

## Recuadro 3

# Coyuntura reciente del mercado laboral: la buena dinámica del empleo agrícola

En lo corrido de 2017, acorde con la dinámica de menor crecimiento económico, el mercado laboral colombiano continuó mostrando síntomas de debilitamiento. Sin embargo, para el total nacional se observó un deterioro en la tasa de desempleo (TD) mucho menor que el de las áreas urbanas. Esta divergencia se explicó, en gran parte, por el crecimiento del empleo de las áreas rurales<sup>1</sup>, principalmente en el sector agrícola. En efecto, durante el primer trimestre de 2017 la dinámica favorable de las áreas rurales y otras cabeceras<sup>2</sup> alcanzó a compensar el deterioro de las principales ciudades.

De acuerdo con una menor actividad económica, la tasa global de participación laboral (TGP)<sup>3</sup>, ha evidenciado una tendencia decreciente para el dominio nacional. Este comportamiento se acentuó en los últimos meses de 2017, marcado por caídas en la TGP de las veintitrés ciudades y sus áreas metropolitanas<sup>4</sup>. Por otro lado, para el caso de las otras cabeceras municipales y el área rural aún se observan variaciones positivas en la participación, aunque cada vez

- 1 En este documento nos referiremos a área rural como la zona denominada por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) como área rural dispersa y centros poblados.
- 2 Las otras cabeceras corresponden a aquellas capitales de departamento y cabeceras municipales que no hacen parte de las veintitrés ciudades ni sus áreas metropolitanas.
- 3 La TGP se calcula como la proporción de las personas en edad de trabajar que laboran o están dispuestas a hacerlo sobre el total de personas en edad de trabajar (PET).
- 4 Las veintitrés ciudades y sus áreas metropolitanas son: Bogotá, Medellín (Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Girardota, Copacabana y Barbosa), Cali (Yumbo), Barranquilla (Soledad), Bucaramanga (Girón, Piedecuesta y Floridablanca), Manizales (Villa María), Pasto, Cartagena, Cúcuta (Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia), Neiva, Pereira (Dosquebradas y La Virginia), Montería, Villavicencio, Tunja, Quibdó, Popayán, Ibagué, Valledupar, Sincelejo, Riohacha, Florencia, Santa Marta y Armenia. Por brevedad, cuando se refiera tanto a las veintitrés ciudades como a una ciudad específica se entenderá que incluyen a sus áreas metropolitanas listadas en esta nota.

más cercanas a cero (Gráfico R3.1). A pesar de lo anterior, es importante resaltar que los actuales niveles de participación laboral son altos, e incluso similares a los observados durante 2011.

Gráfico R3.1  
Tasa global de participación



Fuente: DANE; cálculos del Banco de la República.

Por el lado de la demanda laboral, durante 2017 se observaron caídas importantes especialmente para el ámbito urbano. Utilizando la tasa de ocupación (TO)<sup>5</sup>, como una medida de la demanda laboral se observa que la TO para veintitrés ciudades presentó una caída anual<sup>6</sup> de 0,9 puntos porcentuales (pp), la cual se trasladó en menor medida en una caída en el agregado nacional (0,4 pp). En contraste, el dominio de otras cabeceras y área rural mantuvo una tendencia creciente, compensando en parte la caída en la ocupación urbana (Gráfico R3.2).

A pesar de la menor participación laboral, el mal desempeño de la demanda de trabajo durante 2017 llevó a un incremento sostenido de la TD, tanto en el nivel urbano como a nivel nacional. Para el caso de las otras cabeceras y áreas rurales, el incremento en la TD se observa principalmente por un aumento en la participación laboral. En diciembre la TD para las 23 ciudades se ubicó en 10,7%, para las otras cabeceras y rural en 8,2%, y para el agregado nacional en 9,5%, niveles relativamente superiores a los observados hace un año (Gráfico R3.3).

Sin embargo, a pesar del deterioro observado en la demanda laboral, sobresale el dinamismo del empleo agrícola localizado principalmente en las otras cabeceras, y área rural (el 97% del empleo agrícola se ubica en este dominio). Al comparar el promedio semestral del empleo (julio-diciembre) observado en 2017, frente al de un año atrás, se aprecia

