientes de fuentes renovables, se han construido 97.3 Km de nuevas líneas de transmisión y a 50,567 personas se les ha restituido el derecho al servicio eléctrico.

La minería sigue siendo un factor importante de crecimiento y continúa atrayendo gran cantidad de inversiones.

Cambio de la matriz energética

Como parte de la principal línea estratégica del sector energético, en 2012 la generación de energía por fuentes renovables representa el 41.9% del total, 1.12 puntos porcentuales superior a lo esperado (40.78%).

Aumento de la capacidad de generación eléctrica

Durante el 2012 se incrementó la capacidad instalada del país en 120 MW adicionales, correspondientes a las plantas San Jacinto-Tizate (36MW), EOLO (44MW) y Blue Power (40MW). EOLO y Blue Power entraron en su etapa de pruebas, y su entrada en operaciones comerciales está prevista para el primer trimestre de 2013, mientras que

la generación de San Jacinto-Tizate corresponde a su segunda etapa que entró en operaciones el 27 de diciembre.

Además, se generó 428.55 GWH en total, 121.43% de la meta establecida inicialmente (352.93 GWH).

Proyectos en Construcción

Planta Hidroeléctrica Larreynaga, que incrementará la oferta energética con una potencia instalada de generación de 17 MW, aprovechando las aguas ya turbinadas de la Planta Hidroeléctrica Centroamérica.

Construcción del sistema de bypass de la Planta Hidroeléctrica Centroamérica, que permita el paso de un caudal (11 m³/seg) hacia el río Viejo por medio de la Quebrada El Cacao.

Rehabilitación/Modernización de las Plantas Hidroeléctricas Centroamérica y Carlos Fonseca Amador (antes Santa Bárbara)

Fortalecimiento y ampliación del sistema de Transmisión

Durante 2012 se construyeron 97.3 nuevos kilómetros de líneas de transmisión:

- 82.16 kilómetros de líneas de transmisión 230 Kv entre la Subestación Masaya y la Subestación Sandino, con un costo de US\$13.0 millones.
- 2.2 kilómetros de línea de transmisión 230 Kv entre la Subestaciones La Fé y San Martín, con un costo de US\$2.2 millones.

- 12.9 kilómetros de líneas de transmisión en 138 Kv Subestación San Jacinto Tizate con un costo de US\$6.4 millones.

Se finalizó la modernización de las subestaciones de San Miguelito y Acoyapa, con un costo de C\$10 millones. Las labores incluyeron la colocación de nuevos sistemas de protecciones eléctricas, instalación de sistemas de servicios auxiliares, construcción de sala de controles y otras obras civiles.

Se dio mantenimiento a 681 equipos en subestaciones eléctricas y a 1,534 Km de líneas de transmisión.

Aumento de la capacidad de transformación

Se instalaron 3 transformadores de potencia en las subestaciones Chinandega, Chichigalpa y Boaco, lo que representa un total 90 MVA de capacidad de transformación, con un monto de inversión de US\$2.1 millones.

Acceso de las familias a la energía eléctrica

A través del Fondo para el Desarrollo de la Industria Eléctrica (FODIEN), que incluye proyectos de extensión de redes de distribución eléctrica, construcción de pequeñas centrales hidroeléctricas, construcción de micro centrales hidroeléctricas y sistemas fotovoltaicos individuales, un total de 8,427 hogares fueron electrificados durante 2012, beneficiando a 50,562 personas. Además, se instalaron 164 paneles solares individuales.

Por otro lado, se realizó la instalación del Sistema Fotovoltaico con conexión a la red de distribución Eléctrica en la Trinidad, Diriamba, con 1.38 MW de potencia que se ejecutó conforme lo planificado por parte de la constructora japonesa MARUBENI.

Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energía Renovable (PNESER)

En el año 2012 dentro de este programa, se realizaron procesos de licitación y contratación para la electrificación de 200 comunidades rurales de nuestro país, normalización del servicio de energía eléctrica en 30 asentamientos de Managua y suministro de equipos para el mantenimiento del sistema de Transmisión, alcanzando un monto contratado de US\$24.1 millones.

Minas

Producción

En 2012 la producción industrial fue de 190,046.41 onzas troy de oro y 292,032.21 onzas troy de plata, lo que representa una ejecución de US\$326.01 millones en total.

La capacidad instalada de procesamiento es de aproximadamente 7,200 toneladas por día.

Certificados y cumplimiento de obligaciones

Se han recibido 200 solicitudes de otorgamiento de derechos mineros y 263 de accesos mineros que han provocado la actualización y modificación del catastro

minero. Se han entregado 292 certificaciones de cumplimiento de las obligaciones de los concesionarios emitidos.

La recaudación en materia de impuestos fue de C\$326.36 millones, 7.6% más que las esperadas (C\$303.25 millones).

Inversiones

El monto de inversiones mineras ascendió a US\$59.35 millones, superior a lo esperado inicialmente (US\$27.6 millones). De este total US\$59.17 millones corresponde a inversiones en el sector de metálicos y US\$0.18 millones en no metálicos.

Minería artesanal

Durante este año se colocó en Bonanza una planta para procesamiento de minerales, con capacidad para procesar 5 toneladas/hora. También se instaló un molino portátil en Villanueva que se encuentra en proceso de ajuste y prueba.

Hidrocarburos

Se mantienen 5 contratos de concesiones vigentes, uno en el Pacífico costadentro con la empresa INDOKLANICSA que va por su 6to año en el país, y cuatro más en el Caribe costafuera, 2 con la empresa Noble Energy en las concesiones Tyra e Isabel de 4,000km² cada una y 2 más con la empresa Infinity Energy en las concesiones Tyra (3,330km²) y Perlas (2,292km²).

Por otra parte, se han realizado un total de 10 supervisiones a las actividades de exploración petrolera, se han entregado 3,152 permisos de construcción de instalaciones petroleras y 285 inspecciones.

Comercialización de combustibles

Diesel

Con miras a garantizar el subsidio a las cooperativas de transporte urbano colectivo de Managua, se brindó abastecimiento de combustible subsidiado (diesel) por 113,946.00 barriles. Además, se comercializaron 147,181.90 barriles de diesel, equivalentes a C\$269,791,710.58, abasteciendo a los clientes en los territorios de León - Puerto Sandino, Chinandega - Corinto, Granada, Matagalpa - Sébaco, Jinotega, Managua y RAAS - Rama. Se realizaron importaciones de productos diesel por 147,912.84 barriles.

Gasolina

Se comercializaron 6,908.14 barriles de gasolina, equivalente a C\$31,004,214.76, abasteciendo a los clientes en los territorios de Managua, Matagalpa - Sébaco y Jinotega. Se realizaron compras por 7,028.55 barriles, para garantizar el abastecimiento.

Gas Licuado de Petróleo (GLP)

Se comercializaron 4,374,245.98 galones de gas licuado del petróleo (GLP) a nivel nacional. Además, se realizaron mantenimientos preventivos y correctivos a las diferentes presentaciones de cilindros.

Se garantizaron importaciones de producto GLP por 4,452,830.00 galones, de esta manera se apoyó al Gobierno en el programa "Cocinas y Cilindros para el Pueblo".

Principales Desafíos

- Acceso universal y de calidad a la electricidad: 2.8 de cada 10 nicaragüenses no tienen acceso a electricidad y el 47% depende de la leña.
 - 3,666 comunidades aún están sin electrificar
 - 117,790 viviendas no gozan de electricidad
- Se seguirá avanzando en la gran meta de alcanzar el 94% de generación eléctrica por fuentes renovables. Actualmente solo se aprovecha el 8% del potencial renovable.

1.15 CARRETERAS Y CAMINOS

En materia de infraestructura vial se construyeron, rehabilitaron, mejoraron y se dio mantenimiento a 1,945.21 km de carreteras y caminos (26% más que la meta de 1,538.93 kms). De estos, 75.6 km fueron adoquinados, 22.9 km fueron asfaltados, 58 km de carreteras fueron rehabilitadas y mejoradas, y 1,788.71 km fueron por mantenimiento a infraestructura vial.

En mantenimiento de la infraestructura vial se ejecutaron 1,788.71 km de carreteras: Carreteras pavimentadas 218.97 km; caminos 976.34 km;

mantenimiento a través de microempresas 593.40 km;
mantenimiento y reparación de puentes 1,062.63 ml;
obras de drenaje menor 12,993.58 ml.

Se benefició con adoquinado a 18 municipios en 9 departamentos del país (RAAS, Madriz, Boaco, Rivas, Jinotega, Chinandega, Matagalpa, Chontales y León); con asfalto a 4 municipios en 4 departamentos (Río San Juan, Matagalpa, Boaco y Masaya); y construcción de puentes y vados en 18 municipios en 10 departamentos de Nicaragua (León, RAAN, Rivas, Jinotega, Matagalpa, Chontales, Río San Juan, Managua, Madriz y Estelí).

Estos proyectos generaron la cantidad de 5,944 empleos directos de los cuales 326 son mujeres, desempeñando labores de ingenieras, arquitectas, ambientalistas, administradoras, banderilleras, aguadoras, entre otras. Del total de empleados, 3,210 son jóvenes y 2,734 adultos. La ejecución de estos proyectos ha generado la cantidad de 11,888 empleos indirectos de los cuales 11,235 son hombres y 653 mujeres, 6,420 jóvenes y 5,468 adultos.

Entre los proyectos más relevantes que el MTI ha ejecutado podemos mencionar:

La finalización del tramo de carretera El Tule-San Carlos con 10.51 km y el tramo La Argentina-Las Tablillas (San Pancho) que presentó un avance de 12.40 km, ambos tramos pertenecen a la ruta Acoyapa - San Carlos - Frontera con Costa Rica, lográndose la integración del departamento de Río San Juan con el resto del territorio nacional y los 75.59 kms de obras de adoquinado que se ejecutaron a nivel nacional, en diferentes municipios del país.

Con Cooperación No Reembolsable del Gobierno de Japón se construyen cuatro puentes muy importantes: Puente Las Banderas 100.5 ml, Puente Tecolostote 100.8 ml y Puente La Tonga de 99.7 ml, sobre la ruta Managua-El Rama, los que tienen fecha de finalización en el año 2013 y el Puente Santa Fe sobre la carretera Acoyapa-San Carlos-Frontera con Costa Rica, en el Río San Juan de Nicaragua, con una longitud de 362.0 ml (el puente más largo del país), el que será finalizado en el año 2014 y que nos permitirá tener una vía terrestre de interconexión más dinámica sobre el corredor Atlántico Sur (dentro del Proyecto Mesoamérica, esta carretera está considerada como parte del Corredor Atlántico Sur).

El MTI ha recibido reconocimiento de los Organismos Financieros y Donantes, por la correcta administración y ejecución de los recursos obtenidos durante este período.

Durante este período, la participación de la mujer y los jóvenes fue relevante en la ejecución de los proyectos, que son fuentes generadores de oportunidades de negocios la creación de comedores populares y la generación del comercio informal, con lo que la mujer ha podido ampliar su rol y participar más activamente en la economía del hogar.

Así mismo, el GRUN ha destinado recursos financieros para atender caminos y puentes que conllevan a la integración de la Costa del Caribe, impulsando el intercambio cultural, económico y social entre la población nicaragüense.

1.16 TRANSPORTE TERRESTRE, AÉREO, ACUÁTICO Y REGULACIÓN AERONÁUTICA

Transporte Terrestre

El transporte terrestre tiene presencia territorial a nivel nacional. El servicio se presta a través de 502 rutas, 3 modalidades, entre 147 de los 153 municipios del país, movilizand o diariamente 446,088 pasajeros promedio diario, en 14,190 viajes realizados en 3,198 unidades de transporte.

Con apoyo del ALBA, se entregaron entre 2008 y 2012 un total de 350 buses Dina y 363 buses rusos Kavz para un total de 713 buses a 26 cooperativas de transporte urbano colectivo, así como 804 unidades Lada a 88 cooperativas de taxis.

En apoyo al sostenimiento de una tarifa accesible a la población, el Gobierno estableció a través del Proyecto de Tarifa Social del ALBA, un descuento de C\$20/Galón de diesel y C\$16/Galón de gasolina que se usa en el transporte público de pasajeros. Este descuento permitió la disminución de los costos de operación en aproximadamente un 8% y se benefició a 534.6 millones de pasajeros.

Los transportistas se han visto beneficiados con el adoquinado y pavimentación de las carreteras, reduciendo los tiempos de recorrido, obteniendo ahorro en los consumos de llantas y combustibles. De igual manera en los costos de mantenimiento que tienen una relación directa con los costos de operación.

Transporte aéreo

Se logró avanzar en la construcción del aeródromo de Ometepe, que estará terminado en abril del 2013.

Se concluyó la ampliación de la pista de aterrizaje del aeródromo de San Juan de Nicaragua de una longitud de 1,200 metros a una longitud de 1,500 metros; se concluirá en marzo del 2013.

Se inició la ampliación de la pista de aterrizaje de Corn Island, de 1,450 metros de longitud a 1,800 metros de longitud por 30 de ancho. Se concluirá en el 2013.

En el 2012, se movilizó un total de 1,307,184 pasajeros en los aeródromos administrados por la Empresa Administradora de Aeropuertos Internacionales (EAAI).

Se logró manejar un total de 52,000,967 libras de carga aérea entrando y saliendo en todos los aeropuertos administrados por la EAAI.

Seguridad de la aviación

Nicaragua se ha posesionado en primer lugar a nivel de Centroamérica y en segundo lugar en toda América, mejorando a 7.40% el coeficiente que mide la eficiencia y calidad del Sistema de Seguridad Aeronáutico en los Estados, por parte de la Organización de Aviación Civil Internacional (OACI/ONU).

El INAC en colaboración con la Policía Nacional, Ejército Nacional y Fuerza Aérea, desarrollaron e implementaron un plan de acción para fortalecer la lucha contra el narcotráfico, mediante la supervisión y

fiscalización puntual de más de 160 puntos de aterrizaje en todo el país.

Mediante la gestión ante la Corporación de Servicios de Navegación Aérea (COCESNA) se logró dar inicio y posterior supervisión al 90% de avance en la instalación de un Centro de Control Radar en el aeropuerto internacional de Managua, que ejecuta la empresa española INDRA, dotando al aeropuerto internacional con herramientas de última tecnología para el manejo del tráfico aéreo nacional e internacional.

Mediante los avisos emitidos por el INAC a la industria aeronáutica, se lograron prevenir desastres aéreos en las operaciones nacionales e internacionales cercanas al volcán San Cristóbal, durante su actividad en los meses de septiembre y diciembre.

Transporte marítimo, fluvial y lacustre

Con el objeto de garantizar un servicio seguro y confortable de transporte acuático de carga y pasajeros, se actualizaron 245 concesiones de rutas, en las cuales se transportaron 1,069,570 pasajeros y 167,362.66 toneladas métricas de carga a través de la navegación nacional. En el otorgamiento de nuevas concesiones de rutas, se evitan los monopolios y se le da prioridad al género femenino, otorgándoseles en este año concesiones de rutas, a 26 mujeres madres de familia.

Se autorizó la entrada en operación de nuevas y modernas embarcaciones de pasajeros y/o carga; se autorizaron ajustes a las tarifas de pasajeros y carga,

en aproximadamente un 10% de la tarifa en las principales rutas acuáticas de la Región Autónoma Atlántico Sur (RAAS); 226 transportistas acuáticos fueron beneficiados con el subsidio al combustible.

En el año 2012, el volumen de carga internacional movilizada por la Empresa Portuaria Nacional experimentó un crecimiento del 6% equivalente a 3,651,447 Toneladas Métricas en relación a las 3,437,751 TM movilizadas en 2011. Del total de toneladas movilizadas, 2,883,311 Toneladas Métricas (79%) corresponden a carga de importación y 768,136 Toneladas Métricas (21%) a carga de exportación. Puerto Corinto continúa siendo el principal Puerto del país, movilizando el 74% del volumen total de carga, con un crecimiento del 11%.

En cuanto al transporte interno (cabotaje nacional) se logró manipular 258,383 Toneladas Métricas. El Puerto Arlen Siú (El Rama) movilizó un total de 123,387 Toneladas Métricas de carga, equivalente al 48% del volumen total de carga manejada.

La atención prestada a buques internacionales fue de 527 buques, siendo Puerto Corinto quien tiene la mayor cantidad de buques atendidos 387, equivalente al 73% del total.

Se atendieron un total de 42 buques cruceros, al Puerto Corinto arribaron 15 Cruceros y al Puerto de San Juan del Sur 27 Buques Cruceros. En cuanto a embarcaciones de cabotaje nacional se atendieron a un total de 9,790 embarcaciones. La Administración Regional Lacustre (Cocibolca) brindó atención a un total 8,805 naves y 450,519 pasajeros.

Se realizaron inversiones con fondos propios, en un total de C\$85,938,279 consistente en reparación y protección de muelles; construcción y mejoramiento de infraestructura portuaria; adquisición y rehabilitación de equipos, permitiendo un mayor aprovechamiento de equipos e infraestructura; mayores y mejores resultados en el desarrollo de la economía nacional.

Entre otros logros la rehabilitación y activación de los Muelles de Santa Julia, Potosí, Puerto Morazán y Los Lirios en el Golfo de Fonseca y la Unidad de Gestión Ambiental-UGA de la Gerencia Técnica.

