



# GENERAL

POBLACIÓN RURAL / VALLEDUPAR, CESAR.

INVESTIGACIÓN HECHA POR: AGORA SAS

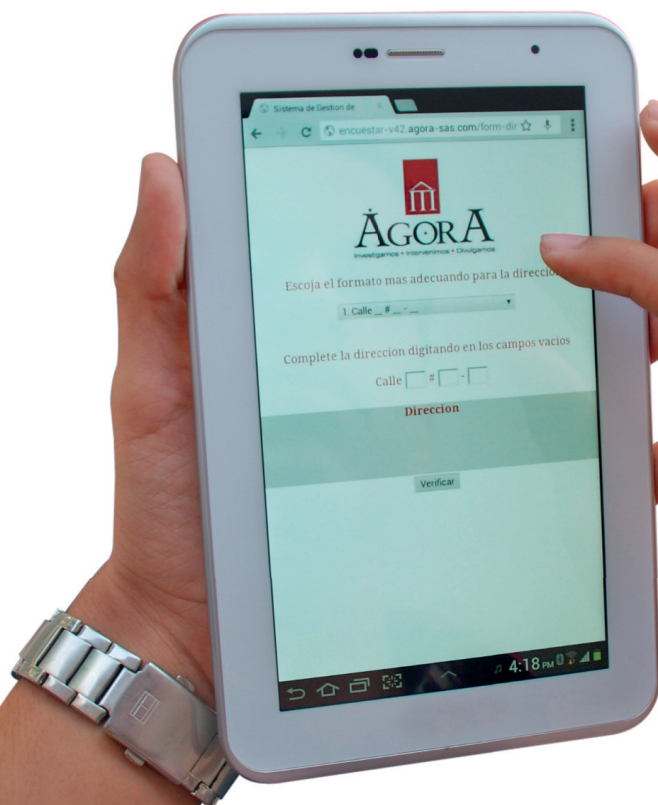


2012 - 2013

[www.agora-sas.com](http://www.agora-sas.com)

## MÓDULO DE CONSULTA EN LÍNEA

[https:// esoecova2012.agora-sas.com](https://esoecova2012.agora-sas.com)





## **EQUIPO DE INVESTIGACIÓN**

**DIR CIENTÍFICO**

JOSE LUIS BUSTOS REALES

**JEFE DE SISTEMA**

EXEL AVENDAÑO

**DIR. INVESTIGACIÓN INFANCIA Y ADOLESCENCIA**

YISELA LOZANO MONTERO

**DIR. UNVESTIGACION ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA**

MARY LILIANA TAVERA

**DIR. INVESTIGACIÓN TERCERA EDAD**

LESBI LORA

**DISEÑO GRÁFICO - DIAGRAMACIÓN Y FOTOGRAFÍA**

MICHAEL MARTELO DÍAZ

## **COLABORADORES**

**ZONA RURAL**

DRA MANUELA SANIN MARTINEZ

**BARRIOS SUB-NORMALES**

CORONEL LUIS COGOLLOS

**JEFE COORDINADOR DE CAMPO**

PEDRO FLÓREZ GUERRA

**INGENIERO DE APOYO**

JAIME JARAMILLO VELEZ

**INGENIERA APOYO**

HAYSEL RODRÍGUEZ ACUÑA

**JEFE DIGITACIÓN**

ANTONIO MURCIA

**COORDINADOR DE CAMPO APOYO**

GUSTAVO DÍAZ ARZUGA





Valledupar es una ciudad en forma de un ala de mariposa, posada suavemente sobre la margen occidental del Rio Guatapurí...

LEONARDO MAYA AMAYA

# ÍNDICE

INTRODUCCIÓN .....	8
INFANCIA Y ADOLESCENCIA .....	11
ADULTO EN EDAD PRODUCTIVA .....	37
TERCERA EDAD .....	92
INDICADORES SOCIOECONÓMICOS .....	118

# INTRODUCCIÓN

El municipio de Valledupar está conformado por 6 zonas geográficas:

Zona Norte: consta de 5 corregimientos y 42 veredas.

Corregimientos: Atanquez, Guatapurí, Chemesquemena, La Mina, Los Haticos.

Zona Nororiental: 10 corregimientos y 4 veredas

Corregimientos: Guacoche, Guacochito, La Vega arriba, Los Corazones, El Jabó, Las Raíces, El Alto la Vuelta, Badillo, Patillal y Río Seco.

Zona Suroriental: 2 corregimientos y 13 veredas.

Corregimientos: Aguas Blancas y Valencia de Jesús.

Zona Sur: 4 corregimientos y 15 veredas.

Corregimientos: Guaimaral, Caracolí, Los Venados, El Perro.

Zona Suroccidental: 2 corregimientos y 30 veredas.

Corregimientos: Mariangola y Villa Germania.

Zona Noroccidental: 2 corregimientos y 21 veredas.

Corregimientos: Sabana Crespo y Azúcar Buena.

cidir la fundación de Valledupar con su día (6 de enero).

La ciudad al Norte limita con los departamentos de Magdalena y la Guajira; Por el Sur con los municipios de San Diego, La Paz y el Paso; Por el Este con la Guajira y los municipios de San Diego y la Paz; Por el Oeste con el Magdalena y los municipios de Bosconia y el Copey.

