DOCUMENTO PRELIMINAR

POBREZA MONETARIA Y DESIGUALDAD EN BOYACÁ

1. Contexto Macroeconómico

El crecimiento económico es una de las variables que permite cerrar la brecha de ingreso entre los agentes como reducir la pobreza de la población. Hoy, cuando se presenta una desaceleración económica en Colombia, debido a la caída de los precios del petróleo, del carbón, del oro, del níquel, entre otros; aumento de la inflación y del tipo de cambio, así como una reducción del gasto público productivo; está demostrando cuan vulnerables son las políticas públicas para atender a la población más necesitada en momentos de crisis.

Las familias pobres son las más golpeadas con la desaceleración económica no sólo por la pérdida del flujo de ingresos sino por la reducción del gasto público social.

El objetivo de esta revisión y evaluación de variables de pobreza y distribución del ingreso en Boyacá, comparado con los indicadores a nivel nacional, es iniciar un acercamiento al tema para verificar los niveles de pobreza y concentración de la riqueza e ingresos que se registran en Boyacá.

La fuente de información utilizada es el DANE con la Encuesta Continua de Hogares (2002-2006) y Gran Encuesta Integrada de Hogares (2008-2012) 2013 – 2014

2. Ingresos per cápita del Hogar

Tabla 1. Promedio del Ingreso Percápita de la unidad de gasto de la población 2002 - 2012
23 Departamentos y Bogotá D.C
Cifras en Pesos Corrientes

Departamento	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Antioquia	236.435	274.346	288.255	248.833			426.064	461.953	506.391	526.670	555.892
Atlántico	233.221	239.900	261.972	222.370			318.013	336.576	369.068	399.666	443.033
Bogotá D.C.	403.300	399.438	473.892	442.148			686.117	694.596	802.491	867.772	857.103
Bolívar	146.801	181.689	189.690	178.022			251.119	271.518	310.427	345.214	359.699
Boyacá	133.261	150.714	147.854	164.254			243.796	293.269	310.684	367.728	408.661
Caldas	198.358	212.872	226.041	207.960			344.536	357.267	376.739	412.171	432.061
Caquetá	156.883	160.112	168.529	164.268			246.702	245.702	265.257	296.170	311.310
Cauca	138.329	120.282	160.603	135.322			184.737	202.475	204.526	213.685	234.521
Cesar	138.224	148.105	171.985	153.218			214.340	267.343	281.733	315.976	347.464
Córdoba	129.015	142.798	138.644	142.429			215.258	238.520	230.270	247.299	249.811
Cundinamarca	159.747	172.619	185.612	209.850			342.781	390.175	406.091	461.398	483.304
Chocó	138.986	129.820	131.677	100.743			171.133	193.105	216.136	224.187	227.493
Huila	115.289	128.914	153.281	163.241			250.580	269.945	292.687	339.652	371.721
La Guajira	119.381	156.238	164.118	139.674			176.977	207.396	236.593	260.236	268.561
Magdalena	134.970	155.813	176.526	152.366			218.082	246.805	263.586	273.316	303.722
Meta	214.107	224.223	243.884	226.286			380.853	375.222	412.689	433.781	479.391
Nariño	130.307	129.915	140.132	147.583			231.409	231.777	229.935	259.970	266.031
Norte de Santander	167.487	180.234	181.030	158.454			277.016	329.977	338.106	374.840	383.637
Quindío	208.737	259.453	262.557	230.511			377.404	338.638	391.325	415.667	437.803
Risaralda	258.016	270.113	281.996	253.438			378.271	392.809	396.563	456.558	471.391
Santander	216.607	236.593	243.976	249.126			392.922	463.496	537.484	549.489	578.058
Sucre	124.261	160.144	153.586	129.711			196.078	209.946	228.070	282.745	292.304
Tolima	166.861	185.017	188.263	174.066			283.762	312.734	342.990	362.889	376.353
Valle del Cauca	260.986	274.566	298.166	291.158			421.602	438.458	472.743	474.522	543.277
Total Nacional	**224.905**	**238.332**	**259.201**	**236.960**			**378.405**	**404.358**	**445.524**	**478.656**	**500.531**