Principales Desafíos

- Continuar con la ampliación de la red vial pavimentada a nivel nacional.
- Continuar con la mejora de caminos y carreteras en las principales zonas productivas del país y las que conectan a la Costa Caribe con el pacífico.
- Continuar con la mejora de aeropuertos y la construcción de un puerto de aguas profundas en el Caribe que dinamice el comercio.
- Continuar con el ordenamiento y mejoras en la calidad de transporte que se brinda al pueblo.
- Mejorar los servicios de transporte terrestre y acuático en y con la Costa Caribe.

1.17 TELECOMUNICACIONES Y CORREOS

Con la continuidad del Proyecto de Extensión de la Telefonía Celular y Pública, se ha garantizado la cobertura del servicio en 30 cabeceras municipales rurales, el funcionamiento permanente de 30 radio bases y la operación de 365 teléfonos públicos en igual número de comunidades, lo que ha beneficiado a 303,845 habitantes.

Se brindó asistencia técnica al Programa EURO - SOLAR del Ministerio de Energía y Minas (MEM), en el componente de telecomunicaciones (conectividad satelital para el uso de Internet y Telefonía IP). Este proyecto sirve de apoyo en las actividades de Educación, Salud y Comunicación.

En relación al Proyecto Piloto de Conectividad al MINSA (2010), se han resuelto las necesidades de comunicación entre 45 unidades de gestión de salud, distribuidas en 34 municipios, beneficiando a 1,818,145 habitantes.

Se realizó seguimiento, control y mantenimiento en los servicios del Plan Nacional de Conectividad para Escuelas en Nicaragua - Proyecto de conectar una Escuela, conectar una Comunidad (2010). El proyecto brinda conectividad a Internet para cinco escuelas rurales, beneficiando directamente a sus 98 docentes, 1,442 estudiantes y 4,885 habitantes.

En relación al proyecto de Telecomunicaciones Rurales (2007) se realizó mantenimiento a las 500 plantas telefónicas públicas instaladas en comunidades de 14 departamentos del país, donde beneficia a 336,742 habitantes y la instalación de 64 teléfonos públicos

con paneles solares en comunidades sin energía eléctrica, beneficiando a 39,444 habitantes.

Se acreditaron por el INATEC 63 Telecentros, recibiendo cada uno la exoneración de US\$492.00, obteniendo la acreditación de los 63 Telecentros, una exoneración global de US\$30,996.00.

El Proyecto de Telecomunicaciones Rurales instaló 104 Puntos de Presencia para Acceso de Internet (POP).

Se instalaron 7 Estaciones Bases en RAAN, Río San Juan y Jinotega (2011), que permitió la expansión del servicio de telefonía celular en 37 comunidades rurales, beneficiando a 48,994 habitantes y 03 Estaciones Bases, utilizando Tecnología VSAT, para llevar los servicios de telefonía y datos a 3 comunidades de Alto Wanky, beneficiando a 5,910 habitantes.

Se ha fortalecido inicialmente a 78 alcaldías de Nicaragua implementando el Sistema de Información de Fierros (SIF), sistemas informáticos que apoyan los controles internos y mejoran la atención a los ciudadanos y por ende el desarrollo socio económico del municipio.

2. DEMOCRACIA SOCIAL

2.1 REDUCCIÓN DE LA POBREZA Y LA DESIGUALDAD

En los últimos años se ha observado una reducción importante en la pobreza general y extrema. Medida por consumo, la pobreza general creció de 2001 a 2005 y se redujo en 2009 de 48.3% a 42.5% en 2009, para una reducción de -5.8 puntos porcentuales. La pobreza extrema también aumentó de 2001 a 2005 y se reduce en 2009, al pasar de 17.2% a 14.6%, para una reducción de -2.6 puntos porcentuales.

Medida por ingreso, la pobreza extrema (menos de US\$1.25 al día) pasó de 11.2% en 2005 a 5.5% en 2009, una reducción de más de la mitad, resultado de las políticas y programas focalizados cuya prioridad principal es mejorar las condiciones de vida y el bienestar de los más pobres. La pobreza general (menos de US\$2 al día) pasó de 31.6% en 2005 a 21.0% en 2009, para una reducción importante de -10.6 puntos porcentuales.

La reducción de la pobreza se da especialmente en la zona rural donde la pobreza es más profunda y severa. La pobreza general rural bajó -15.7 puntos porcentuales y la pobreza extrema rural bajó -9.8 puntos porcentuales.

Por necesidades básicas insatisfechas (NBI), se observa que entre 2005 y 2009 disminuyó sustancialmente la proporción de hogares con NBIS, especialmente en lo referente a hacinamiento y baja educación, con una disminución de 10.9 y 10.4 puntos porcentuales respectivamente, mientras que en los ámbitos de vivienda inadecuada y dependencia económica se observó

una caída de 0.6 y 1.4 puntos porcentuales respectivamente, indicando que uno de los grandes desafíos para reducir la pobreza es mejorar las condiciones de vivienda de las familias.

Las políticas y programas que han llevado a la reducción de la pobreza, han contribuido a la reducción de la desigualdad.

La distribución del gasto en el país a favor de los más pobres ha conllevado a una caída de la desigualdad tanto en la distribución del consumo entre las familias nicaragüenses como en la distribución de los ingresos entre 2005 y 2009. El Coeficiente de GINI de consumo disminuyó -10.81% al pasar de 0.41 a 0.37 indicando que los más pobres han aumentado su consumo y que para los más ricos ha bajado. El Coeficiente de GINI del ingreso se redujo en -9.8% al pasar de 0.51 a 0.46, mostrando la segunda mayor caída de la desigualdad en Latinoamérica, únicamente superada por Venezuela (-15.92).

Las cifras oficiales de pobreza y desigualdad son cada cuatro años a través de la internacionalmente aceptada Encuesta de Medición de Nivel de Vida que será aplicado nuevamente en Nicaragua en 2013, lo que permitirá actualizar esta serie.

2.2 SALUD UNIVERSAL Y GRATUITA

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, ha continuado la restitución del derecho de la población nicaragüense al acceso universal y de calidad de los servicios públicos de salud.

Modelo de Salud Familiar y Comunitaria

Para garantizar el desarrollo de los servicios de salud se ha implementado el Modelo de Salud Familiar y Comunitario, que garantiza la gratuidad y el acceso universal a los servicios públicos de salud, enfatizando en la promoción y prevención, trascendiendo la atención individual a la familiar y comunitaria sin descuidar el medio ambiente. Para ello, se cuenta con el trabajo activo de los equipos de salud familiar en los territorios, quienes en conjunto con los brigadistas de salud y líderes de los Gabinetes del Poder Ciudadano ejecutan las estrategias e intervenciones sanitarias par la atención de las familias del campo y la ciudad.

En el año 2012 se visitaron un total de 779,339 hogares, con un incremento del 30% con respecto al 2011 (599,956). Hasta el 2012 se han dispensarizado un total de 772,764 familias.

Prevención y promoción de la salud

En relación a la Atención Prenatal, se captaron por el sector salud, durante el primer trimestre de embarazo 107,098 mujeres, de las cuales el 88% (94,653) fueron captadas por el MINSA. Además, el MINSA realizó al menos cuatro atenciones prenatales durante su embarazo a 121,771 mujeres y 148,821 pruebas para detectar VIH en embarazadas, a fin de reducir la transmisión madre-hijo.

En las Casas Maternas se albergaron 25,163 mujeres del área rural, para acercar la atención médica antes, durante y después del parto.

En el sector salud se realizaron 138,817 controles postparto, habiendo realizado el MINSA 124,708 (90%) controles y los servicios privados 14,109.

Se realizaron por el sector salud, un total de 1,635,058 atenciones a mujeres en edad fértil para brindarles algún método de planificación familiar y así disminuir los riesgos reproductivos, el MINSA realizó 1,561,956 (96%) controles.

En el cuidado de la salud de la mujer en los servicios atención pública y privada se realizaron 333,451 exámenes de citología cervical para detectar cáncer del cuello de la matriz, de los cuales 278,157 (83%) fueron realizados en unidades de salud del MINSA.

El MINSA realizó controles para la Vigilancia y Promoción del Crecimiento y Desarrollo (VPCD) a 112,399 (81%) menores de un año y los servicios privados reportan 26,279 controles a estos niños, para un total de 138,678 niños.

A 386,589 niños de 1 a 4 años se les realizó al menos dos controles para Vigilancia y Promoción del Crecimiento y Desarrollo, el MINSA atendió a 363,620 (94%). A 156,760 niños y niñas de un año el MINSA les aplicó, la vacuna contra la Parotiditis (topa), Sarampión y Rubéola, garantizando la cobertura al 100% de niños y niñas de este grupo de edad.

Con la participación ciudadana en las Jornadas Nacionales del Poder Ciudadano para Vacunación, se aplicaron 1,810,629 dosis de diferentes vacunas a personas de todas las edades.

Se han continuado los esfuerzos en la prevención de la transmisión de VIH, capacitando a líderes de salud e interviniendo en los grupos de riesgo. Con respecto a la transmisión del VIH madre - hijo, ésta se redujo de 2% en el 2011 a 1.33% en el 2012. En cuanto a las personas enfermas se está garantizando tratamiento antirretroviral gratuito a 1,986 personas.

En cuanto a enfermedades transmisibles, se puede señalar que en un total de 121 municipios (79%) no se presentaron casos de malaria y de ellos, en 97 municipios (63%) no se han presentado casos de malaria en los últimos tres años, lo que pone al país en la ruta de la pre-eliminación de esta enfermedad.

En la lucha antiepidémica contra el dengue ha destacado la participación de la ciudadanía, habiéndose realizado 5,083,728 visitas a viviendas para garantizar la abatización, lo cual ha contribuido a limitar la propagación de la enfermedad y su severidad, al estar circulando simultáneamente varios de los tipos de virus del dengue.

Como parte de la implementación del Programa Amor para los más Chiquitos, se capacitaron sobre el desarrollo del mismo a 8,037 trabajadores de la salud, los cuales realizaron un total de 127,897 visitas a familias.

Se realizaron 146 Foros Municipales con adolescentes, con la participación de 7,348 adolescentes y jóvenes, cuyos resultados han sido el insumo principal para la preparación de la estrategia integral de abordaje a los adolescentes desde la perspectiva de su salud y desarrollo.

Atención en Salud

En el proceso de restitución del derecho a la salud de las mujeres, se ha logrado reducir la mortalidad materna al registrarse 69 defunciones a nivel nacional, lo cual representa un indicador de 53.2 defunciones maternas por cada cien mil nacidos vivos registrados, que significa una reducción del 42.6 muertes maternas por 100,000 nacidos vivos registrados, en relación a 2006.

Se atendieron en el sector salud 130,251 partos, de los cuales el MINSA atendió 117,618, lo que representa el 90% de los partos atendidos.

En relación con las consultas a la población, en el sector salud se brindaron 25,884,468 atenciones, correspondiéndole al MINSA 19,065,469 (74%) de atenciones gratuitas. Además, en las unidades de salud del MINSA se despacharon 39,551,577 recetas.

En el sector salud se realizaron 23,127,058 exámenes especializados, correspondiéndole al MINSA 18,463,390 (80%) exámenes especializados entre laboratorio clínico, Rayos X y exámenes de laboratorio especializados, y en los servicios privados se realizaron 4,663,668 exámenes.

Se efectuaron en el sector salud un total de 29,273 tomografías axiales computarizadas, de las cuales 19,406 (66%) se realizaron en el MINSA. Así mismo, se realizaron un total de 8,299 estudios de resonancias magnéticas, de las cuales 5,055 se hicieron en el MINSA (61%).

Se registraron a nivel nacional 511,286 egresos hospitalarios, de los cuales, se registraron 424,902 egresos (83%) en los hospitales del MINSA.

En el país se realizaron 306,322 cirugías, en el MINSA se practicaron 251,882 (82%) cirugías y en el privado se realizaron 54,440. La calidad de la atención hospitalaria viene mejorando registrándose una tasa de mortalidad bruta en hospitales de 1.29 frente al 1.4 registrado en el 2011.

A través de Operación Milagro, se realizaron 23,350 cirugías oftalmológicas.

El país ha realizado grandes esfuerzos en la atención a las personas con cáncer, atendiendo en el sector salud a 5,136 pacientes que recibieron tratamiento de quimioterapia, de los cuales 4,176 (81%) fueron atendidos en el MINSA.

En el sector salud se han atendido un total de 3,193 pacientes con insuficiencia renal crónica (IRC), de los cuales 1,874 (59%) fueron atendidos por el MINSA.

En el marco de la atención priorizada a las personas con discapacidad, el Programa Todos con Voz garantizó 254,258 visitas y atenciones domiciliarias, dando especial atención a los casos clasificados como críticos.

Inversión en Salud

En relación a la formación de especialistas en las diferentes áreas médicas, egresaron en el ciclo académico 2011/2012 un total de 295 especialistas.

Al MINSA ingresaron 368 médicos egresados de la Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM) de Cuba, para desempeñar sus labores en las unidades de salud de todo el país.

En el sector salud se ejecutaron un total de 539 obras de infraestructura, de las cuales 496 (92%) fueron ejecutadas por el MINSA. Entre las obras nuevas destacan: El reemplazo del Centro de Salud Leonel Rugama en Estelí, la construcción del Banco de Leche Humana en el Hospital Bertha Calderón, la rehabilitación de quirófanos y la construcción del área de cardiocirugía en el Hospital Infantil Manuel de Jesús Rivera "La Mascota", entre otros.

Principales Desafíos

- Reducir la Mortalidad Materna e Infantil
- Erradicar la Desnutrición Infantil Crónica
- Cumplir con la demanda de la población de contar con una atención humanizada, con cariño y calidad de los servicios de salud.
- Mejorar la infraestructura de salud
- Lograr cobertura total para el Modelo de Salud Familiar y Comunitaria.

2.3 SEGURIDAD SOCIAL

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional ha continuado restituyendo los derechos a la seguridad social de los asegurados, pensionados y jubilados.

Aseguramiento, afiliación y cobertura

Se afiliaron 42,181 nuevos asegurados para un total de 642,451 asegurados activos en el 2012. Con ello, se incrementó la cobertura de asegurados en 6.7% en relación al 2011.

Se inscribieron 4,450 nuevos empleadores, para un total de 25,894 empleadores activos, con ello se incrementó en 13.8% los empleadores activos con respecto a 2011.

Al finalizar el año 2012, la población derechohabiente en salud es de 583,407 asegurados; 591,049 hijos; 326,709 cónyuges y 63,938 adultos mayores, los que en su conjunto representan el 23% de la población nacional.

Pensiones

Se garantizó el pago de 145,426 pensiones en el 2012; por invalidez-vejez-muerte, se pagaron 100,818 pensiones, mientras que en riesgo profesional se pagaron 10,100 pensiones.

Se continuó con la reactivación de pensiones de madres de caídos y víctimas de guerra, pagándose 31,610 pensionados en el 2012.

Se desembolsaron C\$6,097.4 millones en concepto de pago de pensiones, lo que significa un incremento de 18% en relación a 2011. La pensión promedio pasó de C\$1,369.4 mensuales en 2006 a C\$3,225.2 en 2012, significando un incremento de 135.5% en relación al 2006.

Subsidios

Se desembolsaron C\$264 millones en subsidios por incapacidad temporal. El monto promedio pagado por día de subsidio en 2012 fue de C\$111.40, lo que representa un incremento de 48.5% con relación al monto promedio pagado en 2006 que fue de C\$75.00.

Por incapacidad temporal, han requerido subsidio un total de 87,313 asegurados, de los cuales un 80.6% le corresponde a subsidios por enfermedad y accidente común y 19.4% a maternidad. En cuanto a los días de reposo que necesitaron los trabajadores para su recuperación, suman un total de 1,887,759 días.

Un total de 29,015 trabajadores que sufrieron un accidente de trabajo o enfermedad profesional necesitaron subsidio por incapacidad temporal, lo cual significó un total de 489,836 días de reposo.

Prestaciones Médicas

Se brindaron 4,474,137 consultas externas, un 4.5% más que en 2011. Además, se entregó medicamentos con un total de 13,558,469 recetas despachadas, lo que significa un 10% más que el año anterior. Esto implica que en promedio la población cubierta recibió 3

consultas por año y 3.03 recetas por consulta en el año.

Se atendieron 20,181 partos; 6.8% más que los atendidos en el 2011.

Se realizaron 50,228 hospitalizaciones, con un promedio de días estancia de 2.76 días; 36,989 cirugías; 782,191 consultas de emergencia; 3,907,782 exámenes de laboratorio; 568,125 exámenes de imagenología, endoscopia y EKG y 94,292 exámenes de anatomía patológica.

Atención en salud a personas adultas mayores

Se garantizó atención médica a través de las Institución Proveedoradora de Servicios de Salud (IPSS) privadas y las Clínicas Médicas Previsionales (CMP) del MINSA a un total de 63,938 adultos mayores.

Esta población demandó durante el año, 252,507 consultas entre médicas y especializadas, también requirieron de 1,496 hospitalizaciones, 515 cirugías y 196,074 exámenes de laboratorios.

Salud preventiva

Se realizaron 19,783 visitas a centros laborales en los cuales se captaron 3,299 personas con enfermedades crónicas refiriéndolas a las respectivas Institución Proveedoradora de Servicios de Salud (IPSS) en las que están adscritos. Así mismo, se encontraron 1,409 mujeres embarazadas de las cuales 109 con algún signo de peligro y 222 que se les brindó la atención del primer control prenatal y seguimiento.