Valledupar, fundada en 1.544 es la capital del departamento del Cesar. Está ubicada en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta a la margen del río Guatapurí. Es conocida internacionalmente como la Ciudad de los Santos Reyes y Capital Mundial del Vallenato. Es una ciudad joven, como podrá verificarse a lo largo del presente estudio.

EL portal <http://www.valledupar-cesar.gov.co> señala que la Ciudad de los Reyes del Valle de Upar. Nombre original con el cual se conoció desde sus orígenes-, fue fundada inicialmente el primero de octubre de 1544, por el capitán Francisco Salguero, quien sin mandato oficial alguno, decidió establecer a orillas del río Guatapurí, en las tierras de los indios Eupari –parcialidad perteneciente a la tribu Chimila -, una población que sirviera de enlace en la ruta que de Santa Marta, seguía hacía el Río Grande de la Magdalena, por la vía de La Ramada y Río de el hacha. Ese acto generó disputas por la autoría, caso que más tarde fue llevado a la audiencia de Santo Domingo sin que se produjera un pronunciamiento formal o legal, razón por la cual y debido a las diferencias presentadas, se dio la negativa de reconocimiento de dicha fundación al Capitán Salguero.

El portal Wikipedia reporta que Valledupar debe su nombre al accidente geográfico donde se encuentra edificada la ciudad, el valle del río Cesar, que corre hacia el sur entre la Sierra Nevada de Santa Marta y la Serranía de Perijá para desembocar en el río Magdalena, y Eupari, nombre del cacique de la etnia chimila que gobernaba la región para la época en que arribó el capitán Francisco Salguero, conquistador español que denominó en su honor la zona. El nombre fue posteriormente abreviado por escribanos y conquistadores a lo largo de la época colonial española como Valle D'Upar hasta oficializarse el nombre de Valledupar. Los monjes capuchinos fueron quienes bautizaron la ciudad con el nombre de Ciudad de los Santos Reyes del Valle de Upar, establecido así en honor de los Reyes Magos, por coincidir la fundación de Valledupar con su día (6 de enero).

Así mismo, ese portal agrega que en cuanto a su economía, actualmente la ciudad de Valledupar empieza a diversificarse mediante la apertura de nuevas perspectivas distintas a la tradicional vocación agropecuaria de gran validez histórica.

Desde la creación del departamento del Cesar y la designación de la ciudad como su capital, el desarrollo económico de la nueva ciudad creció hasta alcanzar niveles nunca más logrados, que en materia agropecuaria logró consolidarse como el primer productor nacional de algodón y la segunda cabaña bovina más grande del país después de Córdoba; esta situación generó nuevas inversiones y un bienestar realmente palpable. Hacia mediados de los años 90, la ciudad al igual que el resto del país se sume en una profunda crisis económica. La caída del negocio del algodón, la violencia generalizada y el arribo a la ciudad de un gran número de desplazados y de desmovilizados forzaron que la ciudad empezara a abrir nuevos horizontes en materia de sustento no sin gran dificultad.

La enciclopedia virtual indica que en el tema de desarrollo urbano, la ciudad de Valledupar se encuentra asentada sobre una planicie del piedemonte de la vertiente suroriental de la Sierra Nevada de Santa Marta. El casco urbano tiene una longitud norte-sur de 8.3 km y este-oeste de 6.2 km. La ciudad se ha desarrollado desde sus inicios hacia el occidente, el norte y el sur, siendo limitada al oriente por el río Guatapurí. Se observa una densidad poblacional moderada derivada de una mancha urbana relativamente grande, esto se debe en parte a la poca implementación de edificaciones de altura, pues son pocos los edificios de más de 5 pisos en la ciudad debido a que Valledupar está orientada para crecer de manera horizontal, dado que el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) vigente, solo permite en esta ciudad construcciones hasta de nueve pisos, en la actualidad el POT está siendo rediseñado y este aspecto será tomado en cuenta con el fin de permitir a los inversionistas la construcción de nuevas edificaciones de altura. 6, con próxima expedición de nuevo POT, orden dada en el despacho de la alcaldía municipal en julio de 2012. 7

Según el POT, que vio la luz en 1999, a partir de esa fecha la edificación más alta que se construya en la capital del Cesar no debe sobrepasar los nueve pisos, y más aún, solo en algunos sectores denominados 'Área de actividades especiales comercial'. Es por ello que algunos inversionistas que han intentado construir en la ciudad han reversado sus proyectos. La construcción más alta de Valledupar es el edificio de la Caja Agraria que tiene 14 pisos.

A través de los últimos 72 años, el pequeño pueblo de 3.200 habitantes que fue Valledupar en 1938, pasó a alojar una población de 338.000, lo que significa que durante el mismo período, la capital del Cesar se multiplicó por más de 100 veces, cifra no alcanzada por ninguna otra ciudad colombiana durante el siglo XX.

## INFANCIA Y ADOLESCENCIA



“La vida es una obra teatral que no importa cuánto haya durado, sino cuánto bien haya sido representada.”