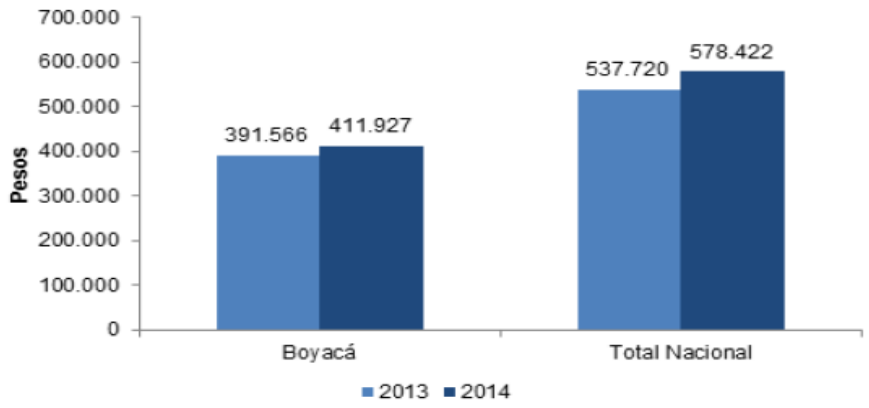
Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares (2002-2006) y Gran Encuesta Integrada de Hogares (2008-2012)

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del censo 2005.
Nota: los datos de 2006 y 2007 no se calculan por problemas de comparabillidad en las series de empleo y pobreza como resultado del cambio metodológico que implico la transición de la encuesta continua de hogares a la gran encuesta integrada de hogares.

El histórico del ingreso percapita de Boyacá de 2002 - 2012 muestra una tendencia creciente moderada por debajo del promedio nacional, pero en el agregado nacional está entre las 10 primeros departamentos con ingreso percápita relativamente mayor pero por debajo de la media nacional.

Para el año 2012, el ingreso per cápita promedio en el departamento de Boyacá fue de $408.661, con un crecimiento de 11,1% con respecto al 2011. Esto indica que una familia promedio en Boyacá compuesta por cuatro personas, tiene un ingreso de $1.634.644.

Gráfico. Ingreso per cápita de la unidad de gasto 2013 - 2014
(A precios corrientes)



Fuente: DANE, cálculos con base GEIH.

Para el año 2014, el ingreso per cápita promedio en el departamento de Boyacá fue de $411.927. Esto indica que una familia promedio en Boyacá compuesta por cuatro personas, tenía un ingreso de $1.647.708. Con respecto al año 2013 el ingreso per cápita tuvo un aumento de 5,2%.

1.2. Desigualdad de Ingresos (Coeficiente de Gini)

El indicador que se utiliza con más frecuencia para medir el grado de desigualdad en la distribución del ingreso es el coeficiente de Gini.