Se impartieron 3,424 charlas en prevención y captación temprana de cáncer de próstata, cáncer de mamas, cáncer de cuello uterino, diabetes, hipertensión, embarazos y enfermedades epidémicas en Managua, León, Chinandega, Matagalpa, Jinotega y Estelí a 30,888 trabajadores, de los cuales 6,460 hombres participaron en charlas sobre próstata.

En el proyecto del VIH/SIDA se brindaron 58,725 consejerías para orientar a las personas en la importancia de realizarse la prueba y las medidas de prevención para no adquirir la enfermedad. Además, se realizaron a nivel nacional 33,122 pruebas de VIH y se practicaron pruebas de VIH a un total de 23,578 mujeres embarazadas.

2.4 EDUCACIÓN TRANSFORMADORA

El Ministerio del Poder Ciudadano para la Educación (MINED), profundiza el Modelo de Persona, Familia y Comunidad impulsado por el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional (GRUN), desarrollando una formación integral y en valores para las niñas, niños, adolescentes, jóvenes y adultos incorporados en el sistema educativo.

En el marco de la implementación del Modelo de Responsabilidad Social Compartida, se promueve la participación protagónica y complementaria de las familias, comunidades y autoridades locales, desarrollando y fortaleciendo valores y prácticas solidarias.

Los principales logros en el sector educativo son los siguientes:

Matrícula Total

La matrícula total fue de 1,648,500 estudiantes, lo que se expresa, en más niñas, niños, adolescentes y jóvenes que ingresan a Preescolar, Primaria y Secundaria, impactando positivamente en el nivel de escolaridad de la población nicaragüense.

Educación Preescolar

Se observa un incremento de la matrícula de 13,610 niñas y niños en comparación con lo alcanzado en el año 2011, con una matrícula de 241,169 estudiantes.

Los resultados de este incremento en la matrícula, ha permitido el ingreso al sistema escolar de más niñas y niños en las edades de 3 a 5 años, alcanzando una cobertura de un 60% del total de niños en edad de Educación Preescolar (Tasa de Escolarización).

Desde el protagonismo y complementariedad de los Consejos Locales de Educación y los Gabinetes de la Familia, la Comunidad y la Vida, se logró que más niñas y niños permanecieran en sus centros educativos durante todo el año escolar. Como resultado, de cada 100 niñas y niños que se matricularon al inicio del año escolar, 96 lograron permanecer y concluirlo.

Se continuó con el modelo de atención a niñas y niños en edad de educación temprana, 0 - 3 años, a través del Programa Amor para los más Chiquitos y Chiquitas, con participación del MINED, el MIFAN y el MINSA que, en

conjunto, impulsaron acciones de restitución de derechos, desarrollando acciones desde la comunidad y la familia, para atender a las embarazadas, niños y niñas recién nacidos hasta los 6 años de edad; realizaron 293,809 visitas a los hogares, de las cuales 141,765 fueron realizadas por educadoras comunitarias y docentes.

Estos resultados han permitido la estimulación temprana y el desarrollo de habilidades y capacidades de la niñez, para avanzar adecuadamente al primer grado de Educación Primaria.

Educación Primaria

Se ha avanzado en la Batalla por el Sexto Grado, matriculando en el año 2012 a 902,790 niñas, niños y adolescentes, logrando además, que de cada 100 niñas y niños que se matricularon al inicio del año escolar, 91 concluyeron.

Este año más niñas y niños aprobaron su año escolar, logrando avanzar al grado inmediato superior, obteniendo que de cada 100 estudiantes, 93 promovieran.

Como parte de la Batalla por el Sexto Grado, se ha logrado completar los seis grados de primaria (primero a sexto) en 1,961 centros educativos de todo el país, que hasta el 2010 estaban incompletos.

Educación Secundaria

Se observa un incremento de la matrícula de 9,439 adolescentes, jóvenes y adultos en comparación con lo

alcanzado en el año 2011, con una matrícula total de 504,541 estudiantes en el año 2012.

Se ha avanzado en la escolarización de adolescentes y jóvenes de este nivel de estudio, logrando el ingreso a la escuela en un promedio de 75 estudiantes de cada cien en edad oportuna de la Educación Secundaria (Tasa neta de escolarización).

De igual forma, se logró que más adolescentes y jóvenes permanecieran en sus centros educativos durante todo el año escolar, ya que de cada 100 estudiantes que se matricularon al inicio del año, 89 concluyeron su año de estudio.

También se logró que más adolescentes y jóvenes aprobaran su año escolar, permitiéndoles ingresar al grado inmediato superior, de modo que de cada 100 estudiantes 93 promovieron.

Campaña Nacional de Alfabetización

Se realizó el relanzamiento a nivel nacional de la Campaña Nacional de Alfabetización en todo el país, matriculando a un total de 67,982 jóvenes y adultos.

En los departamentos de Matagalpa y Jinotega, se realizó una Campaña Extraordinaria, por ser los departamentos donde existe un mayor remanente de iletrados.

Se ha organizado el relanzamiento de la Campaña Extraordinaria de Alfabetización en la Costa Caribe, respetando su realidad cultural, geográfica, histórica y multilingüe. Esta Campaña se desarrollará en el 2013,

con la participación protagónica de la juventud, maestras y maestros, las familias y la comunidad.

Continuidad educativa de jóvenes y adultos

Con el protagonismo de la juventud, maestras y maestros populares, las familias y la comunidad y el acompañamiento del MINED, se logró una matrícula de 154,452 jóvenes y adultos, avanzando en la restitución del derecho de los recién alfabetizados y subescolarizados, para garantizar su continuidad educativa en la Educación Primaria de jóvenes y adultos.

Así mismo, con la implementación de modalidades que garantizan la continuidad educativa a los jóvenes y adultos en Educación Secundaria, se alcanzó una matrícula de 176,367 jóvenes y adultos en este nivel.

Programas de Formación Docente

Se otorgaron 2,790 títulos a maestras y maestros de Educación Primaria, lo que nos permite reducir el índice de empirismo en este nivel educativo, así como mejorar en la calidad de la educación.

Además, se logró matricular a 5,319 docentes en servicio en Cursos de Profesionalización Docente, a 1,839 nuevos estudiantes becados en Cursos Regulares de Formación Docente; y se ha fortalecido con acciones de Consejería Escolar y Formación en Valores a 8,666 docentes de educación básica y media.

Con el propósito de mejorar la calidad de los docentes, se inició un proceso de transformación del Sistema de

Formación Inicial y Continua, con mejoras al currículo, profundización en la aplicación de metodologías y técnicas pedagógicas adecuadas a los estudiantes, para fortalecer las capacidades de los docentes en el uso de los documentos curriculares, la adecuación curricular y la evaluación de los aprendizajes en el aula de clases.

Es importante señalar que la contratación de 638 nuevas plazas de docentes asignadas de manera priorizada en los niveles educativos de Preescolar y Secundaria, ha permitido ir ampliando cobertura en ambos niveles.

Dignificación de los ambientes escolares

Con el protagonismo de los Consejos Locales de la Educación, las Alcaldías del Poder Ciudadano, los Jóvenes Constructores Solidarios y la participación de las comunidades, se han reparado, construido, ampliado y reemplazado 6,812 ambientes escolares en 1,172 centros de estudio públicos a nivel nacional, restituyendo así el derecho y protagonismo de 265,000 niñas, niños, adolescentes y jóvenes estudiantes y dignificando el 60% de la infraestructura de los centros escolares públicos del país.

Se han distribuido a nivel nacional 20,281 pupitres nuevos y 32,838 reparados.

Textos escolares

Con el propósito de mejorar la calidad de los aprendizajes, se entregaron 552,523 libros de texto y fascículos en Educación Primaria, como apoyo a docentes y estudiantes en el proceso de enseñanza-aprendizaje; además, se diseñaron, diagramaron y validaron los

libros de texto para estudiantes de Educación Secundaria.

Programas Solidarios

Se ha continuado desarrollando distintos Programas Solidarios que aseguren una educación con equidad y que faciliten las condiciones para el acceso irrestricto de las niñas y niños de las familias en estado de mayor vulnerabilidad:

- **Merienda Escolar**

Se entregaron 147,042,116 raciones de alimentos, restituyendo el derecho a la seguridad alimentaria y nutricional a 1,003,806 estudiantes de Preescolar y Primaria comunitarios, públicos y subvencionados; logrando una cobertura de la Merienda Escolar del 97% a nivel nacional. Este programa es complementado con 2,225 huertos escolares y el aporte de madres y padres de familia, organizados en los Comités de Alimentación Escolar (CAE).

- **Paquetes Educativos Solidarios**

Se entregaron 250,000 Paquetes Educativos Solidarios y 200,000 pares de zapatos, a niñas y niños de Educación Primaria garantizando a las familias con mayores dificultades económicas, el derecho a que sus niños y niñas accedan y permanezcan en la escuela.

- **Bono Solidario de Promoción**

Por segundo año consecutivo, se entregó el Bono Solidario de Promoción a 53,023 estudiantes de centros

públicos en todo el país, como un reconocimiento al esfuerzo desarrollado por las y los jóvenes y sus padres de familia al culminar con éxito su bachillerato.

- **Bonos Cristiano, Socialistas y Solidarios**

Se continuó restituyendo el derecho de mejores condiciones a maestras y maestros, Educadoras Comunitarias y Populares, y a los servidores públicos de la Educación, quienes recibieron 784,215 Bonos Cristiano, Socialistas y Solidarios durante todo el año 2012, beneficiando a 62,749 familias, que fortalecieron la capacidad adquisitiva de su salario real.

2.5 EDUCACIÓN TÉCNICA

El Instituto Nacional Tecnológico INATEC como Rector de la Formación Profesional en Nicaragua logró sobre cumplir con su meta proyectada, pasando de 260 mil estudiantes formados en distintas especialidades a más de 300 mil, con el 92% de becas otorgadas, entre jóvenes, mujeres trabajadores, grupos vulnerables y otros procedentes del sector urbano y rural y de todos los sectores económicos donde el principal protagonista ha sido la persona, la familia y la comunidad, a quienes se les dotó de conocimientos y valores.

Principales logros

Se ha capacitado a más de 122,000 mujeres promotoras en 15 departamentos y 2 regiones autónomas, a través del Programa "Usura Cero", lográndose resultados de mujeres con conocimientos contables, manejo de caja, crédito,

entre otros temas, que les permite un mejor control y administración de sus negocios.

Se logró capacitar a 1,012 beneficiarias del Programa "Hambre Cero", de los departamentos de Rivas, Masaya, Granada, Carazo y Río San Juan, por lo que hoy en día estas mujeres son capaces de manejar y mejorar su parcela, mejorar la atención a sus animales, dignificando así el oficio de las mismas.

Se logró Evaluar y Certificar a 2,159 trabajadores en los siguientes sectores: 1,099 del Sector Construcción; 426 del Sector Agropecuario; 309 del Sector Energético; 311 de las MYPES, 14 en Soldadura y Ebanistería, que están mejorando su calidad técnica, en función de ser más competitivos.

En función de mejorar la calidad de la Formación Profesional, se logró capacitar a 547 docentes/instructores (54% son hombres y el 46% mujeres) de Centros de Formación Profesional.

A fin de fortalecer los procesos de gerencia y producción de las empresas aportantes del 2%, se capacitó a 66,116 trabajadores en temas de interés, como: Contabilidad, control de calidad, recursos humanos, control de bienes, planificación entre otros.

Se logró capacitar a 1,188 personas (760 mujeres y 428 hombres) pertenecientes a las Organizaciones y Asociaciones de personas con discapacidad.

Se capacitó a 3,343 microempresarios, en temas de comercialización, administración, contabilidad y a 100

recolectoras/es de basura del Distrito VI y VII de la Alcaldía de Managua.

A fin de promover el emprendedurismo en Nicaragua y brindarles una buena oportunidad de autoempleo a los jóvenes, se logró egresar del Programa Conjunto Juventud Empleo y Migración, a 152 jóvenes en cursos de Administración de Pequeños Negocios.

Se logró capacitar al 100% de los directivos del "Programa Semilla" en temas administrativos financieros que permitió la formulación de 13 planes de desarrollo cooperativo.

Principales Desafíos

- Transformación educativa y curricular que se ajuste a las necesidades de transformación del país, con más ciencia y tecnología, y opciones de formación y capacitación técnica, tecnológica y de idiomas.
- Formación técnica y tecnológica que permita a los jóvenes insertarse y contribuir en la nueva economía que estamos construyendo.
- Dignificar los ambientes escolares y mejorar el equipamiento.
- Elevar el nivel educativo del magisterio.
- Incrementar la cobertura y la calidad de la educación; seguir impulsando la batalla por el 6to. Grado y el 9no. Grado en 2015. Impulsar en la Costa Caribe, la Campaña Extraordinaria de Alfabetización.

- Implementar la estrategia de la municipalización de la educación técnica en 30 municipios priorizados a nivel nacional.

2.6 LABORAL

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional ha continuado implementando políticas activas de empleo que benefician a mujeres y jóvenes, restituyéndoles sus derechos a un empleo digno y mejorando su calidad de vida.

Los logros obtenidos en el año 2012 son los siguientes:

Promoción, tutela y restitución de los derechos laborales de los trabajadores

Se realizaron 9,201 inspecciones laborales e inspecciones especiales realizadas por denuncias de los trabajadores, logrando restituir y tutelar los derechos laborales de 239,765 trabajadores, (150,989 hombres y 88,776 mujeres). En esta tutela se incluyó a 1,164 trabajadores con discapacidad, a través de las inspecciones laborales y de higiene y seguridad del trabajo.

Se garantizó la tutela de 2,506 trabajadores nicaragüenses migrantes con fines de empleo, por medio del Acuerdo Binacional Nicaragua-Costa Rica.

Se mejoraron las condiciones de seguridad y salud ocupacional de 198,976 trabajadores (127,908 hombres y 71,068 mujeres), a través de 2,416 inspecciones en materia de higiene y seguridad en el trabajo.

Se brindó acompañamiento en sus demandas laborales a 2,305 trabajadores a nivel nacional, que no alcanzaron acuerdos en la vía administrativa. Del total de sentencias emitidas por las autoridades judiciales el 90% fueron a favor de los trabajadores.

Se mejoraron las condiciones de vida de las familias de 6,935 mujeres con el ajuste del salario mínimo legal, incidiendo positivamente en el poder adquisitivo y por ende aportando a la reducción de la pobreza.

Se garantizó el acceso a la justicia laboral de forma ágil y expedita a los trabajadores con la acreditación de un total de 63 Procuradores Laborales y de Seguridad Social (36 hombres y 27 mujeres) permitiendo que los trabajadores tengan una mejor representación en los procesos administrativos laborales.

Organización sindical

Se asesoraron a 2,227 actores sociales a nivel nacional, con el propósito de promover y fortalecer los conocimientos de los trabajadores sobre su organización y actuación en materia sindical. Producto de este trabajo se constituyeron 155 nuevas organizaciones sindicales.

Restituidos los derechos de niños y niñas a no trabajar y la tutela de los adolescentes trabajadores

En relación a la tutela de los derechos de los niños y niñas a no trabajar y restitución de los derechos laborales de los adolescentes trabajadores, se realizaron 1,465 inspecciones especiales a nivel nacional en materia de trabajo infantil, orientando el

retiro inmediato de 397 niños y niñas de los centros de trabajo; así mismo se tutelaron los derechos laborales de 1,748 adolescentes trabajadores.

Trabajadores que mejoran sus condiciones laborales

Se mejoraron las condiciones de trabajo de 122,489 trabajadores con la firma de 58 convenios colectivos, de éstos 45 convenios contemplan cláusulas específicas a favor de las mujeres, que destacan la ayuda por nacimientos de hijos e hijas, ayuda prenatal a las trabajadoras, promoción de la lactancia materna, beneficiando a un total de 69,529 mujeres a nivel nacional.

Diálogo social y mecanismos de resolución alterna de conflictos laborales

Se restituyeron los derechos laborales de 5,653 trabajadores, a través de los trámites conciliatorios con la firma de actas de acuerdos.

Se ha fortalecido el diálogo social, lográndose la firma de acuerdos tripartitos:

- Acuerdo tripartito de Salario Mínimo Legal, aprobando el 13% para el sector agropecuario, 10% para las micros y pequeñas empresas, 12.5% para los demás sectores de la economía, y el 9% para las empresas bajo el régimen de zonas francas.
- Se fortaleció el diálogo social tripartito en las empresas de régimen de zonas francas con el objetivo de garantizar el empleo existente de 101,000 trabajadores.

Con esta gran alianza tripartita se ha logrado elevar la productividad, eficiencia, estabilidad y crecimiento en el empleo de cara a aportar a la reducción de la pobreza de las familias de los trabajadores en el régimen especial de zonas francas, así mismo elevar el nivel atractivo de la inversión y por ende los niveles de exportación del país.

- Acuerdo para la acción conjunta en la búsqueda de empleos productivos y trabajos decentes para la juventud nicaragüense, con la participación de empleadores, organizaciones de trabajadores de jóvenes y la Organización Internacional del Trabajo (OIT).
- Acuerdo estableciendo políticas de incremento salarial aplicable a los trabajadores del sector construcción a nivel nacional, de conformidad a "Acuerdo Ministerial JCHG-03-05-2012".