**Lucio Anneo Séneca**



Fotografía: Ágora S.A.S

## INFANCIA Y ADOLESCENCIA

La vida está guiada por varias etapas y cada una de ellas trae consigo cambios no solo físicos sino psicológicos y emocionales, que del manejo que se le den a cada uno de esos cambios así se podría definir el sentido de la misma. Es indispensable mencionar que las primeras etapas de nuestra vida cobran una importancia particular ya que de ellas depende la formación como individuos hacia una sociedad cada vez más dura y cambiante; de allí la inclusión de la etapa de infancia y adolescencia como política pública en la que se deben generar proyectos para garantizar a los niños, a las niñas y a los adolescentes su pleno y armonioso desarrollo para que crezcan en el seno de la familia y de la comunidad, en un ambiente de felicidad, amor y comprensión, donde prevalecerá el reconocimiento a la igualdad y la dignidad humana, sin discriminación alguna, tal como lo establece la constitución Colombiana en la Ley 1098 de 2006 en su artículo primero; sin embargo no se pueden desarrollar programas para garantizar lo que la Ley exige sin antes conocer la realidad de nuestros menores y para ello el estudio arrojó lo siguiente:

## MENORES ÁREA RURAL

DISTRIBUCIÓN POBLACIÓN	CANTIDAD	P
MENORES DE EDAD (0-17)	26217	41.53%
ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA(18-59)	30768	48.74%
TERCERA EDAD (60....)	6142	9.73%
<b>TOTAL</b>	<b>63127</b>	

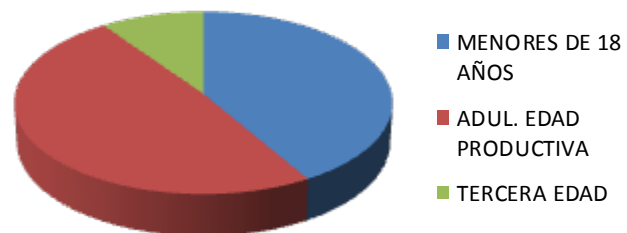
Fuente de información: Ágora S.A.S

DISTRIBUCIÓN POBLACIÓN	CANTIDAD	P
MENORES DE EDAD (0-17)	26217	41.53%
ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA(18-59)	30768	48.74%
TERCERA EDAD (60....)	6142	9.73%
<b>TOTAL</b>	<b>63127</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

DISTRIBUCIÓN POR GENERO EN MENORES DE EDAD	CANTIDAD	P
M	13449	51.3%
F	12768	48.7%
<b>TOTAL</b>	<b>26217</b>	

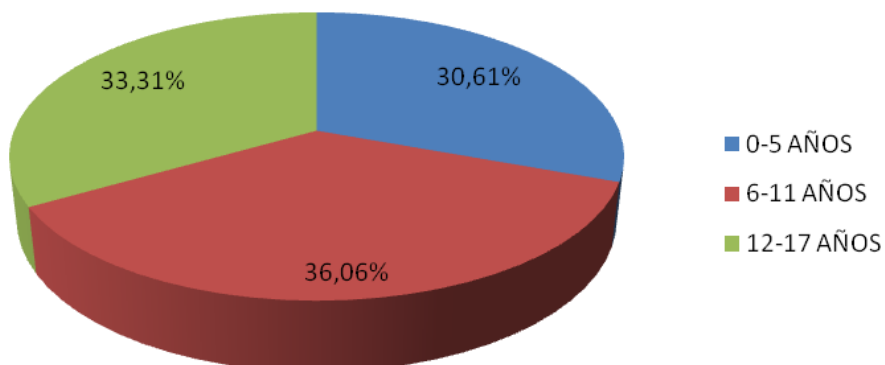
Fuente de información: Ágora S.A.S



Fuente de información: Ágora S.A.S

Tal como lo indican la tabla y su grafico citados anteriormente, se puede observar que el municipio de Valledupar, más específicamente el área rural conformado por 25 corregimientos es significativamente joven, donde casi la mitad de sus habitantes representados en un 41.53% son menores de 18 años, en la que no existe diferencias significativas entre un género y otro, así como lo manifiesta la tabla de distribución por género. Además la franja poblacional de las personas que están entre los 18 y 25 años representan un importante segmento (28.70%) lo que en su sumatoria equivale a un 70.23% de toda la población joven del área rural del municipio de Valledupar, en la que sólo un 9.73% pertenecen a la categoría de la tercera edad que son aquellas personas que superan los 60 años, lo que hace meritoria la inclusión de programas en aras de fortalecer el desarrollo de la juventud, pues estos son el futuro de la sociedad.

# MENORES POR RANGOS DE EDAD



Fuente de información: Ágora S.A.S

Para entrar en detalle sobre los datos que arrojó el estudio referente a esta población en el municipio de Valledupar se hace necesario distinguir las etapas que la conforman:

La primera infancia es la etapa del ciclo vital en la que se establecen las bases para el desarrollo cognitivo, emocional y social del ser humano. Comprende la franja poblacional que va de los cero (0) a los seis (6) años de edad. Desde la primera infancia, los niños y las niñas son sujetos titulares de los derechos reconocidos en los tratados internacionales, en la Constitución Política y en el Código de la Infancia y la Adolescencia.

La segunda infancia o niñez, es el rango de edad que se sitúa entre los 6 y 12 años. Corresponde al ingreso del niño a la escuela, acontecimiento que significa la convivencia con seres de su misma edad. Se denomina también “periodo de la latencia”.

La adolescencia es la condición que suele empezar con la pubertad (maduración sexual), hacia los 12 ó 13 años, y que algunos prolongan hasta los 18 ó 19. En Colombia rige hasta los 18 años el estatuto de los menores de edad, cuya situación legal en materia de derechos se rige por la Convención de Derechos del Niño de las Naciones Unidas, incorporada a la legislación nacional por la Constitución y el Código del Menor.



