



# Una aproximación a la contribución de la economía regional al Producto Interno Bruto de Nicaragua

**Dennis Williamson Cuthbert**

**E**STE ARTÍCULO FUE PRESENTADO INICIALMENTE, el 2 de noviembre del 2004, como un inciso de un documento de trabajo titulado *Cifras y notas complementarias al informe sistemas económicos y actores de la Costa Caribe*.<sup>1</sup> Por su parte, este documento fue preparado a solicitud del Coordinador del Primer Informe de Desarrollo Humano de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe de Nicaragua, con el objetivo de incorporar datos adicionales sobre la economía comunal

indígena y la economía regional en un informe conjunto de Nitlapan-UCA, Carl Bro / Cabal, el Centro de Investigación

- 
1. Estas notas y cifras constituyeron una actividad complementaria de la investigación titulada *Ciudadanía e identidad en las regiones autónomas de la Costa Caribe de Nicaragua*. Este esfuerzo investigativo fue auspiciado por el Fondo de Cooperación Local de la Embajada de Finlandia en Nicaragua.

y Promoción para el Desarrollo Rural y Social (CIPRES), y el Centro de Investigaciones y Documentación de la Costa Atlántica (CIDCA-UCA).

Tal como indica su título el objetivo específico de este aporte fue estimar la contribución de la economía regional al producto interno bruto de Nicaragua.

### **Estimación del producto bruto regional**

La estimación y el análisis de la contribución del producto bruto regional (PBR) al producto interno bruto de Nicaragua se fundamenta en los siguientes tres documentos claves: a) el nuevo sistema de cuentas nacionales de Nicaragua (BCN, 2003a), b) un informe de consultoría de Luis Jaime Sobrino, del Colegio de México (Sobrino, 2003), y c) los resultados del esfuerzo investigativo de varios organismos, especialmente del CIPRES (2004).

Los datos correspondientes del producto bruto regional y nacional son presentados en el Cuadro 1. Los valores equivalentes en dólares son los siguientes: PBR RAAN, 87.4 millones

USD; PBR RAAS, 127.0 millones de USD; y PIB Nicaragua, 3,500.2 millones USD. El cálculo del producto bruto sectorial de la agricultura, pecuario, pesca, silvicultura y minería es descrito en el informe del CIPRES (2004). Por su parte, las cifras del producto bruto de la industria manufacturera, construcción y de la actividad terciaria provienen del estudio de Sobrino. Las estimaciones de Sobrino son producto de un ejercicio de medición indirecta y tienen las restricciones inherentes a este método de cálculo del PIB.

Como resultado de lo expuesto en el párrafo anterior, el análisis recurre al producto interno bruto, a costo aproximado de factores. Esta categoría de la contabilidad nacional es el resultado de que al monto total del producto interno bruto de Nicaragua (50,144 millones de córdobas corrientes del año 2000) se deduce 5,746 millones de córdobas de impuestos indirectos menos subvenciones (Sobrino, 2003).

Otro indicador útil para fines comparativos es la población total de 572,752 habitantes en las dos Regiones Autónomas, al 30 de junio del 2000: RAAN, 231,879 personas; y



**Cuadro 1**  
**Contribución del Producto Bruto Regional**  
**al Producto Interno Bruto de Nicaragua,**  
**a costo aproximado de factores, en el año 2000**  
 (Millones de córdobas corrientes)