Tabla 2. Coeficiente Gini 2002 – 2012

23 Departamentos y Bogotá D.C

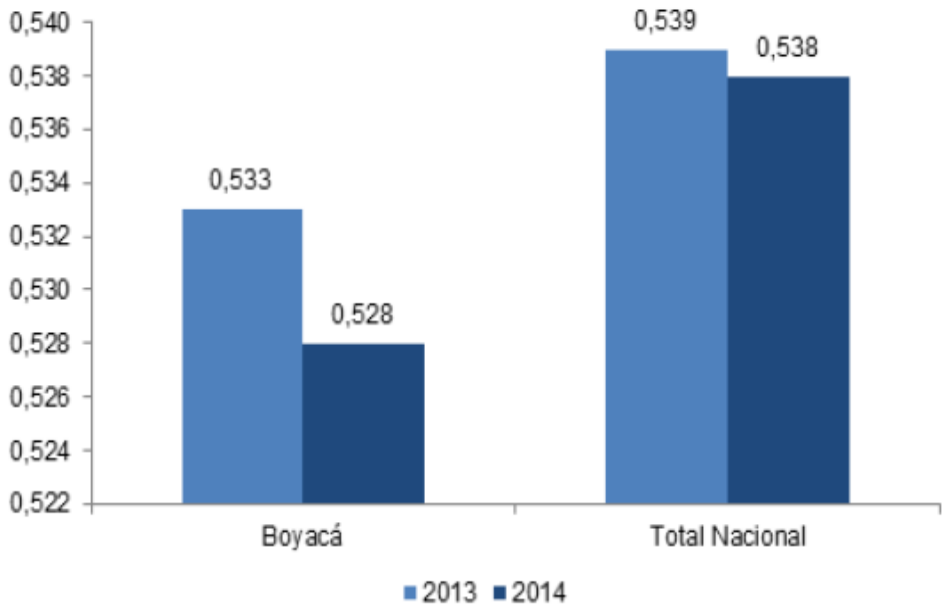
Departamento	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Antioquia	0,585	0,589	0,574	0,555			0,580	0,560	0,561	0,537	0,529
Atlántico	0,530	0,526	0,524	0,507			0,498	0,495	0,496	0,467	0,464
Bogotá D.C.	0,572	0,547	0,558	0,557			0,533	0,527	0,526	0,522	0,497
Bolivar	0,533	0,476	0,478	0,482			0,543	0,533	0,514	0,500	0,507
Boyacá	0,597	0,600	0,555	0,561			0,579	0,538	0,538	0,538	0,532
Caldas	0,507	0,522	0,521	0,505			0,547	0,541	0,535	0,528	0,522
Caqueta	0,528	0,508	0,491	0,526			0,487	0,485	0,450	0,459	0,479
Cauca	0,522	0,474	0,525	0,502			0,596	0,589	0,565	0,554	0,565
Cesar	0,464	0,439	0,480	0,453			0,545	0,553	0,518	0,506	0,518
Córdoba	0,552	0,554	0,529	0,540			0,524	0,558	0,550	0,556	0,542
Cundinamarca	0,484	0,458	0,478	0,493			0,464	0,458	0,460	0,458	0,463
Chocó	0,572	0,562	0,562	0,582			0,619	0,571	0,571	0,567	0,616
Huila	0,544	0,525	0,509	0,512			0,579	0,583	0,571	0,555	0,559
La Guajira	0,484	0,503	0,485	0,474			0,592	0,569	0,613	0,567	0,556
Magdalena	0,498	0,450	0,455	0,465			0,559	0,527	0,544	0,533	0,510
Meta	0,502	0,497	0,471	0,489			0,499	0,493	0,502	0,492	0,505
Nariño	0,570	0,531	0,508	0,514			0,523	0,513	0,496	0,501	0,502
Norte de Santande	0,489	0,511	0,521	0,488			0,502	0,522	0,493	0,498	0,485
Quindío	0,496	0,504	0,536	0,517			0,564	0,545	0,541	0,532	0,525
Risaralda	0,514	0,499	0,501	0,501			0,510	0,484	0,484	0,478	0,487
Santader	0,532	0,529	0,497	0,526			0,491	0,506	0,507	0,501	0,487
Sucre	0,500	0,490	0,485	0,476			0,536	0,519	0,536	0,510	0,483
Tolima	0,519	0,523	0,523	0,493			0,515	0,541	0,549	0,531	0,523
Valle del Cauca	0,522	0,519	0,517	0,535			0,522	0,516	0,520	0,505	0,518
Total Nacional	**0,572**	**0,554**	**0,558**	**0,557**			**####**	**0,557**	**0,560**	**0,548**	**0,539**

Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares (2002-2006) y Gran Encuesta Integrada de Hogares (2008-2012)

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del censo 2005.
Nota: los datos de 2006 y 2007 no se calculan por problemas de comparabillidad en las series de empleo y pobreza como resultado del cambio metodológico que implico la transición de la Encuesta Continua de Hogares a la gran encuesta de Hogares

Para el año 2012, en Boyacá, el coeficiente fue de 0,532 frente a 0,538 en 2011 (se redujo en 0,006). A nivel nacional, el coeficiente Gini en el 2012 fue de 0,539 mostrando una disminución de 0,009.

Gráfico Coeficiente de Gini
2013 – 2014



Fuente: DANE, cálculos con base GEIH.

Para el año 2014, en Boyacá, el coeficiente fue de 0,528 frente a 0,533 en 2013 (disminuyó en 0,005 puntos). A nivel nacional, el coeficiente Gini en el 2014 fue de 0,538 con una disminución de 0,001 con respecto al año anterior.