Se continuó con el fortaleciendo de los espacios de participación ciudadana en lo relativo a los temas laborales, mediante la realización de 210 encuentros de las Comisiones Laborales Territoriales y el Consejo Departamental de Higiene y Seguridad en diferentes departamentos del país.

Se desarrollaron tres foros en Managua con la participación de 200 mujeres de diferentes sectores, fundamentalmente con las asistentes del hogar y la familia, abordando temas relativos a las mujeres trabajadoras.

Nicaragua ratificó el Convenio 189 "Trabajo Digno para las Personas Trabajadoras del Sector Doméstico" de la Organización Internacional del Trabajo (OIT). Con la

aplicación de este convenio serán restituidos los derechos laborales de las trabajadoras de este sector por medio de un contrato de trabajo, acceso a la seguridad social, derecho a la organización sindical, entre otros.

Fomentar la cultura de auto cumplimiento de la legislación laboral

Se firmaron 1,738 actas compromiso con igual número de empleadores a nivel nacional, quienes se comprometieron a no contratar mano de obra infantil y dar cumplimiento a los derechos laborales de los adolescentes trabajadores.

Se realizaron 33 eventos de capacitación con la participación de 981 empleadores en temas como: Ley de Inspección del Trabajo, Salud Ocupacional, Comisión Mixta, Organización y Gestión de la Higiene y Seguridad de la empresa, y así lograr un mayor cumplimiento de la legislación laboral.

Se registraron 1,342 comisiones mixtas de higiene y seguridad en igual número de centros de trabajo y se brindaron 3,956 asesorías en la materia, con el objetivo de incidir en la reducción de los riesgos laborales y velar por las buenas condiciones de higiene y seguridad de los trabajadores.

Mayor conocimiento de los trabajadores de sus derechos laborales

Se brindaron 85,099 consultas jurídicas a diferentes actores sociales que solicitan este servicio para ampliar sus conocimientos en materia de derechos

laborales, de este total 66,436 se brindaron a trabajadores, 18,069 a empleadores y 594 a miembros de organizaciones sindicales.

Se fortaleció el conocimiento en materia de derechos laborales e higiene y seguridad del trabajo de 8,005 trabajadores a nivel nacional, a través de capacitaciones que incluyen temas como orientación laboral, equipos de protección personal, derechos y obligaciones laborales, convención colectiva, entre otros.

Se capacitó a 2,245 mujeres de diferentes sectores económicos en todo el país, en temas sobre derechos laborales, derecho de asociación sindical e higiene y seguridad en el trabajo a fin de que las mujeres puedan ser multiplicadoras y cuenten con los conocimientos requeridos para la defensa de sus derechos laborales.

Trabajadores insertados al mercado laboral, priorizando jóvenes y personas con discapacidad

Se ha continuado implementando políticas activas de empleo, logrando insertar al mercado laboral a 2,858 personas trabajadoras (1,959 hombres, 899 mujeres).

En atención a la política de igualdad y no discriminación en el empleo, accedieron a un puesto de trabajo 156 personas con discapacidad visual, auditiva y física motora (96 hombres y 60 mujeres).

Con la implementación de Proyectos de Autoempleo en los departamentos de Managua, Masaya y Jinotega, 105 emprendedores jóvenes, fueron capacitados en temas de emprendedurismo, motivación personal, aspectos

relacionados a la higiene y seguridad en el trabajo, formación ocupacional de acuerdo a las prioridades de inversión pública del gobierno de sus localidades.

Se brindó orientación laboral a 896 personas (412 hombres y 484 mujeres) usuarias buscadores de empleo en talleres de orientación laboral para una búsqueda más autónoma y efectiva de un empleo, con herramientas básicas que les permiten elaborar su hoja de vida, comunicación y técnicas de búsqueda de empleo.

2.7 AGUA Y SANEAMIENTO

Cobertura de agua potable y saneamiento

Se incrementó la cobertura en agua potable urbana a nivel nacional en 2.7% y 5.5% en alcantarillado sanitario en comparación a 2011, para un acumulado de 84.8% y 39% de cobertura respectivamente. Este esfuerzo ha restituido el derecho a 110,322 personas con nuevos servicios de agua potable y 95,094 personas con nuevos servicios de alcantarillado sanitario.

La cobertura del servicio de agua potable rural pasó de 33.5% en 2011 a 36.1% en 2012. Mientras que el saneamiento rural pasó de 42.6% en 2011 a 43.4% en 2012.

Para alcanzar el incremento de la cobertura, mejoramiento y mantenimiento de las redes se han impulsado acciones específicas en los diferentes departamentos del país, tales como:

Ejecución de obras en agua potable y alcantarillado sanitario en 31 barrios de Managua: Los Martínez,

Laureles Norte, Jericó, Villa Reconciliación, Villa Fraternidad I y II, Lomas de Guadalupe, Anexo Jardines de Veracruz, Arnoldo Alemán, Comandante Aureliano, San Isidro de Bolas Etapa II, Juan Emilio Menocal, Lomas de San Judas, Aquiles Morales, Tierra Prometida, Santa Ana Sur, Parrales Vallejos, Augusto C. Sandino, 18 de Mayo, Carlos Marx III y IV etapa, Villa Bulgaria, 8 de Marzo, Georgino Andrade, Pedro Arauz Palacios, Israel Galeano, Gertrudis Arias, María Dolores Alemán, Hugo Chávez, Gruta Xavier, 31 Aniversario, Virgen Guadalupe y Nueva Sabana, lo que permitió restituirles el derecho al agua potable a 47,579 pobladores (25,516 Mujeres y 22,063 Hombres) y en alcantarillado sanitario a 73,310 habitantes (38,854 Mujeres y 34,456 hombres), mediante la instalación de 76.45 km de redes en agua potable y 77.66 km en redes de alcantarillado sanitario.

Se ampliaron 20.8 km de redes de agua potable, se construyeron 19 pozos y se rehabilitaron 5 pozos, mejorando la continuidad del servicio (ampliación de horario de abastecimiento) a 157,420 personas:

- 6 pozos en Granada (1 nuevo y 5 rehabilitados),
- 12 pozos en Managua (5 pozos en el Km 14 carretera Masaya, 1 pozo en UNAN, 1 en Km. 7½ carretera Masaya; en Altamira; en Anexo Villa Libertad; en Villa Libertad; en Pochocuape; y en Xiloa)
- 4 en León (Subtiava, Isduh, Ultrech y Hamburgo)
- 1 en Masaya (La Barranca-Nindirí) y
- 1 en Chichigalpa

Se adquirieron e instalaron 48,500 medidores en los Departamentos de Estelí, Madriz, Nueva Segovia, León,

Chinandega, Managua, Carazo, Masaya, Boaco y Chontales, como parte del mejoramiento de la capacidad de micro medición del sistema de agua potable a nivel nacional.

Reconocimiento y fortalecimiento a los Comités de Agua Potable y Saneamiento (CAPS)

Se fortaleció a los Comités de Agua Potable y Saneamiento (CAPS) con su certificado de prestador de los servicios, entregado por INAA en coordinación con el municipio, para implementar la aplicación de la Ley 722. Se entregaron documentos para legalización a 862 CAPS de diferentes territorios del país.

Se inscribieron 521 CAPS en el Registro Nacional de Prestadores de Servicios de Agua Potable y Saneamiento rural de INAA, dándoles los libros contables y de actas necesarios para iniciar sus operaciones legalmente y se capacitaron 2,749 miembros de CAPS en la aplicación de la Ley N°722 y en Operación y Mantenimiento.

Con el Convenio INAA-MARENA PIMCHAS, se capacitaron a 100 CAPS en administración, finanzas y en la metodología FECSA.

Seguimiento y control ambiental

Se dio seguimiento y control ambiental a 14 casos de derrames de Hidrocarburos en gasolineras y camiones, bajo procedimiento administrativo.

En coordinación con MARENA se fiscalizó el cumplimiento de las normas de protección al medio ambiente y los recursos naturales que se relacionan con la

conservación de las fuentes de agua para consumo humano; se veló por el buen funcionamiento del servicio de alcantarillado sanitario; y se supervisaron las actividades de formulación, construcción, operación y administración de proyectos de agua potable y alcantarillado sanitario, entre otras.

Principal Desafío

- Incrementar la cobertura del servicio de agua potable y saneamiento urbana y rural, mejorando la calidad, asegurando el mantenimiento de los sistemas y redes existentes y promoviendo el uso racional del recurso agua.

2.8 VIVIENDA

En proyectos habitacionales se impulsaron en 2012 un total de 4,847 soluciones habitacionales. De este total, 3,833 (79.1%) corresponden a construcción de casas nuevas para familias con salario menor de C\$10,000.00; 446 casas (9.2%) construidas en alianza con el sector privado y 568 (11.7%) a mejoramiento de viviendas. Con estas soluciones habitacionales, se ha beneficiado a igual número de familias con 24,235 miembros, todos de escasos recursos económicos.

El total de soluciones habitacionales impulsadas son 4,847 (11.6%) más que en 2007 (4,342 viviendas construidas y mejoradas).

Del total de las viviendas construidas (3,833), un total de 3,086 casas (80.5%) fueron entregadas a las familias con salario familiar mensual por debajo de

C\$4,000.00, beneficiando a igual número de familias con 15,430 personas.

Las restantes 747 casas construidas (19.5%) corresponden a las familias con salario familiar mensual entre C\$4,001 a C\$10,000, beneficiando a igual número de familias con 3,735 personas, las cuales recibieron un crédito a largo plazo e intereses justos, más un subsidio solidario de US\$1,500.00 del Gobierno lo que permitió cuotas de crédito acorde a sus capacidades pago. Las Alcaldías aportaron permisos, y las familias trabajadoras aportaron terrenos, contrapartida en efectivo, organización comunitaria y fiscalización social.

En el marco del Plan Nacional de Vivienda y en alianza con el sector privado, urbanizadores y trabajadores, se facilitó la construcción de 446 casas nuevas con un costo menor de US\$20,000, que beneficiaron a igual número de familias (2,230 personas).

También se facilitó la venta de 3,850 casas nuevas de interés social de urbanizadores, contribuyendo al crecimiento económico y desarrollo social de Nicaragua.

Es importante destacar que la participación del sector bancario en el Plan de Vivienda de Interés Social, es una muestra de confianza de este sector en la política económica del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional.

21,029 empleos directos e indirectos

Con el Plan de Vivienda ejecutado se generaron 21,029 empleos directos e indirectos, principalmente de

obreros de la construcción y de empresas proveedoras de materiales.

Restitución del derecho de las mujeres a una casa digna

El 56% de las soluciones habitacionales (2,714 casas) corresponden a mujeres jefas de hogar, con prioridad inmediata madre de héroes y mártires y casos críticos en vulnerabilidad, garantizando así la preservación de la vivienda a los hijos menores de edad y estabilidad de las familias atendidas, así como el compromiso histórico con aquellas mujeres valientes que entregaron sus hijos en defensa de la patria.

Consolidado el Modelo de Protagonismo, Solidaridad, Responsabilidad y Complementariedad

Se trabajó con las Alcaldías del Poder Ciudadano, a las que se les restituyó su rol de acompañar a las familias en la ejecución de proyectos de vivienda en sus municipios.

En el marco del Modelo de Responsabilidad Compartida entre el Gobierno y los diferentes sectores para atender la problemática habitacional, se mantienen los acuerdos firmados entre el Gobierno y empresas privadas, destacando las siguientes:

- Con las dos empresas cementeras, lo que ha permitido brindar precios preferenciales a los proyectos de casas de interés social, con una rebaja de C\$50 por bolsa de cemento, lo cual hace posible construir más viviendas en el país.

- Con la microfinanciera CARUNA que garantiza microcrédito a intereses justos para que las familias nicaragüenses puedan mejorar o ampliar sus viviendas.
- Con el Organismo American Nicaraguan Foundation (ANF) que anualmente dona 1,500 bonos de US\$650 para complementar la inversión del Gobierno y las alcaldías.
- Con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) que anualmente aporta recursos para asistencia técnica y fortalecimiento institucional lo cual permite facilitar la ejecución de los proyectos.

Principales Desafíos

- El enorme déficit habitacional del país.
- Seguir fortaleciendo la gran alianza entre gobierno-sector privado-trabajadores.
- Lograr mayor inversión del sistema financiero en créditos hipotecarios, a fin de que más nicaragüenses puedan contar con financiamiento para una vivienda.

2.9 INVERSIÓN SOCIAL

Se ejecutaron un total de 158 proyectos, que significan 97,768 personas beneficiadas en 69 Municipios y 15 Gobiernos Territoriales Indígenas de la Región Autónoma del Atlántico Norte, creando un total de 8,646 empleos, con una inversión total de C\$304.35 millones. Dicha inversión se desglosa en las siguientes obras:

- 9 proyectos de obras y servicio comunitario ejecutados creando un total de 90 empleos, con una inversión de C \$8.61 millones, restituyendo así los derechos de trabajo y de una vida digna a 1,350 personas de 9 Territorios Indígenas de la Región Autónoma del Atlántico Norte.

- 6 aulas escolares construidos, restituyendo los derechos a contar con educación a 119 niñas y niños en el municipio de Villanueva. Con este proyecto, se crearon un total de 30 empleos, con una inversión de C\$3.51 millones.

- 11 proyectos de construcción de caminos rurales y obras de drenaje que consisten en: la construcción de 39.54 Km de caminos rurales, 3,106 metros lineales de adoquinado, 116 ml de puente peatonal y vehicular y 19,500 ml de obras de drenajes para caminos, restituyendo así el derecho de contar con caminos accesibles a 15,290 personas en 6 Municipios. Con estos proyectos se crearon un total de 943 empleos, con una inversión de C\$61.15 millones.

- 137 proyectos ejecutados para mejorar las condiciones sanitarias de la población, que contempla: la construcción de 109 pozos de agua potable, 68 Sistemas de agua potable y 8,750 conexiones domiciliarias, así como 665 letrinas, beneficiando a 81,009 pobladores de 67 Municipios del país, además de 11 territorios de las regiones autónomas. Con la ejecución de estos proyectos se crearon un total de 7,613 empleos, con una inversión de C\$231.08 millones.

Plan Techo

A nivel nacional se entregaron un total de 1,703,570 laminas de zinc y 340,714 libras de clavos, beneficiando a 170, 357 familias.

En el período 2010-2012 se entregaron un total de 5,807,031 laminas de zinc y 1,161,406 libras de clavos, beneficiando a un total de 580,703 familias.

2.10 LOTERÍA

La Lotería Nacional tiene como misión fundamental generar recursos financieros para los programas y proyectos sociales del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional que ejecutan el Ministerio de la Familia (MIFAMILIA), el Instituto Nicaragüense de Deportes (IND) y el Colegio de Periodistas.

Se entregó a los beneficiarios un monto total de C\$66.69 millones, correspondiendo:

- Al Ministerio de la Familia, Adolescencia y Niñez (MIFAMILIA) C\$31.86 millones.
- Al Instituto Nicaragüense de Deportes (IND) C\$31.86 millones.
- Al Colegio de Periodistas C\$2.97 millones.

En cuanto al pago de premios a los jugadores de lotería se entregó un monto de C\$646.3 millones, de ellos se pagaron C\$561.4 millones por la Lotería Nacional y C\$84.9 millones por la Lotería Electrónica.

2.11 CULTURA

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional ha reconocido el derecho del pueblo nicaragüense a crear y disfrutar sus valores culturales para el fortalecimiento de la identidad nacional, para lo cual impulsa la Política Cultural, que está orientada a rescatar y estimular todas las manifestaciones artísticas y culturales propias de todos los nicaragüenses.

Capacitaciones y Formación Artística

Se realizaron 561 talleres, conferencias, conversatorios, charlas y asistencias técnicas, para fortalecer los conocimientos de la población sobre diversos temas culturales, dirigidas a niñas, niños, jóvenes, mujeres, adultos mayores, artistas, promotores culturales, líderes comunitarios y del Poder Ciudadano, y autoridades municipales, regionales y eclesiásticas. Se beneficiaron 17,524 personas.

Para fortalecer la creación artística se desarrollaron 319 talleres, dirigidos a jóvenes del Movimiento Cultural Leonel Rugama de los Departamentos de León, Managua, Granada, Masaya, Estelí y Chontales.

Se logró matricular a 324 alumnos en las diferentes disciplinas artísticas, 62 estudiantes fueron beneficiados con becas y medias becas y se lograron graduar 16 estudiantes en las distintas especialidades.

Tradiciones Culturales Atendidas

Se celebraron 15 fiestas y tradiciones populares representativas en todo el país: San Sebastián en Diriamba; Las Tradiciones de la Cuaresma; Carretas Peregrinas de Quezalguaque y Popoyuapa; Viacrucis Acuático en las Isletas de Granada, Alfombras Pasionarias de León, Perritos de San Lázaro en Masaya y León, V Encuentro Nacional de Judeas en Chinandega; Tradiciones del Atabal de Granada, Fiesta de Los Corazones en Camoapa, el Baile de los Mantudos en Chinandega, Fiestas de Corn Island, y apoyo a la Gritería, y a Nacimientos.

Presentaciones Artísticas

Se lograron realizar un total de 348 eventos artísticos y culturales, donde sobresalen las presentaciones de grupos artísticos, presentaciones y conciertos del Coro Nacional y la Orquesta Nacional.