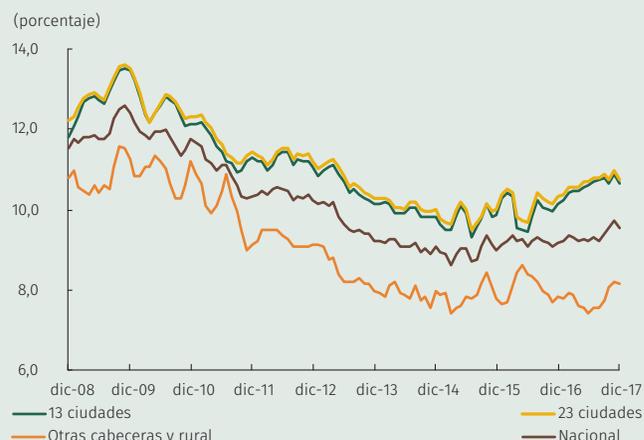
- 5 La TO es la relación porcentual entre la población ocupada y el número de personas que integran la PET.
- 6 En este informe por variación anual nos referimos a la variación anual del promedio semestral.

**Gráfico R3.2**  
Tasa de ocupación



Fuente: DANE; cálculos del Banco de la República.

**Gráfico R3.3**  
Tasa de desempleo



Fuente: DANE; cálculos del Banco de la República.

que la agricultura mostró el mayor crecimiento anual en el empleo con 182.000 nuevos ocupados, representados por 16.000 de las otras cabeceras y 164.000 del área rural (Cuadro R3.1)<sup>7</sup>. Los sectores que también presentaron incrementos positivos en el empleo, aunque mucho más moderados, fueron las actividades inmobiliarias y servicios empresariales, y transporte.

Es importante anotar que el aumento del empleo observado en el sector agrícola para el último año adquiere mayor relevancia cuando se tiene en cuenta que representó el 17% (3,7 millones) del total de ocupados en el nivel nacional (22,4 millones de empleos), superando a la industria (12%)

y ubicándose después del comercio (27%) y los servicios (19%). Por consiguiente, la agricultura fue la rama de actividad que más generó empleos en el total nacional durante el último año.

Un resultado interesante se observa al analizar la dinámica del empleo agrícola por regiones geográficas. En el Gráfico R3.4 muestra que desde mediados de 2015 se ha dado una dinámica creciente en el empleo agrícola principalmente de la región Atlántica y Pacífica. Por otro lado, la región Central es la que más aporta al empleo de este sector, aunque en el último año se ha mantenido relativamente estable.

**Cuadro R3.1**  
Variación anual de los ocupados por sector  
(miles de personas)

	23 ciudades	Otras cabeceras	Rural	Nacional
Total	-10	64	80	134
No informa	1	4	-1	4
Agricultura	2	16	164	182
Minas y canteras	-1	9	-10	-2
Industria manufacturera	-16	15	17	16
Electricidad, gas y agua	5	-4	5	6
Construcción	0	4	7	11
Comercio	-52	-38	-47	-137
Transporte	38	8	-20	26
Intermediación financiera	-24	4	0	-20
Actividades inmobiliarias	67	28	-13	82
Servicios comunales	-28	18	-23	-33

Fuente: DANE (Encuesta de hogares).

7 Los 2000 restantes corresponden a los ocupados en las 23 ciudades.

Gráfico R3.4  
Miles de ocupados en el sector agropecuario por región<sup>a/</sup>



a/ Región Atlántica: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre. Región Oriental: Boyacá, Cundinamarca, Meta, Norte de Santander, Santander. Región Central: Antioquia, Caldas, Caquetá, Huila, Quindío, Risaralda, Tolima. Región Pacífica: Cauca, Chocó, Nariño, Valle del Cauca. Series promedio año móvil.  
Fuente: DANE; cálculos del Banco de la República.

Al analizar el empleo agrícola por subsectores, se encuentra que los principales generadores en la mayoría de regiones fueron el subsector de actividades pecuarias, de caza y pesca, y el subsector de servicios agropecuarios y ganaderos. Por ejemplo, la estabilidad del empleo en la región Central se explica por una mayor actividad en el subsector de pecuarias, de caza y pesca, y de servicios agropecuarios y ganaderos, que compensaron la reciente caída en el empleo del sector cafetero. En la región Pacífica el subsector de servicios agropecuarios y ganaderos fue el principal responsable del buen desempeño de la demanda de esta región, al mostrar una tendencia creciente desde 2012 y al llegar a ser el mayor empleador en 2017. Por otro lado, en la región Atlántica el subsector de actividades pecuarias, caza y pesca fue la mayor fuente de empleo agrícola durante el último año, en contraste con lo ocurrido en la región Oriental, donde este subsector registró el peor comportamiento. Sin embargo, en la región Oriental esta menor dinámica fue compensada por un importante crecimiento en los servicios agropecuarios y ganaderos, dejando estable el empleo agrícola de esta región.