Encuesta hecha por Agora SAS.

1RA INFAN. (0-5)	CANTIDAD	P
M	4109	51.2%
F	3916	48.8%
<b>TOTAL</b>	<b>8025</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

EDAD ESCOLAR (6-11)	CANTIDAD	P
M	4784	50.6%
F	4670	49.4%
<b>TOTAL</b>	<b>9454</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

De acuerdo a las tablas, se puede observar que en la población menor de edad, la etapa más representativa con un 36.06%, son los menores en edad Escolar correspondiente a 9.454 menores, donde el sexo masculino prevalece en todas las etapas frente al femenino sin que la diferencia sea altamente significativa. Para el rango de edad entre los 0 y 5 años existen 8025 menores distribuidos en 51.2% en el género masculino y el 48.8% en el género femenino, así mismo se evidencia que en el grupo de adolescentes entre 12 y 17 años equivalentes 8733 personas en este rango de edad el 52.1% son hombres y el 47.9% son mujeres.

ADOLESCENTES (12-17)	CANTIDAD	P
M	4550	52.1%
F	4183	47.9%
<b>TOTAL</b>	<b>8733</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



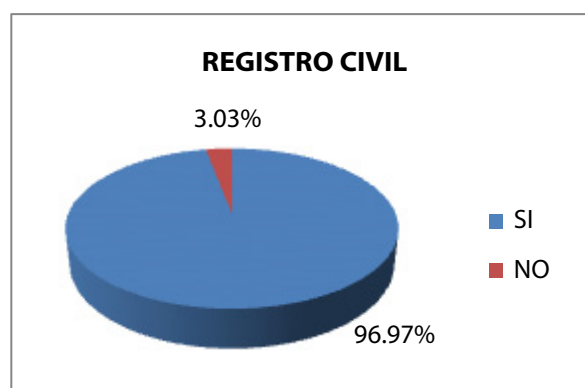
Fotografía: Ágora S.A.S

## MENORES POR REGISTRO CIVIL

La identidad para los niños, niñas y adolescentes, como derecho no abarca sólo llevar un nombre, sino lo que en realidad involucra tener una identificación, que le permita al ser humano desde su nacimiento ser ciudadano, dejar legalmente constituida su existencia y poder recibir los múltiples beneficios e iniciativas en política social y a su vez gozar de otros derechos inmersos en ello, tales como la atención en salud, vacunación, educación, esenciales para un menor y derechos propios de los adultos tales como votar, acceder a un empleo, abrir una cuenta bancaria, entre otros, en la que se hace necesaria su plena identificación.

REGISTRO CIVIL	CANTIDAD	P
SI	25.423	96.97%
NO	794	3.03%
<b>TOTAL</b>	<b>26.217</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

Sin embargo al conocer la importancia de la misma, aún existen menores sin acceder a este derecho, ya sea por falencias por parte del estado al no ofrecer un servicio oportuno o en su defecto, por negligencia de muchos padres que no alcanzan a dimensionar el riesgo que corre un menor al no ser registrado.

En una publicación realizada por la Unicef menciona que según la Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDS) del 2005, en Colombia el porcentaje de niños y niñas menores de 1 año que tienen registro civil es 79.3%, pero con diferencias sustanciales entre la zona urbana (84,6%) y la rural (67,3%) y entre los diferentes departamentos; en 5 departamentos la cobertura de registro civil entre menores de cinco años no alcanza el 60%. En América Latina y el Caribe, la cobertura promedio de registro civil para niños y niñas menores de 1 año es de 89%. Para el caso puntual de Valledupar en su zona rural vemos que el porcentaje de menores con registro civil es del 96.97%, sin embargo aunque es una cifra alentadora no deja de preocupar el 3.03% restante que representan 794 menores sin registro civil, y más aún en los hogares donde existe hasta seis menores sin este documento.



Fotografía: Ágora S.A.S

## MENORES POR EPS

La salud es uno de los derechos fundamentales plasmados en la constitución colombiana, y en muchos tratados internacionales, los cuales buscan no sólo velar para que se cumpla este derecho tan esencial para la preservación de la vida, sino que su lucha es aún más vehemente cuando se trata de la población infantil; el derecho a la salud debe ejercerse sin distinción de raza, religión, ideología política o condición económica o social y más aún si se habla de menores de edad, una de las poblaciones con mayor vulnerabilidad en la prestación de este servicio al igual que los adultos de la tercera edad.

En este orden de ideas, a continuación se dará a conocer la situación de los menores en la zona rural del municipio de Valledupar en cuanto a la cobertura del sistema de salud, donde se señalará el porcentaje de aquellos que pertenecen al régimen contributivo, subsidiado o en su defecto aquellos que no pertenecen a ninguno, así mismo se podrá observar la EPS con mayor cobertura en esta zona del municipio.