Nuevos Patrimonios Mundiales

Se iniciaron las labores preparatorias de la candidatura de "Declarar Patrimonio Intangible de la Humanidad, la Fiesta de la Gritería".

Se están realizando proyectos de mantenimiento y revitalización de la Catedral de León, declarado Patrimonio Cultural Mundial.

Se continuó la ejecución del proyecto de Desarrollo Humano y Recuperación del Patrimonio del Sitio Histórico Ruinas de León Viejo.

Se logró concluir el proceso de identificación e inventario de Bienes y Tradiciones Culturales de los 23 municipios de los departamentos de León y Chinandega.

Promoción de la Lectura y las Tradiciones

Se ha desarrollado el hábito y habilidades de la lectura en niños, niñas, jóvenes, mujeres y adultos mayores en los diferentes municipios, a través de 4,919 actividades culturales y de promoción y animación de la lectura en las diferentes bibliotecas públicas del país.

Visitantes a Sitios Históricos y Culturales

Se atendieron 141,940 visitantes en el Museo Nacional en Managua, Casa Natal Rubén Darío de Ciudad Darío, Hacienda San Jacinto, Fortaleza la Inmaculada Concepción de María en El Castillo, Ruinas de León Viejo y Convento San Francisco de Granada.

Publicaciones e Investigaciones Culturales

Como instrumentos de apoyo al rescate y difusión de nuestro patrimonio cultural, se realizaron 43 investigaciones y publicaciones impresas y digitales de carácter nacional.

2.12 FAMILIA, ADOLESCENCIA Y NIÑEZ

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional promueve cambios significativos al país a través de las políticas para la atención a la familia, adolescencia y

niñez que prioriza a las familias más empobrecidas y a las personas en situación de desamparo.

Para este propósito se avanza en la implementación de un nuevo Modelo de Atención Integral, Familiar y Comunitario; y como estrategia de restitución de derechos ha creado el Programa Amor que ha evolucionado hasta convertirse en una Política de atención integral a la Primera Infancia, primera en la historia del país. La población atendida durante el año 2012 fue de 497,189 para un incremento del 133.5%; con relación al año 2011.

Promotoría Solidaria

7,292 promotores solidarios participaron en diversas jornadas, visitas casa a casa, CDI y CICO, para sensibilizar a las madres y padres sobre la importancia de que sus hijos e hijas permanezcan en el sistema educativo.

Derecho a un Nombre

Se ha restituido su derecho a un nombre y una nacionalidad a 36,568 niños y niñas (21,867 menores de un año y 14,701 de 1 a 12 años). Esto se logró mediante visitas de acompañamiento técnico a las delegaciones, Jornadas de Inscripción, coordinación con la Alcaldía Municipal, Registro Civil, Juzgado Civil y los Gabinetes del Poder Ciudadano.

Programa Amor para los Más Chiquitos y Chiquitas

Se ha atendido casa a casa a 317,055 Familias por el Programa Amor para los más Chiquit@s, (55% más que en

2011), con el objetivo de brindar orientaciones a madres y padres de familia, para mejorar el cuidado de sus hijas/os de 0 a 6 años a través de la estimulación temprana. Esto se logró gracias a la participación de 15,775 personas por medio de la articulación de las instituciones del Sistema Nacional para el Bienestar Social del MINED, MINSA y MIFAN, así como el voluntariado de Promotores Solidarios, Gabinetes del Poder Ciudadanos y Consejos de Familia, Salud y Vida.

Han sido registrados en atención integral 112,589 niños y niñas menores de 6 años y 96,136 familias en situación de pobreza recibieron una atención integral en 140 municipios a través de la Implementación de la Política de Primera Infancia.

Centros de Desarrollo Infantil (CDI)

Se encuentran recibiendo atención integral 7,558 niñas y niños de 45 días de nacidos a 6 años en 68 Centros de Desarrollo Infantil a nivel nacional, de los cuales 57 reciben subvención del MIFAN, 5 son privados y 6 Locales Hermain Meiner "Aldeas SOS".

Centros Infantiles Comunitarios (CICOS Y CBC)

Se han atendido 64,942 niños menores de 6 años de los cuales 36,973 de 0-3 años recibieron estimulación temprana a través de visitas casa a casa, y 27,969 niños de 3 a 6 años, han sido atendidos en preescolares comunitarios. Esto se realiza a través del apoyo de 3,782 educadoras activas (1,826 en atención preescolar y 1,956 en la modalidad de atención casa a casa).

Se encuentran en construcción 11 CICOs (2 Estelí, 1 Chinandega, 1 en el Viejo, 2 León, 2 en Managua, 1 Granada, 1 Jinotega, y 1 en Matagalpa); 8 Locales adjudicados (1 León, 1 Chinandega, 2 El Viejo, 2 Managua, 1 en Jinotega y 1 Matagalpa).

Niñez Trabajadora y en la Calle

Ingresaron al sistema educativo 20,213 niñas, niños y adolescentes, logrando un incremento con respecto al 2007 de un 127%. Esto se verificó a través de 24,704 visitas a 923 centros escolares.

Se realizaron 26,605 visitas de seguimiento domiciliarias a los padres, madres y tutores, para sensibilizarlos sobre la importancia de mantener a sus hijos en el sistema educativo y 1,050 visitas de seguimiento a los focos frecuentados por niñas, niños y adolescentes.

Se han integrado a recibir reforzamiento escolar 12,154 niños, niñas y adolescentes para mejorar su rendimiento académico. Esto se logra con apoyo del MINED, Promotoría Solidaria y Consejeros Familiares Comunitarios.

Han participado en actividades recreativas, culturales y deportivas 24,942 niños, niñas y adolescentes (Fútbol sala, Voleyball, Baloncesto, entre otros deportes; concurso de pintura, danza, baile folklóricos y manualidades) con la finalidad de restituir su derecho a disfrutar de un momento de esparcimiento.

Egresaron de los cursos pre laborales en amplia variedad de modalidades 3,446 adolescentes (1,290) y Madres (2,156).

Un total de 8,896 Padres y Madres finalizaron el Programa de Formación de Valores, cambiando sus hábitos de crianza con sus hijas e hijos, para un cumplimiento del 92.9% con respecto a la meta anual.

Restitución y Garantía de Derechos

Se ha restituido el derecho a recibir una pensión alimenticia y a restablecer la relación Padre-Madre-Hijos 10,720 niñas, niños y adolescentes de padres separados, a través de 7,488 acuerdos conciliatorios.

Se han restituido los derechos a 2,881 niñas, niños y adolescentes, mediante 1,955 Dictámenes de Divorcio, y que consiste en garantizar el respeto físico, emocional y psicológico de niñas, niños y adolescentes mientras procede o transcurre el proceso de divorcio de sus padres.

Hogares Sustitos y Centros de Atención Especial

Egresaron de Centros de Atención Especial 306 niñas, niños y adolescentes, 105 se reintegraron a su familia de origen, 93 a recurso familiar, 58 mayoría de edad, 40 en hogares sustitutos y 10 sujetos a adopción.

Explotación Sexual Comercial, Trata y Repatriación

Se brindó medida de protección temporal a un total de 109 niñas, niños y adolescentes: 56 repatriados, 11 víctimas de pornografía infantil, 17 por sustracción internacional, 10 en explotación sexual comercial y 15 adolescentes mujeres involucradas en trata de personas.

Atención a huérfanos por VIH-SIDA

Continúan bajo seguimiento y tratamiento 30 niñas, niños afectados por situaciones vinculadas al VIH-SIDA, en articulación con el MINSA para los tratamientos retro virales y exámenes de control.

Adopciones

Cuentan con una familia adoptiva 128 niñas, niños y adolescentes (71 F y 57 M), de los cuales 80 se encuentran con padres adoptivos nicaragüenses, 29 norteamericanos, 9 españoles, 6 holandeses, 3 italianos y 1 suizo.

Adulto Mayor

Recibieron atención médica en coordinación con el MINSA 3,590 personas adultas mayores no pensionados y 12,187 recibieron paquetes alimenticios (arroz, frijoles, azúcar, aceite, etc.).

Principal Desafío

- Seguir fortaleciendo el "Programa Amor" y el "Programa Amor para los más Chiquitos", para tener menos niños trabajadores y en la calle y más niños en las escuelas; tener más niños atendidos en los CICOS y los CDI, garantizándoles una atención adecuada, mientras las madres trabajan; y mejorar en cada familia el cuidado de sus hijos/hijas de 0 a 6 años a través de la estimulación temprana.

2.13 MUJER

El compromiso del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional es velar porque se restituyan los derechos de todos los nicaragüenses y en particular, los derechos de las mujeres. Para ello, se han establecido políticas, que tienen como principal objetivo promover la igualdad y equidad en el goce de los derechos humanos, civiles, políticos, económicos, sociales y culturales entre mujeres y hombres.

De la aplicación de estas políticas, destacan los resultados siguientes:

Eventos de Formación

Se realizaron 255 eventos de formación para:

- Fortalecer la capacidad organizativa y de liderazgo de la mujer;
- Promoción y restitución de sus derechos;
- Visibilizar su rol protagónico y empoderamiento;
- Reflexión y apropiación del modelo de equidad, complementariedad y responsabilidad social compartida;
- La incorporación de prácticas de género en los presupuestos institucionales;
- Promover su participación activa y consciente;
- Prevención de la violencia de género y trata de personas;

- Para la formación de promotoras, entre otros temas.

Estos eventos han sido dirigidos a funcionarias y funcionarios del Estado, dirigentes territoriales, Alcaldesas, Vice-Alcaldesas, funcionarios de las Alcaldías y miembros de los Consejos de la Familia, Salud y Vida, con la participación activa de 12,360 personas, con 84% (10,385) de mujeres y un 16% (1,975) de hombres.

La nueva Ley de Reforma e Incorporaciones a la Ley de Municipios, incluye componente de género, donde la representación de Alcaldes, Vice Alcaldes y Concejales, sea proporcional al 50% entre hombres y mujeres. Nicaragua se coloca en el segundo lugar del mundo en contar con el mayor número de mujeres en la Asamblea Nacional.

La Unión Interparlamentaria reconoce que Cuba y Nicaragua son los únicos países latinoamericanos entre los 10 primeros del mundo con mayor participación de mujeres en sus parlamentos nacionales. Nicaragua pasó de 18.5% en 2006 al 42.3% en 2012.

Nicaragua ha disminuido la brecha de género, según lo refleja el Índice Mundial de Brecha de Género 2012 del Foro Económico Mundial, pasando del lugar 90 en 2007 al número 9 en 2012.

Principales Desafíos

- Fortalecimiento del acceso de las mujeres a la justicia, sobre todo aquellas pertenecientes a grupos más excluidos (mujeres pobres, rurales, indígenas y adolescentes).

- Alfabetización jurídica sobre las leyes en contra de la discriminación de las mujeres.
- Continuar promoviendo medidas correctivas que contribuyan al respeto de la ley laboral, por la igualdad de oportunidades de empleo e igualdad de salario.
- Lucha contra la violencia intrafamiliar.

2.14 JUVENTUD

Durante este año el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, a través del Instituto Nicaragüense de Juventud, realizó diferentes actividades en el marco de la restitución de derechos de los y las jóvenes nicaragüenses.

Formación de la Juventud

Se formaron técnica y profesionalmente 32,851 adolescentes y jóvenes (18,198 mujeres y 14,653 hombres), en temáticas de formación político-ideológico, idiomas, ofimática, emprendedurismo y cooperativismo, medio ambiente, salud sexual y reproductiva, VIH-SIDA, diversidad sexual, herramientas comunicacional, ética y valores, derechos laborales, prevención de la violencia intrafamiliar y de género, arbitraje y deportes, cultura e identidad nacional.

Becas otorgadas

Se otorgaron 6,080 becas a jóvenes de escasos recursos económicos a nivel nacional, en formación técnica,

universitaria, post grados y maestrías dentro y fuera del país.

Jóvenes organizados y movilizados

Más de 1,200,000 adolescentes y jóvenes organizados y movilizados a nivel nacional, en actividades solidarias, culturales, ambientales, deportivas y recreativas alrededor de la niñez, mujer, juventud, adulto mayor, salud, seguridad ciudadana, retención escolar, alfabetización, diversidad sexual, comunicación, entre otras.

Acompañamiento Técnico a la Construcción

Se brindó acompañamiento técnico a la construcción de 1,200 viviendas dignas y rehabilitación de 36 canchas, 56 parques con la participación de jóvenes solidarios, en coordinación con Alcaldía de Managua y Promotoría Solidaria.

Se ejecutó la construcción de 1 Complejo Recreativo en el departamento de Managua y se formuló la propuesta de 3 complejos en los departamentos de Estelí, Matagalpa y Jinotega.

Apoyo Técnico y Financiero

Se brindó apoyo técnico y financiero en la elaboración de 165 planes de negocios y 10 cooperativas juveniles en el sector de servicios, agropecuario y manufactura, con el protagonismo de jóvenes con discapacidad, restituyendo los derechos a los jóvenes en el acceso al crédito, la creación de empresas juveniles, acceso al

autoempleo, disminución de la migración y disminución de la violencia.

Principales Desafíos

- Aprovechamiento del bono demográfico, con la formación y capacitación requerida para que la población joven contribuya activamente en la transformación del país.
- Mayores oportunidades de empleo.

2.15 DEPORTE

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional ha concentrado sus esfuerzos en el fortalecimiento, fomento y práctica del deporte que garantizará la participación masiva de los niños, niñas, jóvenes y adultos en las diferentes disciplinas deportivas en la búsqueda del mejoramiento del nivel competitivo de nuestros deportistas, tanto en las competencias nacionales como internacionales.

Promoción y desarrollo de las actividades deportivas

Se realizaron 916 eventos nacionales, avanzando hacia la cobertura nacional de la práctica deportiva en sus diferentes clasificaciones (Recreativas, Escolares y Federadas), en las diferentes categorías (Infantiles, Juveniles, Mayores), beneficiando de esta forma a los niños, niñas, jóvenes y adultos de las áreas urbanas y de las zonas rurales de difícil acceso a estos beneficios.

Se realizaron los juegos nacionales escolares a nivel de Primaria y Secundaria, con un total de 25 eventos, de 18 disciplinas deportivas (Ajedrez, gimnasia, atletismo, baloncesto, beisbol, softball, judo, lucha, karate do, tae kwon do, futbol, voleibol, tenis, tenis de mesa, triatlón, patinaje, natación y voleibol de playa), lográndose una participación total de 4,717 niños, niñas y jóvenes de los diferentes municipios y departamentos del país.

Se realizaron 273 eventos recreativos con la participación total de 56,452 personas entre niños, jóvenes y adultos, brindando a la población, como un derecho restituido, la oportunidad y las condiciones para utilizar el tiempo libre en actividades recreativas promovidas por el gobierno.

Se realizaron 618 eventos deportivos nacionales federados con la participación de 63,704 atletas entre niños, niñas, jóvenes y adultos, organizados en las diferentes Federaciones Deportivas.

Se participó en 204 eventos internacionales con la participación de 7,920 atletas entre niños, niñas y jóvenes.

En deporte escolar, se logró obtener 45 medallas en el Campeonato Panamericano Escolar y 89 medallas en CODICADER Nivel Secundaria.

Equipamiento Deportivo

Se facilitó la entrega de 19,406 unidades de material deportivo en los 19 departamentos del país, para garantizar la realización de eventos deportivos

nacionales e internacionales escolares y actividades de educación física y recreación física.

Formación y Capacitación

En 2012, se graduaron 63 Licenciados en Educación Física y Deportes y 165 Técnicos Superiores en Educación Física y Deportes.

Se capacitaron 6,340 personas, entre profesores de educación física, entrenadores, dirigentes y activistas deportivos, con el fin de especializarlos en organización deportiva, arbitraje, entrenamiento en las diferentes disciplinas deportivas en 16 departamentos del país, para promover y desarrollar el nivel técnico-táctico de los atletas.

Se logró atender a 35,485 niños, niñas, jóvenes y a los adultos en los gimnasios con ejercicios de aeróbicos y pesas, para mejorar la calidad de vida y su educación integral en 10 deportes, en 18 departamentos del país.

Infraestructura Deportiva

Durante este año se construyeron, rehabilitaron y ampliaron las instalaciones deportivas siguientes:

- Se construyeron 5 nuevas instalaciones deportivas en los municipios de Waspam, Corn Island, Quezalguaque, Masaya y Managua.
- Se rehabilitaron 7 instalaciones deportivas, ubicadas una en Boaco y Corinto, y cinco en Managua.
- Se ampliaron 13 instalaciones deportivas en 12 municipios del país, ubicadas una en Bluefields,

Rosita, El Coral, San Pedro de Lóvago, Camoapa, Boaco, Somoto, San Ramón, Granada, Jinotepe y La Paz de Carazo, y dos en Managua.

- Se reemplazaron 5 instalaciones deportivas, ubicadas en Santo Domingo, La Gateada, San Francisco de Cuapa, Totogalpa y Managua.

3. DEMOCRACIA POLITICA

3.1 POLÍTICA EXTERIOR

Relaciones políticas y diplomáticas establecidas

Se llevaron a cabo 32 visitas de Estado y Oficiales realizadas para consolidar, fortalecer y ampliar relaciones en el ámbito político, económico, comercial, cultural e inversión.