Conceptos	PIB de Regiones Autónomas			PIB Nicaragua	Participación Porcentual en el PIB
	RAAN	RAAS	Total		
<b>PIB a costo de factores</b>	<b>1,108.7</b>	<b>1,610.8</b>	<b>2,719.6</b>	<b>44,398.2</b>	<b>6.1</b>
<b>Actividad primaria</b>	<b>622.2</b>	<b>1,116.9</b>	<b>1,739.1</b>	<b>9,316.2</b>	<b>18.7</b>
Agricultura	316.6	401.2	717.8	5,431.9	13.2
Pecuario	109.4	468.0	577.4	2,703.9	21.4
Pesca	65.7	230.2	295.9	699.3	42.3
Silvicultura	130.5	17.5	148.0	481.1	30.8
<b>Actividad secundaria</b>	<b>102.5</b>	<b>182.9</b>	<b>285.5</b>	<b>10,934.0</b>	<b>2.6</b>
Industria manufacturera	32.0	143.0	175.0	7,009.0	2.5
Construcción	21.0	39.9	60.9	3,563.0	1.7
Minería	49.5		49.5	363.3	13.6
<b>Actividad terciaria</b>	<b>384.0</b>	<b>311.0</b>	<b>695.0</b>	<b>24,148.0</b>	<b>2.9</b>
Comercio, restaurante y hoteles	87.0	101.0	188.0	7,845.0	2.4
Otros servicios	297.0	210.0	507.0	16,303.0	3.1

Nota: Hay discrepancias en algunos decimales debido al redondeo.

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Nítlapan-UCA et al. (2004a) y Sobrino (2003).

RAAS, 340,873 habitantes (Sobrino, 2003). Este total equivale al 11.3% de la población nacional; representando la participación de la RAAN y la RAAS el 4.6% y el 6.7%, respectivamente.

La destacada relevancia de la producción primaria es la principal característica de las dos economías regionales. Aún más, las actividades productivas de mayor importancia configuran una economía primaria-exportadora. El flujo comercial de la actual oferta exportable hacia el mercado extraregional (resto de Nicaragua) y el mercado internacional es abordado en Nítlapan-UCA et al. (2004a y 2004b).

El predominio de la producción primaria es consistente con la estructura ocupacional de las dos Regiones Autónomas, tal como se observa en las cifras del VII Censo de Población y III de Vivienda (INEC, 1997). En términos porcentuales, y comparados con el resto del país, la mayor parte de la población económicamente activa (PEA) ocupada trabaja en el sector primario (agricultura, ganadería y silvicultura, caza y pesca). Los datos respectivos son el 76.2% en la RAAN, el 74.1% en la RAAS, mientras que el porcentaje de todo el país asciende a 42.9%. Estas actividades productivas representan,

en un alto porcentaje, una economía de subsistencia familiar y comunal. O sea, en lo referente a la producción primaria y la economía regional, la absorción de mano de obra se da principalmente en los sistemas productivos agroforestal indígena y de la economía campesina de subsistencia, a lo largo de toda la Costa Caribe; y en la pesca artesanal, localizada en el litoral y en las inmediaciones de las lagunas costeras.

Desde la perspectiva del producto interno bruto, y con respecto a la participación porcentual en la economía nacional, las Regiones Autónomas destacan principalmente con la contribución del sub sector de pesca (42.3%), silvicultura (30.8%), y el sub sector pecuario (21.4%). Los recursos pesqueros, en su expresión de camarones y langostas, constituyen potencialidades aprovechadas históricamente. Existe un auge actual de la extracción maderera, la cual también es una actividad tradicional en la Costa Caribe. Por su parte, la contribución del sub sector pecuario se debe a la creciente actividad ganadera de los municipios con población mayoritaria mestiza. No es de extrañar, por tanto, que la inserción regional en el mercado nacional se materializa principalmente a través de la exportación de granos básicos y materia prima como madera en rollo, ganado en pie, etcétera. Existe, de esta

manera, poca integración hacia atrás y hacia delante en las cadenas productivas.

Cabe agregar que las actividades primarias se caracterizan por una baja productividad, derivada de una tecnología tradicional con niveles de rendimiento muy bajos. La principal excepción a esta realidad es la pesca industrial de camarones y langostas. Es válido señalar que, al igual que en la mayoría de los países en desarrollo, el sector primario nicaragüense tiene una productividad más baja y un ingreso promedio inferior a los otros dos sectores (secundario y terciario).

El aporte regional a la actividad secundaria (2.6%) y terciaria (2.9%), en el ámbito nacional, es relativamente débil y marcadamente desproporcionado con respecto a la población total de la RAAN y la RAAS.