RÉGIMEN DE SALUD	MENORES	%
SUBSIDIADO	18640	71.1%
CONTRIBUTIVO	1416	5.4%
NINGUNO	6161	23.5
<b>TOTAL</b>	<b>26.217</b>	

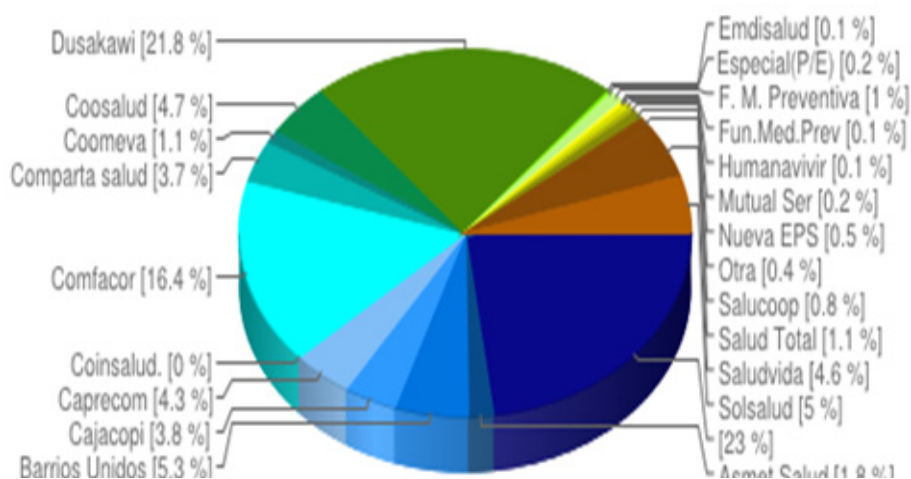
Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora SAS.

El estudio revela que el 76.5% de los menores que habitan en la zona rural del municipio de Valledupar se encuentran cobijados por el sistema de salud sea este contributivo (71.1%) o subsidiado (5.4%), lo que implica que alrededor de 20.000 niños y niñas entre los 0 y 17 años gozan del acceso a la salud, sin embargo es preocupante aquellos menores representados en un 23.5%, porcentaje significativamente alto si se tienen en cuenta que son alrededor de 6000 menores que se encuentran totalmente indefensos y altamente vulnerables sin la prestación de tan esencial y vital servicio.

## COBERTURA DE EPS GENERAL

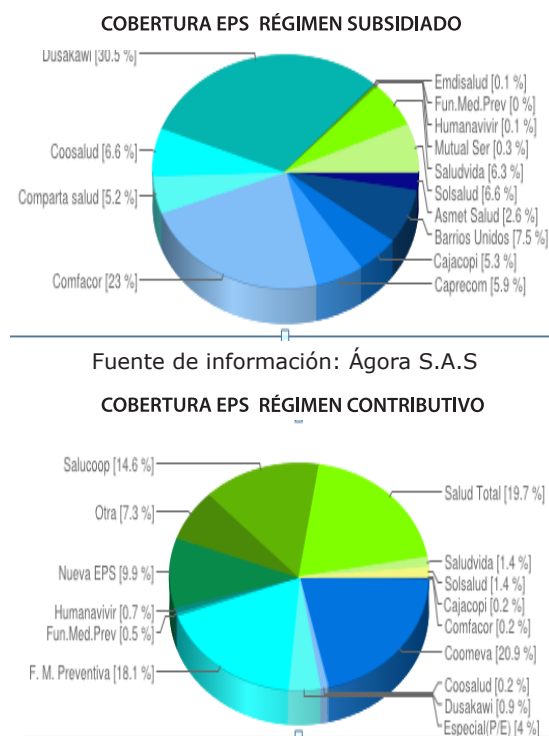


Fuente de información: Ágora S.A.S



Investigación hecha por Agora SAS.

Del mismo modo se pudo observar que las Eps con mayor cobertura sin tener en cuenta al régimen al cual pertenecen en la zona corregimental del municipio de Valledupar son DUSAKAWI con un 21.8%, seguida de COMFACOR, con un 16.4%, y las que tienen menor cobertura en este sector son HUMANAVIVIR, EMDISALUD, FUNDACIÓN MEDICA PREVENTVA y COINSALUD con una cobertura inferior al 0.1%; Sin embargo, si se observan las EPS con mayor cobertura por régimen, se concluye que DUSAKAWI y COMFACOR, así como en la gráfica general lideran el régimen subsidiado, pero para el régimen contributivo, COOMEVA, SALUD TOTAL y LA FUNDACIÓN MÉDICO PREVENTIVA tienen la mayor cobertura, donde ésta última mostraba en la grafica general ser una con las de menor cobertura en este sector del municipio.





Fotografía: Ágora S.A.S

## VIVIENDAS CON SISBÉN Y FAMILIAS EN ACCIÓN

Las tablas anteriormente descritas, manifiestan que el 77.4% de las viviendas que hacen parte de la población rural del municipio de Valledupar está registrado en el Sistema de Identificación y Clasificación de Potenciales Beneficiarios para Programas Sociales, Sisbén, lo que indica que más de la mitad de las familias de esta población podrán acceder a los diversos programas de inclusión social y recibir los múltiples beneficios que estos programas ofrecen; no obstante, son todavía 1242 familias que se encuentran por fuera de este sistema, una cifra preocupante si se tiene en cuenta que el 23.5% de los menores de esta zona de Valledupar no se encuentran bajo ninguna cobertura del sistema de salud, y el 3.03% están sin registro civil, lo que hace más vulnerable a estos menores ya que no tienen ningún amparo por parte del estado.