Se destacan las visitas realizadas por el Presidente Comandante Daniel Ortega Saavedra a los siguientes países:

- Visita presidencial a Guatemala, el 14 de enero a la Ceremonia de Toma de Posesión del mandatario electo de ese país, General retirado Otto Pérez Molina.
- Visita a Honduras, para participar en la XXXIX Cumbre de Jefes de Estado y de Gobierno del Sistema de Integración Centroamericana (SICA), efectuada el 29 de junio de 2012. En dicha reunión el Presidente Ortega recibió la Presidencia Pro Tempore del SICA.
- Visita a México el 1° de diciembre de 2012 para participar en la Ceremonia de Toma de Posesión de Enrique Peña Nieto, como nuevo mandatario de esa hermana nación.

Acreditaciones a Embajadores, recibidas y otorgadas

Se acreditaron a 26 embajadoras y embajadores ante el Gobierno de la República de Nicaragua. Las acreditaciones otorgadas fueron a los embajadores de: Honduras, Panamá, Perú, Estados Unidos de América,

Surinam, Guatemala, Canadá, Unión Europea, Federación de Rusia, Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, Reino de Noruega, Confederación Suiza, Reino de Tailandia, Indonesia, República Argelina Democrática y Popular, Burkina Fasso e India.

Se recibieron Copias de Estilo de los Embajadores de Japón, Australia y Malasia.

Organismos Internacionales

En el marco del fortalecimiento de las relaciones multilaterales entre el Gobierno de Nicaragua y las Naciones Unidas, el señor Fernando Protti Alvarado presentó Cartas Credenciales ante el Canciller de la República, que lo acreditan como Representante Regional del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados en nuestro país.

Embajadores y Cónsul de Nicaragua acreditados en el extranjero

Se nombraron embajadores para representar a Nicaragua ante los siguientes países: Perú, Mancomunidad de Bahamas, San Vicente y las Granadinas, México y República Dominicana. Además, se nombró Cónsul General Honorario de la República de Nicaragua en Irlanda.

Acuerdos de relaciones diplomáticas implementados con otros países

Durante el 2012, Nicaragua y la República de Fiyi, establecieron sus Relaciones Diplomáticas. La ceremonia de la firma del protocolo se realizó el 21 de septiembre de 2012 en las Naciones Unidas, Nueva York.

Instrumentos jurídicos para fortalecer las relaciones internacionales

En el marco del fortalecimiento de las relaciones internacionales, Nicaragua copatrocinó 21 resoluciones, durante el 19° Período de Sesiones del Consejo de Derechos Humanos, realizado en Ginebra del 27 de febrero al 23 de marzo de 2012.

En el contexto de las Naciones Unidas, el Gobierno de Nicaragua adoptó 16 Resoluciones y documentos adoptados en diferentes eventos internacionales. Entre ellos, documentos relacionados al Cambio Climático (Río+20), temas de seguridad y soberanía alimentaria, sobre la situación de Siria, la estrategia global de las Naciones Unidas contra el terrorismo, nueva Alianza para el Desarrollo de África, el derecho humano al agua potable y el saneamiento y el apoyo a Irán mediante su voto en contra de la adopción de la Resolución aprobada sobre la Situación de los Derechos Humanos en la República Islámica de Irán.

De igual manera, en el marco del Consejo de Derechos Humanos de la ONU, realizado del 18 de junio al 6 de julio, Nicaragua adoptó las siguientes resoluciones: Tráfico de personas, especialmente mujeres y niños; Derechos Humanos de los Migrantes; Derecho a la nacionalidad de las mujeres y niños; Derechos humanos y privación arbitraria de la nacionalidad; Eliminación de la discriminación contra las mujeres; Derecho a la educación y Derechos de las personas desplazadas nacionales.

Nicaragua participó con su voto a favor en la adopción de la Resolución que aprobó de manera abrumadora la

Asamblea General el 13 de noviembre de 2012, rechazando el embargo económico, financiero y comercial que mantiene Estados Unidos desde hace medio siglo contra Cuba.

SICA, resultados durante la Presidencia Pro-Témpore

En el marco de la XXXIX Reunión Ordinaria de Jefes de Estado y de Gobierno de los países miembros del Sistema de Integración Centroamericana (SICA), efectuada el 29 de junio de 2012, Nicaragua suscribió los siguientes instrumentos:

Avance en el proceso de ratificación del acuerdo de asociación con Europa ratificado por Nicaragua el 17 de octubre de 2012.

Iniciativa centroamericana de biotecnología y bioseguridad (ICABB).

Fortalecida la vigilancia de los sistemas bancarios de la región.

Plan de armonización regional de las estadísticas macroeconómicas (PAEM) y la interconexión de las bases de datos de los bancos centrales con el sistema de información macroeconómica y financiera regional (SIMAFIR).

Firmas de memorandos de entendimiento: Plan de acción conjunto con el CARICOM y Memorándum de entendimiento entre la PPT de OSPESCA y Campus do mar de España.

Modernizado el mecanismo regional de ayuda mutua ante desastres del SICA.

Inicio del establecimiento de la cartera de proyectos regionales en materia de energía.

Casos de Nicaragua presentados ante la Corte Internacional de Justicia de La Haya

- Caso Colombia

Durante la primera ronda de audiencias iniciada el 23 de abril de 2012 en la Corte Internacional de Justicia de La Haya, Nicaragua hizo la presentación de alegatos en el caso del contencioso territorial y marítimo entre Nicaragua y Colombia, donde el embajador de Nicaragua en Holanda, agente principal de la delegación nicaragüense en el caso, pidió a la Corte Internacional de Justicia de La Haya, el reconocimiento de sus derechos sobre el archipiélago de San Andrés en el Mar Caribe.

De igual forma, durante la segunda ronda de audiencias, efectuada el 1º de mayo 2012, Nicaragua pidió a la Corte Internacional de Justicia (CIJ) que declare la soberanía nicaragüense sobre el archipiélago San Andrés y que los jueces busquen una solución justa en relación a las zonas económicas fronterizas marítimas con Colombia. Nicaragua reclamaba una buena extensión de mar territorial que incluía la soberanía de las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, los cayos Roncador, Quitasueño, Serrana y Serranilla, en posesión de Colombia.

El 19 de noviembre de 2012, la Corte Internacional de Justicia (CIJ) de La Haya, emitió "Fallo del caso Colombia-Nicaragua", resolviendo lo siguiente: Que la República de Colombia tiene soberanía sobre las islas

de Alburquerque, Cayos Bajo Nuevo, Este-Sureste, Quitasueño, Roncador, Serrana y Serranilla. En relación a las islas y cayos, cabe destacar que la Corte acogió la petición de Nicaragua sobre la integración del Archipiélago San Andrés, de que solamente son San Andrés, Providencia y Santa Catalina, en contra de la pretensión colombiana de querer extenderlo a todos los cayos, y así formar una barrera frente a la costa Caribe de Nicaragua y reconoció que Nicaragua tiene derecho a zona económica exclusiva y plataforma continental, la que se las extendió hasta las doscientas millas de la costa Caribe de Nicaragua, con excepción del enclave de las islas y cayos. El territorio marítimo restituido a Nicaragua es de aproximadamente 90,000 km².

- Caso Costa Rica

El Embajador de Nicaragua en Holanda, presentó ante la Corte Internacional de Justicia de La Haya, la Contra Memoria (documento de alegatos escritos) en el caso contra Costa Rica por la soberanía de un humedal de 250 hectáreas en el área cercana a la desembocadura del río San Juan en el Caribe, y que Nicaragua quiere dragar para hacerlo navegable.

En dichos alegatos, Nicaragua también contrademandó a Costa Rica por la construcción de una carretera al margen del río por parte de las autoridades costarricenses, que "ha sido aprobado por decreto de urgencia y sin estudio de impacto ambiental".

El Embajador de Nicaragua confirmó que la presentación se hizo en tiempo, notificando el emplazamiento a las partes por la CIJ para una reunión en el mes de

septiembre en que se decidieron los siguientes pasos del proceso.

- Costa Rica presentó el 30 de noviembre del 2012 comentarios sobre la admisibilidad de la contrademanda que Nicaragua presentara en la Contra-Memoria en agosto del 2012 sobre el caso de Harbour Head para Nicaragua y que para Costa Rica es Isla Calero.
- Nicaragua presentó en diciembre del 2012, Memoria en caso con Costa Rica sobre la construcción de la carretera paralela al río San Juan.

- Caso Golfo de Fonseca

Se realizó la Reunión Trinacional entre los mandatarios de Nicaragua, Honduras y El Salvador, para tratar el tema del Golfo de Fonseca, con el objetivo de potenciar el desarrollo de la población que vive alrededor del área, la cual se dedica fundamentalmente a la pesca, el turismo local y regional y el trabajo portuario. Los puntos abordados durante la reunión del día 30 de marzo, dispusieron retomar la iniciativa trinacional del Golfo de Fonseca como zona de paz, zona de desarrollo, para promover bienestar y seguridad humana para las familias de la región.

En reunión del día 4 de diciembre realizada en la ciudad de Managua, los Presidentes de las Repúblicas de El Salvador, Honduras y Nicaragua, firmaron una Declaración Conjunta, en la que acordaron reactivar la Comisión Trinacional, con la finalidad de mantener al Golfo de Fonseca como una zona de paz, desarrollo sostenible y seguridad. La Comisión será presidida por

las Cancillerías de los respectivos países y comisiones técnicas.

Actividades consulares y atención a nuestros connacionales en el exterior

En el marco de la implementación del Sistema de Registro y emisión del Carné Consular para las y los nicaragüenses residentes en el extranjero, se registraron y entregaron un total de 41,419 carné.

En seguimiento a las políticas de proteger y asistir a nuestros connacionales en el exterior en coordinación con las instancias competentes y nuestros consulados se atendieron durante el 2012 un total de 3,775 casos.

También se brindó atención en fronteras y aeropuerto, a 1,840 connacionales repatriados, de los cuales: 1,164 llegaron procedentes de los Estados Unidos (1,106 hombres, 57 mujeres, 01 menor), 1,654 procedentes de México (564 hombres, 80 mujeres y 10 menores) y 22 procedentes de Guatemala (15 hombres y 07 mujeres).

Se gestionaron un total de 32,813 solicitudes de nuevos pasaportes, provenientes de nuestras representaciones diplomáticas y/o consulares en el exterior.

Se realizaron 64 Consulados Móviles, de los cuales 19 fueron realizados por el Consulado en Los Ángeles, Houston y Miami; 39 por el Consulado en Costa Rica; y 6 por el Consulado en El Salvador.

3.2 DEFENSA Y SEGURIDAD CIUDADANA

En el marco de la Convención de Armas Químicas, se desarrollaron 2 reuniones Ordinarias de la Comisión Interinstitucional de la Organización para la Prohibición de Armas Químicas (OPAQ).

Se envió el informe de país a la (OPAQ), en el que se reflejó que durante el año 2011 no hubo movimiento de importación/exportación de sustancias prohibidas por la Convención.

Se participó en el Taller acerca del Artículo XI de la Convención sobre las armas químicas para la Región del GRULAC, en Montevideo (Uruguay).

Se revisó el Tratado Marco de Seguridad Democrática de Centroamérica.

En referencia a la Convención sobre las Armas Biológicas, se entregó informe de país sobre el cumplimiento de esta Convención en la que Nicaragua es Estado Parte.

Se logró coordinar esfuerzos con la Comisión de Seguridad de Centroamérica para incorporar el tema de la resolución 1540 de la ONU, que insta a los Estados a aplicar a nivel nacional las Convenciones sobre Armas Biológicas, Químicas y Nucleares.

En cuanto a la Convención Sobre la Prohibición del Empleo, Almacenamiento, Producción y Transferencia de Minas Antipersonales y sobre su Destrucción (Convención de OTTAWA), se entregó el informe país sobre el

cumplimiento de esta Convención en la que Nicaragua es Estado Parte.

Actividad delictiva general

Durante el 2012, se destaca el prestigio y reconocimiento a la institución policial a nivel nacional e internacional. En este contexto la Policía Nacional de Nicaragua, y como un reconocimiento por sus altos niveles de lucha contra el crimen organizado y el narcotráfico internacional a nivel regional, asumió la presidencia de la Comisión de Jefes y Jefas de Policía de Centroamérica, el Caribe, México y Colombia.

Se registraron 136,558 denuncias por delitos y faltas, observándose un descenso de -9.7%, respecto al año 2011. La denuncia en general, por tercer año consecutivo, presenta una disminución significativa en su comportamiento al reducir la misma en 18 puntos porcentuales desde el año 2010.

Del total de denuncias, 54.5% representan delitos (74,442); el 45.5% constituyen faltas (62,116); y solamente el 5.9% constituyen delitos de mayor peligrosidad.

En cuanto a los delitos de mayor peligrosidad:

- Se registraron 11 homicidios por cada 100 mil habitantes que en comparación al año 2011 se redujo en un punto y disminuye en 2 puntos en comparación al 2010. En este año se logró disminuir los casos de homicidios en un 8.5% al registrar 675; 63 menos que en el 2011.

- Las violaciones presentan una desaceleración en su comportamiento, al pasar de 3.6% en el 2011 a 1.2% en el 2012 (1,919 casos).
- Desde el año 2010 los secuestros extorsivos manifiestan una tendencia de reducción en su accionar, en ese año se registraron 7 casos; 5 en el 2011; y 1 en el 2012 para una importante disminución del 80%.
- Las denuncias de robos con intimidación, hechos de peligrosidad que la población percibe como una prioridad se debe atender por la afectación que le ocasiona, este año disminuyó en 30.8% con relación al año 2011 (5,444). Es de destacar que en los últimos tres años su comportamiento presenta una importante reducción de 62 puntos porcentuales.
- Los robos de vehículo muestran una tendencia de reducción, de -19.3% en el 2011 pasó a -30.4% en el 2012, al registrar 218 vehículos afectados en estos ilícitos, 95 menos que el año anterior.

Narcotráfico y crimen organizado

Durante el 2012, se continuó enfrentando de manera firme al narcotráfico y crimen organizado, de acuerdo con la política del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, afectando sensiblemente la logística y base social de estas agrupaciones, habiéndose desarticulado 15 células entre las que se destacan: Fariñas, Palidejo, Ostra, Embrión y Escudo Rojo.

Las operaciones contra el narcotráfico internacional y contra los expendios locales se incrementaron en un 36%

al pasar de 3,170 en el año 2011 a 4,315 en el año 2012.

En el desarrollo de las acciones contra el narcomenudeo se logró disminuir la oferta del producto, al evitar que unas 4.6 millones de dosis de manera interna llegaran a manos de la juventud nicaragüense.

Se logró la captura y enjuiciamiento a un total de 4,284 individuos. Entre ellos, 1,528 elementos del tráfico internacional y 2,756 del tráfico local de los cuales 84 (2.0%) son extranjeros.

Principales incautaciones:

- Cocaína 7,751 kilos con 434 gramos
- Heroína 13 kilos con 375 gramos
- Plantas 54,254
- Marihuana 1249 kilos con 870 gramos
- Crack 4 kilos con 95 gramos
- Vehículos 218 (20 pesados y 198 livianos)
- Medios acuáticos 41
- Bienes inmuebles 201 (179 viviendas y 22 fincas)
- Armas de fuego 184 (largas y cortas)
- Medios de comunicación 1,544

En estas operaciones se ocuparon US\$13,185,251.45 y C\$3,702,546.45.

Trata de personas

Los avances obtenidos en esta materia han sido reconocidos a nivel internacional, posicionándose Nicaragua en el nivel 1 como uno de los países que cumple su compromiso en relación a este tema.

En 2012 se investigaron 29 casos, rescatándose a 62 personas (61 femeninas y 1 masculino), 17 adolescentes, 13 menores y 32 adultos. Del total de casos se investigaron 69 personas, se condenaron 40, 27 están en proceso, 1 no culpable y 1 dejado en libertad.

Se cuenta con una Casa Albergue para dar atención a las víctimas de trata de personas, habiéndose atendido a 47 víctimas.

Acciones preventivas

Se capacitaron a 15,478 estudiantes de primaria, secundaria y universitarios; 704 oficiales de policías y 1,693 personas entre promotores, Comités de Prevención Social del Delito, Consejos del Poder Ciudadano, Gabinetes del Poder Ciudadano, ONG y personas civiles.

Se realizaron 581 charlas y talleres educativos en el tema de Trata de Personas e identificación de víctimas y tratantes dirigidos a adolescentes, líderes comunales, trabajadoras sexuales, promotoras sociales.

Se conformaron 15 mesas de trabajo para la atención al delito de trata de personas, 10 distritales y 5 municipales.

Seguridad en el Campo

Se mejoró la seguridad en el ámbito rural, especialmente al sector de pequeños, medianos y grandes productores agrícolas y ganaderos, con el incremento en 30 puestos policiales rurales para un total de 192 en todo el país; en 576 policías voluntarios para un total de 2,594 a nivel nacional y con el fortalecimiento de la relación entre la Policía y expresiones organizadas como CONACAFE, CONAGAN, FAGANIC, UPANIC, UNAG y cooperativas).

Esto ha permitido la desarticulación de 272 expresiones delincuenciales y bandas delictivas, así como reducir el abigeato en -17.1% (553) casos menos, al registrarse 2,676 denuncias y una efectividad del 41.1%, al esclarecer 1,099 hechos.