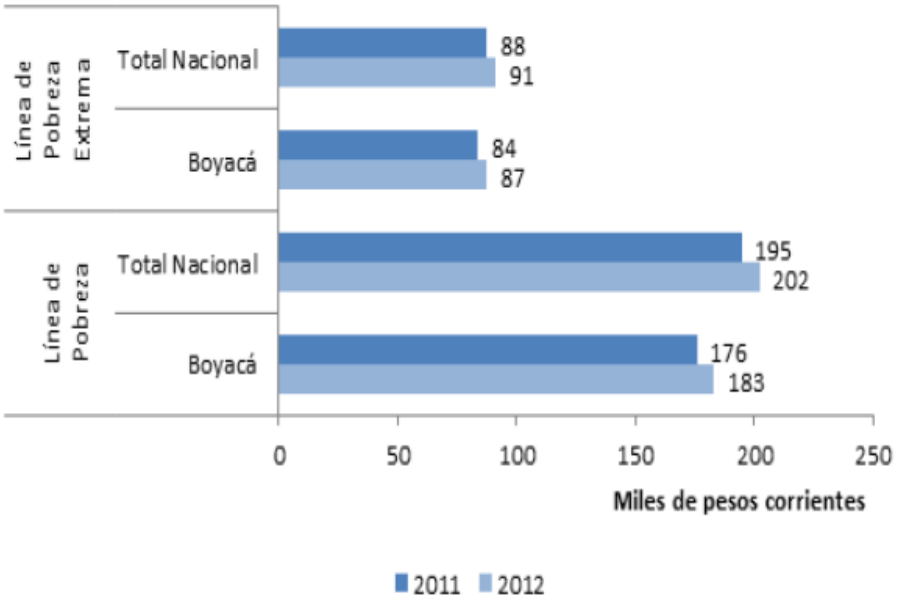
2. Líneas de Pobreza

Mientras la pobreza en el país mantuvo la caída que presenta desde al año 2002, la desigualdad dejó de ceder y se mantiene en su nivel del 2012, de acuerdo con el Dane.

La línea de pobreza considerada como el costo per cápita de una canasta de bienes y servicios (alimentarios y no alimentarios) mínima que garantiza unos niveles de vida aceptables en un área geográfica determinada. En 2012 la línea de pobreza en Boyacá fue de $182.986 pesos con un aumento de 4,1% con respecto a 2011, cuando fue $175.710 De acuerdo con lo anterior, un hogar en Boyacá compuesto por 4 personas, será clasificado como pobre si su ingreso está por debajo de $731.944, es decir no alcanza para comprar la canasta de pobreza
De otro lado, la línea de pobreza extrema considerada como el costo per cápita de una canasta alimentaria mínima que garantiza un adecuado consumo calórico; para el

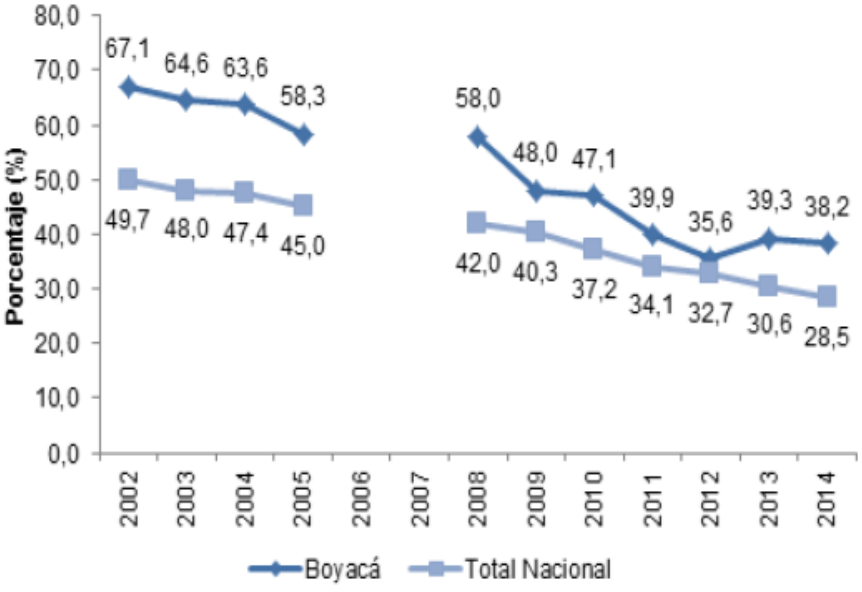
departamento de Boyacá el valor de la línea de pobreza extrema en el 2012 fue de $87.383, es decir, que un hogar de 4 personas será clasificado como pobre extremo si su ingreso está por debajo de $349.532.