SISBEN	VIVIENDAS	%
SI	13534	77.4%
NO	1242	7.1%
N/A	2710	15.5%
<b>TOTAL</b>	<b>17486</b>	

FAMILIAS EN ACCIÓN	VIVIENDAS	%
SI	6732	38.5%
NO	8044	46%
N/A	2710	15.5%
<b>TOTAL</b>	<b>17486</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

Así mismo, el estudio arroja también un dato importante con relación a otros programas que maneja el gobierno en aras de brindar beneficios a las familias de menos recursos y más vulnerables, es así como se puede observar que el 38.5% de las familias de los corregimientos de este municipio pertenecen al programa de Familias en acción, es decir que alrededor de 6700 familias reciben subsidios por parte del estado. En cada una de las tablas se observa un ítem identificado con N/A representado con 15.5% que corresponde a la fuga muestral, es decir son aquellas viviendas que se reportan como solas, abandonadas, comercial puro o que se negaron a brindar la información.

## **MENORES POR ESCOLARIDAD**

Para Colombia, en unas cifras relacionadas por la organización Manos Por Colombia, menciona que el 18% de la población en edad escolar no recibe educación, lo que significa que en Colombia hay cerca de 2.300.000 niños y niñas por fuera del sistema educativo; sólo uno de cada dos niños de estratos bajos tiene acceso al nivel preescolar; mientras que cuatro de cada cinco de estratos altos lo tiene. En Colombia, se estima que 18 de cada 100 niños que cursan 1º de primaria abandonan sus estudios; esta cifra crece a 30 niños en las zonas rurales, donde la situación es realmente preocupante. El 8% de los colombianos (3.5 millones) es analfabeta, según informe realizado por Fundación Corona, el Preal y Corpoeducación.



Fotografía: Ágora S.A.S

A continuación se dará a conocer la situación de la educación de los menores en el municipio de Valledupar, en este informe en particular se tendrá en cuenta la situación actual del área rural, donde se evidenció lo siguiente:

		2002		2003		2004		2005	
Municipio	Nivel	Urb	Ru	Urb	Ru	Urb	Ru	Urb	Ru
VALLEDUPAR	PREJARDÍN Y JARDÍN	6726	318	3775	21	4302	104	4383	9
	TRANSICIÓN	4949	567	7668	827	7390	886	7187	1056
	PRIMARIA	38270	4394	42308	5058	40512	5514	39922	5245
	SECUNDARIA	26995	1432	28430	1318	28310	1882	27917	1540
	MEDIA	9862	283	9584	383	9506	649	10329	437
	TOTAL VALLEDUPAR	86802	6994	91765	7607	90020	9035	89738	8287

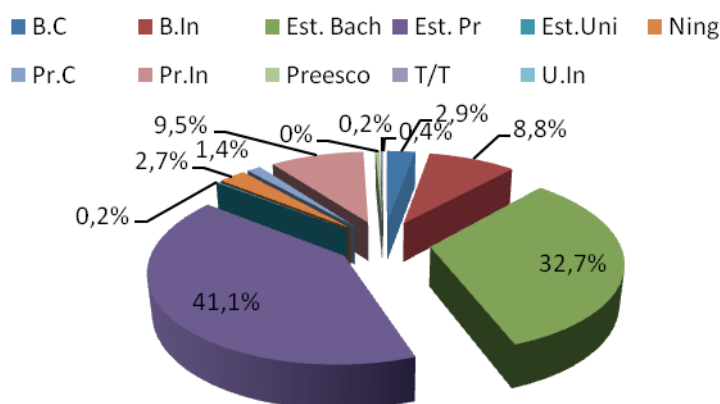
		2006		2007		2008		2009		2010	
Municipio	Nivel	Urb	Ru	Urb	Ru	Urb	Ru	Urb	Ru	Urb	Ru
VALLEDUPAR	PREJARDÍN Y JARDÍN	4053		4713		4193		3546		3727	
	TRANSICIÓN	7568	1120	6694	998	7247	1304	6694	1074	6397	1039
	PRIMARIA	41658	6069	41277	7478	40344	7298	40135	8914	42122	8046
	SECUNDARIA	28736	1732	27737	2278	29193	2566	29169	2952	29547	3305
	MEDIA	10884	446	10798	583	10880	702	11194	770	12302	1012
	TOTAL VALLEDUPAR	92899	9367	91219	11337	91857	11870	90738	13710	94095	13402

FUENTE: [www.mineducacion.gov.co](http://www.mineducacion.gov.co)



Fotografía: Ágora S.A.S

## Escolaridad (6-17 años)



Fuente de información: Ágora S.A.S

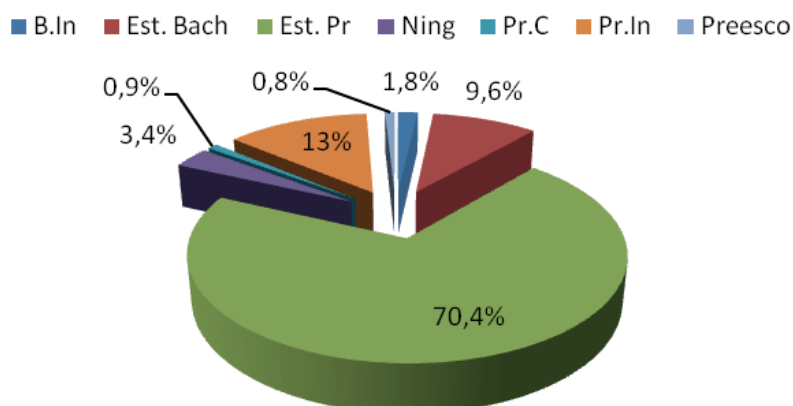
En la tabla citada anteriormente se evidencia que para el año 2010 en la zona rural del municipio de Valledupar se encuentran matriculados 13.402 menores distribuidos en 4 niveles como lo son transición, primaria, secundaria y básica, con una diferencia con la zona urbana que inicia el ciclo educativo desde el nivel de pre jardín y jardín, con un dato curioso que en la zona rural iniciaba desde este nivel hasta el año 2005, a partir del 2006 no hubo menores matriculados en este nivel. Para este año el estudio realizado por AGORA S.A.S muestra que de los 18.189 menores entre los 6 y 17 años de edad que habitan en esta zona del municipio, sólo el 81.67% se encuentra dentro del sistema educativo, el 18.33% es decir 3.334 niños, niñas y adolescentes se encuentran desescolarizados o por fuera del sistema educativo, un poco más de la cifra a nivel nacional.