Atención y prevención de la violencia intrafamiliar y sexual y violencia juvenil

Como parte del modelo preventivo, proactivo y comunitario:

Se atendieron a 210,797 mujeres, un 17.5% más que el año anterior. Se registraron 31,949 denuncias, disminuyendo en 1,497 para un -4.7%. Los delitos de violencia intrafamiliar conocidos fueron 4,745, siendo 22.2% más que el período pasado (1,055). En tanto los delitos sexuales incrementaron en 19 casos que representa el 0.5% al pasar de 3,571 en el año 2011 a 3,590 en 2012. La efectividad en estos tipos de casos fue de 85.70% incrementándose en un 0.67% con relación al año 2011.

Las Comisarías de la Mujer se ampliaron de 59 a 61, llevando la atención especializada a los municipios de El Cuá y La Dalia.

Un total de 10,622 estudiantes se graduaron del Programa de Prevención del Uso y Abuso de las Drogas (D.A.R.E.), en 40 Centros de Educación Primaria y Secundaria a nivel nacional, así como, 2,516 estudiantes se graduaron del Programa de Prevención para el No Ingreso a las Pandillas (G.R.E.A.T.), en 18 centros de estudios de educación primaria y secundaria a nivel nacional.

Convivencia y seguridad ciudadana

Se fortaleció el modelo policial a través de los procesos asamblearios que se desarrollaron a nivel nacional de responsabilidad compartida Policía, Comunidad e Instituciones del Estado, para la atención y enfrentamiento de forma conjunta de los principales problemas de seguridad ciudadana.

Se destaca en este modelo, el funcionamiento de 40,000 personas organizadas en los Comités de Prevención Social del Delito (CPSD), 143 Gabinetes del Poder Ciudadano, 16,072 jóvenes integrados en actividades sociales, 4,017 promotoras de las Comisarías de la Mujer, 461 brigadas estudiantiles de tránsito con 7,869 miembros, 1,200 ciudadanos integrados a la red de voluntariado del control de armas de fuego y 2,594 policías voluntarios.

Prevención de los accidentes de tránsito

Se atendieron 26,325 accidentes, 1,752 accidentes más que el período anterior, con una variación del 7.1%, teniendo como secuela 679 personas muertas, 66 más que el período homólogo y 4,837 lesionados, 328 menos que en 2011.

Del total de muertos, el 30% son de accidentes en motos; y del total de lesionados, el 45% son de accidentes en motos.

Entre las principales causas de accidentalidad con víctimas mortales, sobresale el conducir en estado de ebriedad, que acumula el 5.8% de los accidentes ocurridos.

Se capacitaron a 60,018 personas, de ellos a 12,912 alumnos, 3,297 docentes, 27,288 conductores del sector colectivo y selectivo y 16,521 miembros de las Brigadas Regulatoras Estudiantiles de Tránsito (BRET).

Se desarrollaron 10 campañas de educación vial de la accidentalidad de tránsito.

Se impusieron 268,272 multas, comparado con el período anterior se incrementó en un 23.66% (51,337).

Privad@s de libertad integrados a los programas educativos y otras actividades.

Se ha incorporado a un total de 2,391 privados y privadas de libertad del país a programas de alfabetización, educación primaria, secundaria y superior; mientras que 813 fueron incorporados a

programas de educación técnico vocacional, promoviéndoles un oficio para su reinserción social.

Un total de 5,630 privados y privadas de libertad fueron capacitados en temas de salud preventivas VIH SIDA, Tuberculosis y enfermedades de transmisión sexual; 6,072 participaron en programas deportivos y culturales y 2,744 participaron en las labores sociales de limpieza.

Se brindó atención médica y judicial a los privados y privadas de libertad en los Centros Penitenciarios, a través de 99,457 consultas médicas y 658 visitas de autoridades judiciales.

Servicios especiales prestados a la población

La Dirección General de Bomberos realizó un total de 18,119 salidas de emergencia atendiendo demanda de la ciudadanía a nivel nacional, garantizando una respuesta oportuna y eficiente a la población. Además, registraron 442 incendios extinguidos.

Se brindaron 22,626 servicios preventivos sobre inspecciones de seguridad en hogares, seguridad eléctrica y estructural, transporte de materiales peligrosos, incendios y operaciones peligrosas de rescate y respuesta ante fenómenos naturales.

Despachos migratorios brindados a la ciudadanía Nacional y Extranjeros

Un total de 4,290,207 ciudadanos nacionales y extranjeros fueron atendidos en los puestos fronterizos, garantizando la seguridad, la libre

movilidad, los registros y controles de movimientos migratorios de entradas y salidas de nacionales y extranjeros.

Se brindó atención a 106 extranjeros residentes que recibieron la nacionalidad nicaragüense quienes cumplieron requisitos de ley y gozan actualmente de las prerrogativas de las leyes nacionales.

Se emitieron un total de 122,396 pasaportes por el Consulado de Migración en Costa Rica, así como un total de 1,251 certificados de movimientos migratorios, para la regulación de ciudadanos nicaragüenses residentes en Costa Rica.

Principales Desafíos

- Profundizar la lucha contra la violencia intrafamiliar.
- Reducir la pérdida de vidas y de lesionados, por accidentes de tránsito.
- Continuar fortaleciendo los sistemas de seguridad para la lucha contra el narcotráfico y crimen organizado.

3.3 PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES

Prevención

En materia de prevención, se ha logrado la organización de la población en 1,280 Comités de Barrio de Prevención de Desastres (COBAPRED). Esto permitió, por primera vez, que la capacitación técnica y de valores

humanos llegara a 6,503 líderes de barrio y comunidades, además de la formación de 345 facilitadores de 150 municipios, significando un 98% de cobertura municipal.

Se elaboraron planes de intervención para el fortalecimiento de las estructuras regionales y municipales del SINAPRED en las Regiones Autónomas del Atlántico Norte y Sur.

En las Regiones de la Costa Caribe, se actualizaron los planes de respuesta mediante el asesoramiento técnico en preparación, organización y administración a los Comités Regionales para la Prevención, Mitigación y Atención de Desastres (CORPRED) y a los Comités Municipales para la Prevención, Mitigación y Atención de Desastres (COMUPRED), quienes hoy cuentan con 275 personas preparadas para prevenir y dar respuesta inmediata a la población ante eventos naturales.

Se le restituyó el derecho a una vivienda segura y digna a 704 familias evacuadas de la zona costera del Lago de Managua, las cuales permanecían en albergues temporales desde el año 2010; además de la entrega de enseres y utensilios para cada familia, beneficiando a un total de 3,520 personas en Villa Guadalupe I y II, Villa Dignidad y Complejo 31 Aniversario, en la ciudad de Managua.

Preparativos y Mitigación de Desastres

Se entregaron 327 viviendas a igual número de familias afectas por las emergencias, exposición al riesgo de sismos y/o inundaciones en La Paz Centro, Masaya, Carazo, Jinotega y siete distritos y municipios de

Managua (San Francisco Libre, Ticuantepe, Tipitapa, Ciudad Sandino, San Rafael del Sur y el Crucero).

Se fortalecieron las capacidades técnicas a 44 personas (33 hombre y 11 mujeres) de los Gobiernos Municipales, Promotoría Solidaria y líderes comunitarios, con la ejecución de 4 cursos sobre Gestión Integral del Riesgo y Cambio Climático; y fortalecimiento a la red de facilitadores de los COBAPRED, priorizados por riesgo ante Tsunami y Sismos de los municipios de Managua, León, Rivas, Chinandega, Masaya y Carazo.

Se mejoró la capacidad de respuesta ante Tsunami al instalarse 3 sirenas acústicas que forman parte del Sistema de Alerta Temprana (SAT), esto se acompañó con la preparación de la población mediante la realización de 3 simulacros en las principales playas del municipio de León, beneficiando de manera directa a 5,000 habitantes.

Se elaboró el Plan Nacional de Desarrollo para Sistema de Alerta Temprana ante Tsunami en el pacífico del país entre INETER y el Estado Mayor de Defensa Civil del Ejército de Nicaragua.

Se fortalecieron capacidades en el tema de Tsunami a 7 Comité Municipal de Prevención de Desastres (COMUPRED) en 58 comunidades, 8 sectores y 8 barrios del litoral pacífico de Nicaragua (Chinandega, León, Rivas, Carazo y San Rafael del Sur).

Como resultados de la atención a comunidades costeras del pacífico del país, hoy se cuenta con los planes de evacuación, mapas (croquis) comunitarios y la organización del aviso en 74 comunidades, en la que se

involucraron 681 personas, miembros de los Comités Departamentales de Prevención, Mitigación y Atención a Desastres (CODEPRED), Comité Municipal de Prevención de Desastres (COMUPRED) y líderes comunitarios.

Se cuenta con 32 Radios Digitales instalados por la Defensa Civil y la priorización de 54 comunidades para instalación de sirenas de aviso de capacidad media y otros 20 sitios seleccionados para la instalación de sirenas de mayor cobertura, que beneficia a 34,290 habitantes.

Se logró la conformación de la Comisión Interinstitucional (COMMEMA, Dirección General de Bomberos y el Estado Mayor de la Defensa Civil) para la elaboración del Plan Contingente ante Terremoto e Incendio en el Mercado Oriental.

Se logró la participación compartida en la Prevención y Control de Incendios Forestales entre efectivos del Ejército de Nicaragua y la Policía Nacional; miembros de las brigadas municipales y alcaldías; Bomberos y representantes de INAFOR y MARENA, esto incluye participación directa de 1,801 personas.

Asistencia Solidaria

Se logró realizar una Asistencia Solidaria en conjunto con las autoridades locales, delegados del Poder Ciudadano y Promotoria Solidaria a 97,772 familias con un total de 484,878 personas afectadas por eventos naturales y de Cambio Climático, con la entrega de láminas de zinc, clavos, colchonetas, kits de higiene y alimentos.

Principales Desafíos

- Articular la planificación del desarrollo con la planificación ante desastres, ya que son una misma tarea.
- Garantizar las acciones de prevención y los recursos para asistir a los refugiados del cambio climático que son más cada año.
- Continuar la preparación ante los múltiples riesgos sísmicos, volcánicos y de tormentas del país en materia de desastres.

3.4 ESTUDIOS TERRITORIALES

Para fines de garantizar una vigilancia permanente y eficiente de fenómenos naturales, se logró ampliar la red de estaciones para la vigilancia permanente de los fenómenos naturales:

Se construyeron e instalaron 3 estaciones telemétricas en los municipios de San Pedro del Norte y Bocana de Paiwas en la Región Autónoma del Atlántico Sur (RAAS), El Naranjo y Lisawes.

Se instalaron estaciones mareográficas telemétricas en el Puerto de San Juan del Sur y Puerto Cabezas, para mantener la vigilancia del nivel del mar, y pronóstico de mareas.

Se instalaron 3 estaciones sísmicas en León, Corinto y Masachapa así como en Bilwi, Quisuska - Somoto, El Ojoche, Ocotal, el Cuá y Siuna y se reactivaron 4 estaciones en San Juan de Rio Coco.

Se elaboró análisis sobre la deformación de la corteza y mediciones de gases y cenizas, en atención a situaciones generadas por actividades sísmicas y volcánicas a nivel nacional que se presentaron en Comarca Boca de Piedra, Waslala; Volcán Masaya, Volcán Apoyeque, Volcán Telica y Volcán San Cristóbal, sismos de El Salvador y Nicoya, con apoyo de especialistas de El Salvador, Cuba y Chile.

Se implementó un Sistema de Alerta Temprana (SAT) en la Cuenca del Río Coco. Se construyeron 7 estaciones para la vigilancia hidrometeorológica en comunidades de los municipios Telpaneca, Quilalí, Ocotal, Jalapa, Bonanza, y la estación mareográfica instalada en Puerto Corinto.

Los principales estudios realizados son los siguientes:

- Realización de Estudios de Susceptibilidad ante Inundaciones en el Lago de Nicaragua, en municipios costeros e Isla de Ometepe, como parte del estudio hidrográfico de la Cuenca 69.
- Realización de estudios hidrogeológicos e hidroquímicos en la Isla de Ometepe con fines de uso y abastecimiento de agua potable, ganadero y riego.
- Elaboración de 5 álbumes de acuíferos, que recopilan la información hidrogeológica e hidroquímica de los acuíferos Tipitapa-Malacatoya, Las Sierras, Nandaime-Rivas, Malpaisillo y Occidente.
- Levantamientos hidrográficos en la Bahía de Bluefields-El Bluff en la RAAS, y en Puerto Cabezas en la RAAN.
- Elaboración de Carta Náutica de Puerto Corinto a

Escala 1:12500, cuya producción fue realizada por primera vez por personal técnico nicaragüense.

- Realización de Estudios Batimétricos en los Municipios de Cárdenas, Puerto Díaz, para el diseño de la infraestructura de facilidades náuticas en estos puertos.
- Suministro y análisis de datos de caudales líquidos y de sedimentos en suspensión, en la ruta del canal por el río San Juan de Nicaragua y Lago Cocibolca.
- Levantamiento topográfico y geodésico en el Río San Juan de Nicaragua.
- Elaboración de Estudios Hidrológicos en la cuenca No. 55 Río Grande de Matagalpa, en los sitios: Presa Masapa y Presa Paraska, como base para la construcción de pequeñas presas hidroeléctricas.

Ordenamiento catastral de la propiedad inmueble

Levantamiento catastral de 143,286 parcelas urbanas y rurales en 5,138 km² en los 10 municipios del Departamento de León y de 20,048 parcelas, correspondientes a zonas rurales de los Departamentos de León, 5,294; Nueva Segovia, 12,832; y 1,022 en los Departamentos de Chinandega y Estelí.

Emisión de 173,702 documentos, a la Intendencia de la Propiedad (IP) con fines de titulación; divididos en 94,083 informes catastrales para regularización; 33,979 revisiones de planos; 2,224 inspecciones de campo y 43,416 investigaciones catastrales.

Actualización e incorporación de 20,316 parcelas de zonas catastradas con fines de registro de propiedades en los Departamentos de: Carazo 610; Chinandega 2,673; Estelí 4,867; Granada 483; León 2,561; Managua 7,662; Masaya 508; y Rivas 952.

Límites territoriales

Análisis para delimitación marítima, dragados, daños ambientales en apoyo a la defensa seguridad y soberanía nacional ante las demandas de Nicaragua y Costa Rica.

Elaboración de Informes Técnicos sobre límites internacionales en la frontera con Costa Rica, para el cálculo del centro de la Bahía de Salinas; numeración de coordenadas en sitios de deposición y puntos priorizados para el dragado del Río San Juan de Nicaragua; elaboración de mapas del polígono de humedales y de Hitos del I-XII de la frontera sur y se actualizó un mosaico con las hojas topográficas de Nicaragua y Costa Rica.

Realización de 2 campañas de aforos en el río San Juan de Nicaragua para analizar el comportamiento de caudales líquidos y la carga de sedimentos en suspensión en el río.

Ensayos con propuestas de delimitación fronteriza en el Golfo de Fonseca entre El Salvador, Honduras y Nicaragua.

Elaboración de la cartografía preliminar a escala 1:1 750 000, conteniendo los nuevos límites de Nicaragua en el Mar Caribe, los límites de la reserva y los nuevos límites marítimos de Nicaragua.

Digitalización de los límites de los 153 municipios del país. Estudio de Delimitación Municipal de Tipitapa por distritos y Estudio de División Comarcal del Municipio de Granada en nueve comarcas: Malacatoya, Paso Real de Panaloya, El Capulín, Laguna de Apoyo, Península de Asese e Isletas, San Antonio de Tepeyac, Las Delicias, San Juan del Mombacho e Isla Zapatera.

Ordenamiento territorial de cuencas

Estudio de conformación de la red de centros poblados de las subcuencas hidrográficas de Tisma - Apoyo - Manares, que integran los municipios de Granada, Masaya, Tipitapa y Tisma.

Estudio de usos actual y potencial del suelo en zonas con alto potencial productivo en los municipios de Muy Muy, Matiguás, Río Blanco, Bonanza, Siuna, Rosita, Paiwas, Mulukukú, Waslala y Jalapa.

3.5 INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO

Encuesta Continua de Hogares (ECH)

Durante este año la ECH, ha proporcionado cifras estadísticas que permiten estudiar la estructura ocupacional de la población, evaluar los cambios netos en los volúmenes de empleo y las características del desempleo.

A través de la información de la ECH, el Gobierno dispone de datos estadísticos oportunos y confiables para la formulación de políticas que incidan de manera

directa en la reducción de los niveles de desempleo, incremento de la ocupación y los niveles de formalidad, entre otras.

Censo Nacional Agropecuario (CENAGRO)

Se elaboró el Informe Final del IV CENAGRO, el cual brinda información del sector agropecuario referente al: Número de explotaciones agropecuarias, productores y productoras individuales, tamaño de las explotaciones agropecuarias, la forma de trabajarlas, tenencia y uso del suelo, superficie sembrada, prácticas agrícolas y pecuarias, y acceso al crédito.

El IV CENAGRO dispone de información agropecuaria que utiliza el GRUN en la formulación e implementación de los programas de desarrollo del sector agropecuario, en beneficio de las familias nicaragüenses, priorizando a productoras mujeres y jóvenes como sujetos claves en el desarrollo del país.

Se elaboraron 17 documentos de los Perfiles Agropecuarios, que corresponden a 15 departamentales y 2 regionales. Los Perfiles Agropecuarios contienen cuadros estadísticos con información desagregada por departamentos y municipios del país, en base a datos del IV CENAGRO.

