

ESTUDIO SOBRE EL IMPACTO SOCIOECONÓMICO DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA EN COLOMBIA

Jairo Núñez Méndez
María del Pilar Ruiz Molina
Julieth Parra
Miguel Ortiz

Mayo de 2019

CUADERNOS
FEDESARROLLO
70



FEDESARROLLO

Centro de Investigación Económica y Social

Cuadernos de Fedesarrollo
Número setenta

Estudio sobre el impacto socioeconómico del sector agroindustrial de la caña en Colombia

Informe Final

Jairo Núñez Méndez

María del Pilar Ruiz Molina

Julieth Parra

Miguel Ortiz

Bogotá, Mayo de 2019

Una publicación de Fedesarrollo

Nueva Serie Cuadernos de Fedesarrollo, número setenta

Primera edición: Mayo 2019

© Fedesarrollo

ISBN: 978-958-52187-0-3

Diagramación: David Russi • [behance.net/davidrussi](https://www.behance.net/davidrussi)

Impresión y encuadernación: La Imprenta Editores S.A.

Impreso y hecho en Colombia

Printed and made in Colombia

ÍNDICE

I.	INTRODUCCIÓN	11
II.	EL SECTOR AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA EN COLOMBIA	15
III.	IMPACTOS SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA EN COLOMBIA.....	25
	A. Antecedentes del estudio de Fedesarrollo	25
	B. Impactos en la producción y en el empleo.....	26
	1. Impactos en la producción nacional.....	27
	2. Impactos en el empleo nacional.....	29
	3. Impactos en el empleo regional	34
	4. Incidencia de la agroindustria de la caña en los impuestos municipales	38
IV.	IMPACTOS SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL DE LA CAÑA EN LA REGIÓN DEL VALLE GEOGRÁFICO DEL RÍO CAUCA	41
	A. Metodología.....	41
	B. Resultados.....	45
	1. Educación	46
	2. Salud.....	49
	3. Salarios	51
	4. PIB.....	53
V.	UNA APROXIMACIÓN A LOS IMPACTOS DESDE EL ANÁLISIS CUALITATIVO... 	57
	A. Resultados.....	58
	1. Sostenibilidad.....	62
	2. Productividad y competitividad.....	72
VI.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	79
	A. Conclusiones	79
	B. Recomendaciones.....	86
VII.	BIBLIOGRAFÍA.....	91

VIII.	ANEXOS.....	93
A.	Anexo A: Metodología Matriz Insumo Producto	93
	1. Matriz de contabilidad social, SAM	93
	2. Metodología	96
	3. Cálculo de efectos sobre otras variables	99
B.	Anexo B. Efectos de la actividad agroindustrial de la caña en los municipios productores	100
C.	Anexo C: Metodología para el análisis cualitativo.....	117