Gráfico. Comportamiento de las Líneas de Pobreza y Pobreza Extrema 2011-2012



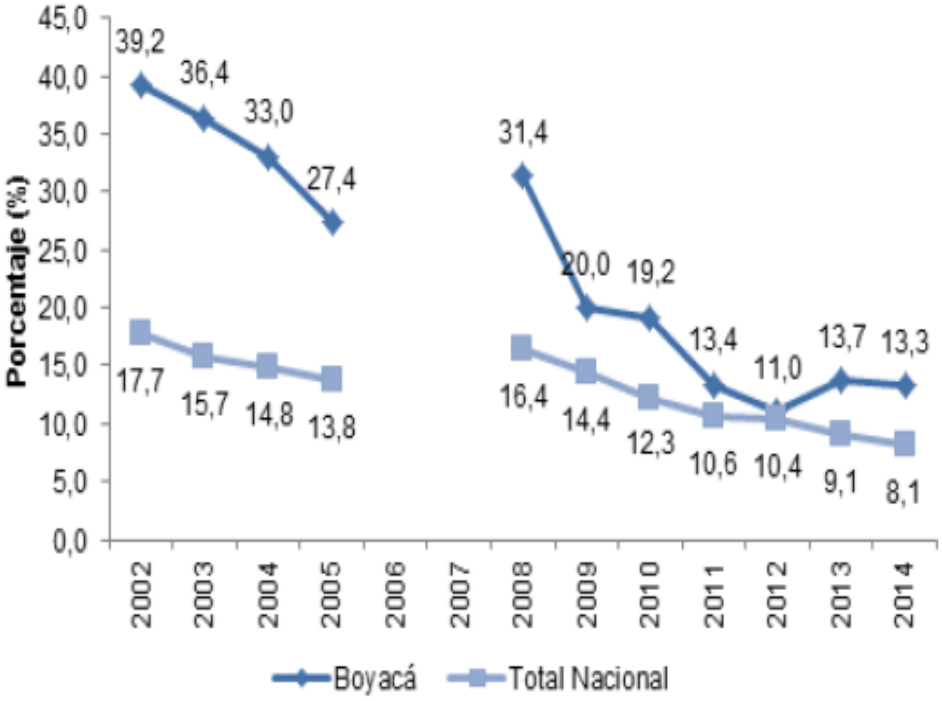
Fuente: DANE, cálculos con base GEIH.

Gráfico. Incidencia de la Pobreza 2002-2014



Fuente: DANE, cálculos con base GEIH. Los datos de 2006 y 2007 no se calculan por problemas de comparabilidad en las series de empleo y pobreza como resultado del cambio metodológico que implicó la transición de la Encuesta Continua de Hogares a la Gran Encuesta Integrada de Hogares.

Gráfico. Incidencia de la Pobreza Extrema 2002-2014



Fuente: DANE, cálculos con base GEIH. Los datos de 2006 y 2007 no se calculan por problemas de comparabilidad en las series de empleo y pobreza como resultado del cambio metodológico que implicó la transición de la Encuesta Continua de Hogares a la Gran Encuesta Integrada de Hogares.

En el 2012, la pobreza *extrema* en Boyacá fue 11,0%, presentado una disminución de 2,4 puntos porcentuales respecto al año 2011 cuando se ubicó en 13,4%. A nivel nacional, la pobreza extrema pasó de 10,6% en 2011 a 10,4% en 2012, con una disminución de 0,2 puntos porcentuales. Así mismo se observa un cambio de tendencia creciente de 13.7 en el 2013 y de 13.3 en el 2014.

En el informe consolidado del Departamento Administrativo Nacional de estadísticas (DANE) 2014 sobre pobreza y desigualdad, el cual registra que Boyacá tiene los mayores índices de rezago económico en materia de ingresos y de capacidades, características propias de un departamento que sigue siendo afectado por la desigualdad.
La tarea es compleja, ardua y constante para superar estos indicadores históricos en materia de pobreza y desigualdad del departamento.

La pérdida de capacidades en Boyacá para generar ingresos, dista mucho de la realidad de una región pujante y fortalecida en materia de empleo, industria y comercio.

Finalmente, las cifras consolidadas nos arrojan un nivel de pobreza del 38.2 por ciento que continúa siendo alto para el total nacional. El 13.3 por ciento de la población boyacense vive en condiciones de pobreza extrema y con un índice de concentración de los ingresos de 0.538.

Se deben consolidar esfuerzos de inmediato para romper este círculo vicioso que mantiene al departamento en el mismo nivel histórico desde décadas atrás entre los más pobres.

Elabora:
Ruth Maritza Arias Guerra
Apoyo a los Observatorios Económico y Social