Se elaboró el Atlas Agropecuario que contiene información en mapas digitalizados y a colores, de los datos más relevantes del sector agropecuario.

Encuesta Nicaragüense de Demografía y Salud (ENDESA)

Se elaboró el Informe de Avance Operativo de la ENDESA, que presenta un resumen de los principales resultados de las etapas de trabajo de dicha Encuesta.

La ENDESA provee información socio-demográfica actualizada, fidedigna y útil, que permite evaluar los programas de salud reproductiva en el país y formular programas acordes a la Política Nacional de Salud.

La información que produce la ENDESA se refiere a los niveles y tendencias de la fecundidad; mortalidad general; salud sexual y reproductiva de las mujeres en edad fértil; conocimiento y prácticas sexuales de riesgo; VIH/SIDA e Infecciones de Transmisión Sexual (ITS); atención prenatal, parto y puerperio; estado nutricional de las mujeres y de los niños menores de 5 años, entre otro tipo de información.

Censo Económico Urbano (CEU)

Se elaboró el Directorio de Establecimientos Económicos Urbano de Nicaragua. Este consiste en un registro organizado de información relativa a ubicación geográfica, clasificación por tamaño y tipo de actividad en los tres sectores económicos: Industria, Comercio y Servicios.

Sistema Nacional de Estadísticas Vitales (SINEVI)

Se elaboraron 15 Planes Departamentales y 2 Planes Regionales del SINEVI, contando con la participación de los actores locales de las instituciones miembros de la Comisión Interinstitucional de Estadísticas Vitales

(CONIVI): MINSA, Registro Civil de las Personas, MINED, MIFAN, Alcaldías y CSE.

Los planes de acción, incorporan líneas estratégicos que contribuirán al fortalecimiento de los registros de información sobre la dinámica de la población, con información básica para la mortalidad y fecundidad, así como para la formulación y evaluación de las políticas de población.

En el proceso de formulación de los planes, se han fortalecido los conocimientos de mujeres, jóvenes de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) y Región Autónoma del Atlántico Sur (RAAS), mediante la realización de capacitaciones a los técnicos de las instituciones MINSA, MINED, MIFAN, CSE y Alcaldías.

3.6 FOMENTO MUNICIPAL

Fortalecimiento Municipal

Durante el 2012, 88 alcaldías generaron reportes actualizados de información financiera y presupuestaria, utilizando el Sistema Integrado de Administración Financiera Municipal (SIAFM).

Se generaron reportes de registros catastrales para fines de gestión del IBI y ordenamiento de la propiedad al implementar el SISCAT v.10, en 60 alcaldías.

En conjunto alcaldías, INIFOM y el Poder Ciudadano se logró la elaboración de 138 memorias de gestión y 119 memorias de traspaso, para ser entregadas a las

autoridades municipales entrantes, en cumplimiento de la Disposición de Ley 40.

En el marco del traspaso de gobiernos locales, se logró concluir la actualización de 140 caracterizaciones municipales, de las cuales 123 están certificadas.

Apoyo a la Descentralización

En el año, 110 municipios incorporaron en su presupuesto municipal 2012, 7.5% para salud y el 7.5% para educación, complementando recursos de inversiones de prioridad social en educación y salud.

Desarrollo Local

Se formularon 23 estudios de pre-inversión en 19 alcaldías: Darío (1), Sébaco (1), San Isidro (1), San Ramón (2), San Dionisio (2), Muy Muy (1), Esquipulas (1), Matiguás (1), Rancho Grande (1), Waslala (1), San José de Bocay (1), El Cuá (1), La Concordia (1), San Rafael del Norte (1), San Sebastián de Yalí (1), Santa María de Pantasma (1), El Tuma La Dalia (2), Río Blanco (1) y Wiwilí Jinotega (2), cumpliéndose la meta anual programada en POA institucional 2012 en un 100%.

Democracia Directa

En 112 municipios, el Poder Ciudadano en alianza y con responsabilidad social compartida con el Gobierno Municipal, seleccionaron los proyectos a incorporar en el proceso de formulación del plan de inversión y Presupuesto Municipal 2013, mediante la implementación del Sistema de Planificación Municipal para el Desarrollo Humano.

3.7 PROPIEDAD

Como parte de la política del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional de restituir los derechos, seguridad jurídica de la tenencia de la tierra de los grupos más vulnerables del país, se garantizó la emisión de títulos de propiedad a favor de la pareja (hombre y mujer), o en su caso a nombre de la mujer o núcleo familiar. Con ello se dio respuesta a la demanda histórica de la incorporación de la mujer a ser titulada con un lote o parcela dignamente, logrando obtener mejores condiciones de vida para enfrentar la pobreza.

En el año 2012, se emitieron 18,385 títulos urbanos, 11,763 títulos rurales, 17,283 solvencias de ordenamiento territorial, 4,377 minutas descriptivas y 6,078 certificados de cumplimiento, teniendo un total de 57,886 documentos emitidos.

Se entregaron 1,192 títulos rurales, 2,808 títulos urbanos, 4,648 solvencias y 855 certificados de cumplimiento, sumando un total de 9,503 documentos. Con la entrega de estos documentos se logró beneficiar aproximadamente a 42,764 personas.

Se solucionaron conflictos de propiedad y se restituyeron derechos, mediante la organización de mesas de trabajo, con la participación interinstitucional (IP-PGR-INETER/Catastro-Poder Judicial), los Gabinetes del Poder Ciudadano y la Comisión de Verificación, Reconciliación, Paz y Justicia, Cardenal Miguel Obando y Bravo, para dar respuesta a los desmovilizados de las armas y demandantes de tierras, lográndose una solución

constante y urgente de los conflictos de propiedad surgidos en todo el país, permitiendo llevar tranquilidad, reconciliación y paz social en el campo y la ciudad. Todo esto ha contrarrestado el tráfico de tierras y la falsedad civil sobre el tema de propiedad.

Se ha garantizado a los pueblos indígenas y comunidades étnicas el pleno reconocimiento de los derechos de propiedad comunal, uso, administración, manejo de las tierras tradicionales y sus recursos naturales, mediante la demarcación y titulación de propiedad, en los que el Estado reconoce de manera particular las formas comunales de propiedad de las tierras de los pueblos indígenas.

En la revisión de confiscaciones, relacionados a reclamos de ciudadanos estadounidenses, se solucionaron entre 2011 y 2012, un total de 79 casos Waiver, incluyendo 10 casos que no se encontraban registrados dentro del listado Waiver 2011-2012.

En materia de seguridad y restitución de derechos se resolvieron 98 casos de oficio, conteniendo 163 propiedades. Con esto se beneficiaron y legalizaron a 3,623 núcleos familiares con igual número de lotes, quienes demandaban al Estado la seguridad jurídica a través de la titulación.

El monto indemnizatorio en el año alcanzó la suma de US\$16,084,892.

Saneamiento y legalización de las propiedades

Se sanearon 48 propiedades en los departamentos de Chinandega, León, Chontales, Matagalpa, Jinotega,

Managua (San Rafael del Sur y Villa el Carmen), Río San Juan y Rivas en una extensión de 13,405.9 manzanas a favor de 617 familias nicaragüenses.

Se sanearon 9 propiedades a favor del Estado de Nicaragua bajo la administración y custodia de la CORNAP, ubicadas en RAAS, el Bluff, Corn Island, Managua, Jinotepe, Chinandega, León, con una extensión de 53.9 manzanas. Con estas acciones se da seguridad jurídica a los bienes del Estado.

Se legalizaron 4 propiedades a favor del Estado de Nicaragua, luego de la firma del Acuerdo Marco con NAVINIC, quien entregó una propiedad de 4,000 manzanas ubicada en el antiguo Ingenio Montelimar. Esto permitió la restitución de los derechos de 898 ex trabajadores cañeros en Villa El Carmen y San Rafael del Sur, que recibieron su pago por indemnización de US\$1,000 ó US\$1,500 cada uno, para una cancelación total de US\$1,025,500, dignificando sus derechos.

Se culminó el proceso de privatización de la Empresa Concretos Pretensados de Nicaragua (COPRENIC) a favor de 69 trabajadores socios, que cancelaron al Estado de Nicaragua US\$178,000.00 por la compra venta de los activos de la Sociedad. Con estas acciones el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional entregó de forma satisfactoria una empresa saneada y legalizada.

Se incrementaron los activos del Estado por adquisición de una propiedad de 5 manzanas a favor de la Compañía Nacional Productora de Cemento (CNPC) adscrita a la CORNAP.

Bienes legalizados a Empresas Industriales Privatizadas

Cumpliendo con la política del Buen Gobierno de dignificar el derecho a la seguridad en la propiedad, se culminó el proceso de legalización de 3 inmuebles en un área de 5.3 manzanas a favor de los trabajadores socios de la Empresa Metal Mecánica (EMEMSA) en virtud de Ley de Privatización N° 362.

En cumplimiento a los Acuerdos de Privatización se realizó la venta, traspaso y endoso de las acciones del Estado en la Empresa Productos de Madera (PRODEMASA) a favor de la Empresa Maderera de Granada (EMGSA) trasladando 3 inmuebles con una extensión de 13 manzanas a nombre de su propietario.

Se sanearon 14 propiedades de los activos de la CORNAP por bajas de cartera.

Principal Desafío

- Continuar con el saneamiento legal de propiedades para garantizar el ordenamiento de los derechos de propiedad de los nicaragüenses, los poseedores de lotes urbanos y rurales en todo el país. Esto facilitará además, un mayor desarrollo productivo.

3.8 COSTA CARIBE

En 2012 se profundizó el proceso de reconocimiento y restitución de derechos a través de la titulación y demarcación de tierras indígenas y afrodescendientes, mejoras en cobertura de la infraestructura y calidad de

los servicios de salud, educación, agua y saneamiento, energía, vías de comunicación terrestre y aérea.

Titulación de tierras comunales (Madre Tierra)

Se titularon 17 territorios que representan una extensión territorial de aproximadamente 30,000 Km², beneficiando a 72,427 habitantes de 250 comunidades indígenas y afro descendientes.

Seguridad Alimentaria

Se entregaron 3,348 bonos productivos para un total de 13,056 bonos entregados desde que inició el programa.

Se incluyeron a 1,466 productores/as en el programa CRISSOL, para la siembra de granos básicos en los ciclos de Apante y Primera.

A través del proyecto NICARIBE, se entregó financiamiento para la siembra de 445 mz de granos básicos a 890 familias productores/as indígenas y afrodescendientes.

Educación Regional

La matrícula inicial de preescolar, primaria y secundaria sumó los 220,571 alumnos, de los cuales el 58.16% pertenecen a la RAAN y el 41.84% a la RAAS, siendo el Programa de Educación Primaria el que concentró el mayor número de estudiantes con un 64%, seguido por el de Secundaria 21% y el restante 15% correspondió a la Educación Preescolar.

Al concluir el año escolar, la matrícula alcanzó 180,559 alumnos, que representa una retención escolar

del 82%. De estos el 89.70% aprobó limpio su año académico.

Es importante destacar que el 86.18% de los estudiantes (más de 190,000) tuvieron acceso gratuito a la educación a través de las instituciones del sector público.

El Programa de Alfabetización del 2012 inició con 9,894 estudiantes, de los cuales 6,812 pertenecen a la RAAN y 3,082 a la RAAS. El porcentaje de retención final fue de 63.3% y un 87.6% de promocionados. Es notoria la participación del municipio de Bonanza, que inició con una matrícula de 1,146 alumnos y culminó con el 100% de retención y promoción.

Un total de 48,272 jóvenes y adultos están siendo atendidos en las modalidades de Enseñanza Básica Acelerada, Nivelación, Primaria Acelerada (CEDA), Secundaria a Distancia, Secundaria Nocturna, Yo Si Puedo Seguir, donde este último cobra relevancia al obtener un 75% de retención y el 100% de aprobados.

En el Sistema Educativo Autonómico Regional (SEAR) se avanza en la implementación de la educación culturalmente inclusiva y participativa, se realizó la validación de la currículo de Primer a Sexto grado del Sistema Educativo Autonómico Regional (SEAR), para incorporar en la misma contenidos culturales pertinentes a la Costa Caribe, su contexto, costumbres y tradiciones. Se trabajó con las dos escuelas normales de las regiones, y se capacitó a 40 docentes para la implementación de la formación de éstos en educación intercultural bilingüe. También se dieron intercambios

de experiencias, entre las Regiones Autónomas y la región del Pacífico.

Se rehabilitaron, ampliaron o construyeron 213 ambientes escolares en todas las comunidades del caribe nicaragüense.

Salud Regional

Para el año 2012 se brindaron más de 1.2 millones de consultas médicas con su medicamento, que significó un incremento del 11.7% con respecto al año 2011 (1,091,107).

La atención en partos se incrementó, pasando de 9,895 a 11,201. Aunque el mayor número de atenciones se dio en la RAAN con un 84% de incremento, la RAAS tuvo una mayor cobertura de los partos esperados, pasando del 58% en el 2011 a un 61% en el 2012.

Se rehabilitaron, ampliaron, construyeron y equiparon 23 unidades de salud.

Agua y Saneamiento

Se implementaron 572 soluciones de agua y saneamiento que van desde mini acueductos, pozos, cosecha de agua de lluvia, letrinas y loza sanitaria, lo que ha permitido mejorar las condiciones de salud y sanitarias a unas 16,680 personas.

Se facilitó el acceso a unas 7,479 personas a servicios de saneamiento mejorado.

Se mejoraron los sistemas de manejo de desechos sólidos en Bilwi y Bluefields, beneficiando de forma indirecta a unas 78,051 personas en ambas localidades.

Se mejoró y amplió la red de agua potable urbana de Bonanza, beneficiado a unas 8,143 personas de esta localidad.

Convivencia Comunitaria

Se realizó la construcción de un Centro de Desarrollo Infantil en Siuna, 2 Comedores Infantiles en Waspán y Prinzapolka, 7 Casas Comunales, 102 Casas para el Pueblo, Iglesia en El Tortuguero. Se entregaron 1,772 Plan Techo a familias afectadas por desastres, 100 Plan Techo a Iglesias Rurales de Rosita y se mejoró la Comisaria de la Mujer en Waslala.

Revitalización Cultural

Se han profesionalizado recursos humanos dedicados a la gestión y promoción cultural, contándose con 109 gestores culturales; se ha facilitado el Fondo Pro-cultura, financiándose 112 proyectos comunitarios; se han revitalizado 9 expresiones culturales; se han construido 7 centros comunitarios de cultura y 1 centro de cultura integrado en la RAAN.

Infraestructura Económica

Se continuaron los trabajos de mantenimiento y mejoras puntuales en las principales rutas troncales del Caribe (Waspam-Bilwi-Rosita-Siuna- Mulukukú-Río Blanco; Siuna-Waslala) asegurando el tránsito de carga y personas, e invirtiendo en la construcción de 8 puentes permanentes.

Se continuó trabajando en la construcción de la carretera Nueva Guinea - Bluefields, especialmente en la construcción de los drenajes.

Se continuó mejorando la red de caminos en los municipios de Bluefields - Nueva Guinea, La Fonseca - La Pichinga en Kukra Hill, Waspado - Karola en el Tortuguero, así mismo a través de la rehabilitación de 26 puentes en Waspan, Puerto Cabezas, Paiwas, El Tortuguero y La Cruz de Río Grande.

A través del Programa Calles para el Pueblo se repararon 61.5 km de calles en Bilwi, Siuna, Prinzapolka, La Cruz de Río Grande, Paiwas, Bluefields, Corn Island, Mulukukú y El Tortuguero. También se construyeron 6,751 ML de adoquinado en Pto Cabezas, Rosita, Bonanza y Paiwas. Se construyeron 1,896 ML de andenes peatonales en Waslala, La Cruz de Río Grande, Bluefields, Corn Island y Mulukuku.

Se dio inicio a las mejoras de la pista aérea de Corn Island, se concluyó el aeródromo de San Juan de Nicaragua y se continuó con las mejoras al aeropuerto de Bilwi.

Se concluyó la señalización del canal de navegación de Rama-Bluefields y se continuó la construcción de muelles comunales.

Energía Eléctrica

Se electrificaron 15 comunidades de los municipios de Waspán, San Juan de Nicaragua, El Ayote, Paiwas y Puerto Cabezas, llevando energía a 2,408 hogares de 17,056 nicaragüenses.

Fortalecimiento de la Autonomía

En este período importantes programas de desarrollo humano como NICARIBE se gestionan con y a través de las autoridades comunales, incluyendo 9 territorios en la asignación presupuestaria desde el Presupuesto General de la República.

La base del modelo de autonomía es la complementariedad y responsabilidad social compartida entre las distintas autoridades que interactúan en el Caribe; donde el Gobierno Nacional, Regional, Municipal, Territorial/Comunales asumen un colectivo de intereses y un curso de acción concertado y articulado a través de la Estrategia de Desarrollo de la Costa Caribe.

Principales Desafíos

- Seguir fortaleciendo los Gobiernos Territoriales y Comunales indígenas y afrodecendientes, como formas tradicionales de organización.
- Garantizar el respeto a la propiedad indígena y comunal
- La contención de la frontera agrícola
- Desarrollo agroindustrial (cacao, coco, hule, madera)
- Desarrollo de la pesca y la acuicultura, y aprovechamiento de los recursos marinos de alto valor en las aguas recuperadas.