Relacionado con lo anterior, otro indicador disponible en el VII Censo de Población es el porcentaje de trabajadores ocu-

pados en el sector secundario (principalmente en la industria manufacturera): el 2.2% de la PEA en la RAAN y el 3.7% en la RAAS. Estos porcentajes son indicativos del incipiente desarrollo de la actividad industrial en las Regiones Autónomas de Nicaragua y de la escasa transformación de la producción primaria regional. La débil integración agroindustrial y de transformación de la madera mantiene cautivas a las Regiones Autónomas en el rol de proveedoras de materia prima para otros Departamentos, con pérdida de valor agregado potencial.

Existe un rezagado desarrollo agroindustrial/industrial en la Costa Caribe de Nicaragua, exceptuando principalmente el procesamiento de camarones y langostas que cuenta con una trayectoria de casi cuarenta años. De esta manera, si se acepta el peso de la producción del sector manufacturero como un indicador relevante del grado de desarrollo de un país o una región, una vez más se ilustra el menor desarrollo relativo de las Regiones Autónomas, a pesar de la abundante dotación de recursos naturales.



*Rodando tuca en Prinzapolka.*

© KIMMO LEHTONEN

## Consideraciones finales

El producto bruto regional potencial en la Costa Caribe es significativamente mayor que el producto bruto actual. Destaca, en este contexto, la mayor contribución potencial del aprovechamiento de los recursos naturales al bienestar de la población multiétnica de las Regiones Autónomas.

Algunos desafíos económicos importantes del desarrollo regional son los siguientes:

- trascender el rol histórico de oferente de materia prima y mano de obra barata,
- aumentar el valor agregado generado y retenido en las Regiones Autónomas,
- Integrar el aprovechamiento de los recursos naturales, así como la inversión extranjera directa, en un esfuerzo más amplio de desarrollo regional, e
- incrementar la competitividad de la economía costeña.



Granja en el empalme a Prinzapolka.

El apoyo de iniciativas de etnodesarrollo, la capacitación laboral, el fortalecimiento de la ética de trabajo, el desarrollo del empresarismo costeño, etcétera, son algunas tareas prioritarias que requieren una debida atención.

## Bibliografía

Banco Central de Nicaragua. 2003a. *Sistema de Cuentas Nacionales de Nicaragua Año Base 1994*. Managua: Impresión Comercial La Prensa.

—. 2003b. Informe Anual 2002. Managua: Impresión Comercial La Prensa.

Centro de Investigación y Promoción para el Desarrollo Rural y Social (CIPRES). 2004. Caracterización de la producción agropecuaria y forestal en las regiones autónomas. Informe de investigación para el Primer Informe de Desarrollo Humano de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe. PNUD. Managua, Nicaragua.

Instituto Nacional de Estadística y Censos. 1997. VII Censo de Población y III de Vivienda, 1995. Managua: IMPRIMATUR Artes Gráficas, S.A.

Nitlapan-UCA, Carl Bro / Cabal y Centro de Investigación y Promoción para el Desarrollo Rural y Social (CIPRES). 2004a. *Sistemas económicos y actores de la Costa Caribe*. Primera versión preparada para el Primer Informe de Desarrollo Humano de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe. PNUD. Managua, Nicaragua.

Nitlapan-UCA, Carl Bro/Cabal, Centro de Investigación y Promoción para el Desarrollo Rural y Social (CIPRES), y Centro de Investigaciones y Documentación de la Costa Atlántica (CIDCA-UCA). 2004b. *Sistemas económicos y actores de la Costa Caribe*. Versión final preparada para el Primer Informe de Desarrollo Humano de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe. PNUD. Managua, Nicaragua.

Sobrino, Luis Jaime. 2003. *Competitividad y distribución territorial de las actividades económicas en Nicaragua: Impactos del plan nacional de desarrollo*. Informe de consultoría comisionada por el Fondo de Población de las Naciones Unidas. Managua, Nicaragua.