Fotografía: Ágora S.A.S

De una manera más detallada a continuación se relaciona la escolaridad por grupo etéreo, menores en edad escolar (6-11) y adolescentes (12-17):

### Menores en edad escolar (6-11 años)



Fuente de información: Ágora S.A.S

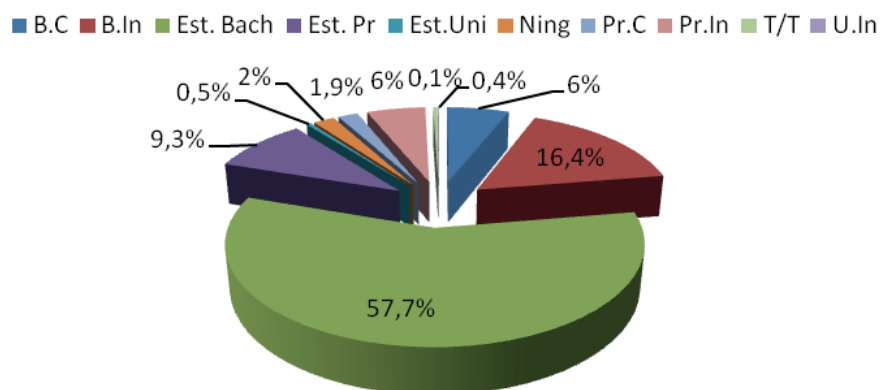
La gráfica nos indica que del total de menores entre 6 y 11 años (9454) que se encuentran en el área rural del municipio de Valledupar, el 81.70% está escolarizado, es decir 7.724 menores se encuentran dentro del sistema educativo, el 14.80% han abandonado la escuela, representados en 1.399 menores, de los cuales muy probablemente se encuentren en actividades que le impiden seguir dentro del sistema, como lo es el trabajo infantil o la mendicidad, flagelos que puede aumentar si no se toman los correctivos necesarios y se formulan programas y proyectos en aras de erradicar esta problemática que tiende con arrasar el futuro de estos menores; así mismo se evidencia que el 3.49% es decir que alrededor de 330 menores aún no saben leer ni escribir.



Fotografía: Ágora S.A.S

Para este grupo etéreo que corresponde a menores entre 12 y 17 años de edad se evidencia que de los 8.733 menores que habitan en la zona rural de Valledupar sólo el 75.8% es decir 6620 adolescentes hacen parte del sistema educativo, un porcentaje inferior al grupo de menores en edad escolar. El 22% está desescolarizado y el 2% es analfabeto.

### Escolaridad en adolescentes (12-17 años)



Fuente de información: Ágora S.A.S

# MENORES EN PROGRAMAS DE ALIMENTACIÓN

La alimentación escolar se ha tornado uno de los programas que mayores beneficios otorga a la población infantil de nuestro país y de muchos países que luchan por la erradicación del hambre y la deserción escolar, además de contribuir a la calidad del aprendizaje de los estudiantes y promover hábitos alimenticios saludables.

En un artículo publicado por la presidencia de la república se menciona que el pasado 26 de Julio, en la ciudad de Valledupar durante la tercera jornada de presentación de logros del Gobierno Nacional, en materia de niñez, adolescencia y familia, liderada por el Presidente Juan Manuel Santos, y el director del ICBF, Diego Molano, se anunció que 4 millones 65 mil niños y niñas del país se han beneficiado con alimentación escolar durante el año en curso, gracias al apoyo del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF). Estos menores que han recibido ayuda alimentaria para lograr una mejor retención y rendimiento escolar, pertenecen a 40 mil instituciones educativas oficiales, ubicadas en los 1.102 municipios del país; cifras que evidencian el esfuerzo y la labor desarrollada por el gobierno nacional en búsqueda de mejorar la calidad de vida de los menores de los sectores más vulnerables del país.

El estudio adelantado por Ágora S.A.S refleja que el 22.24% de los menores entre 0 y 11 años de edad que habitan en la zona rural del municipio de Valledupar se benefician con el programa de alimentación, sin embargo es preocupante el alto porcentaje de aquellos que se encuentran en este rango de edad que no reciben este beneficio otorgado por el gobierno y más aún si se tiene en cuenta que se habla de la población rural, población prioritaria para estos tipos de programas.

PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN (0-11 AÑOS)	CANTIDAD	P
SI	3888	22.24%
NO	13593	77.76%
TOTAL	17481	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

## TRABAJO INFANTIL

El Trabajo Infantil es un tema de preocupación no sólo a nivel local, ni nacional sino ya se ha convertido en unos de los grandes problemas a nivel mundial que afectan a millones de niños/as y adolescentes, donde los más pequeños se hacen más vulnerables frente a este flagelo. Muchos de estos menores han tenido que dejar su rol de niños para madurar prematuramente, en la que se exponen cada vez más a los inminentes peligros que la calle y los trabajos no aptos para su edad puedan generar. Un dato no menos importante y que hace aún más preocupante el panorama es la deserción escolar y problemas de salud que afectan a cada uno de estos menores, donde el presente y su futuro es aún más desolador al no formarse y construir unas mejores bases para su vida.

Es así como las grandes organizaciones mundiales han decidido darle frente a esta problemática, donde buscan erradicar este tipo de flagelo, pero no sin antes conocer las estadísticas sobre la misma. La OIT evaluó por primera vez en 1995 el número de trabajadores infantiles en el mundo; para Colombia, menciona que el trabajo de los menores de 12 años es un problema de grandes dimensiones, en especial en las zonas rurales, donde 1 de cada 3 niños de 10 a 11 años y 1 de cada 4 de 6 a 9 años trabajan en actividades secundarias. En las grandes ciudades, como lo señalan Flórez ti al. (1995: 108), el problema no deja de ser significativo: 1 de cada 6 niños de 10 a 11 años, y 1 de cada 10 de 6 a 9 años, participan en el mercado laboral, donde la rama de actividad económica que genera mayores tasas de participación laboral de los niños es la agricultura, así como se revela a nivel mundial.



Fotografía: Ágora S.A.S

De una población de 11,2 millones de niños entre 5 y 17 años, el 15,4% está dedicado a alguna actividad laboral.

Jorge Bustamante, director del DANE, aseguró que 1'465.000 niños trabajan en Colombia. Explicó que en las cabeceras se concentra el 10,7% del empleo infantil lo que equivale a 865.000 niños y adolescentes. En la categoría "resto" que incluye áreas rurales, se ubican 593.000 personas.

El DANE además arrojó que las zonas del país más afectadas por este flagelo son la oriental, la central y la Atlántica. Las ciudades donde se presentó mayor incidencia del trabajo infantil fueron Montería con 18,1% y Bucaramanga con 14,4%, mientras que aquellas que presentaron menor incidencia, fueron Santa Marta con 4,6% y Sincelejo con 5,6%. Por grupos de edad, en el rango entre 5 a 14 años se observa que trabaja el 8,6%, 749.600 menores, mientras que entre los 15 a 17 años lo hace el 27,7%, 712.000. La tasa de asistencia escolar para el total nacional es de 89,9%.

En cuanto a las zonas más afectadas, según datos del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, el trabajo infantil es más común en las zonas rurales del país. Sin embargo, por género, la participación del sexo masculino en la zona rural es más alta que el de las niñas, mientras que en las zonas urbanas la diferencia entre sexos no es significativa. Datos revelados por la revista semana, menciona que la tasa de Trabajo Infantil (TTI) para hombres es del 16,6% y del 8,9 % para mujeres.

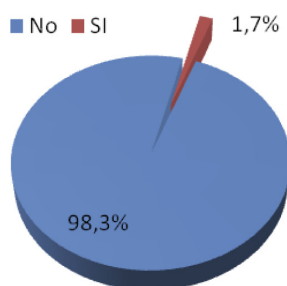


Fotografía: Ágora S.A.S

El director del Dane recordó que cerca del 23% de los niños que trabajan no asiste a la escuela. El Dane además llega a la conclusión que al menos el 90% de los niños pobres trabajan, por lo cual se encuentra una nueva respuesta hacia los grandes índices de la pobreza en Colombia, ya que este tipo de personas empiezan a trabajar desde temprana edad y nunca obtienen los conocimientos suficientes para evitar seguir en la pobreza y los bajos ingresos económicos.

Pero este panorama no se hace menos preocupante en el municipio de Valledupar más específicamente en la zona rural, ya que aunque no es alto el porcentaje frente a las cifras presentadas a nivel nacional, el saber que existe menores bajo este flagelo lo convierte en un hecho a erradicar, si se tiene en cuenta que el deber ser es que ningún menor realice actividades inapropiadas a su edad.

Es así como el estudio reveló lo siguiente:

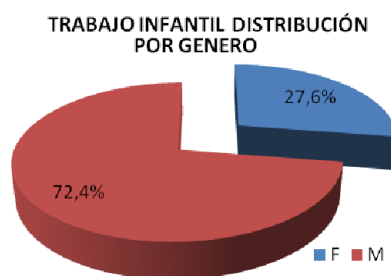


TRABAJO INFANTIL	CANTIDAD	P
No	19364	98.3%
SI	335	1.7%
<b>TOTAL</b>	<b>19699</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



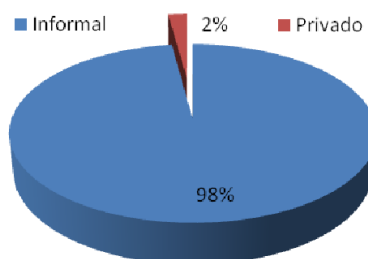
Fotografía: Ágora S.A.S



GENERO	CANTIDAD	P
M	243	72.4%
F	92	27.6%
<b>TOTAL</b>	<b>335</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

### Trabajo infantil por sector



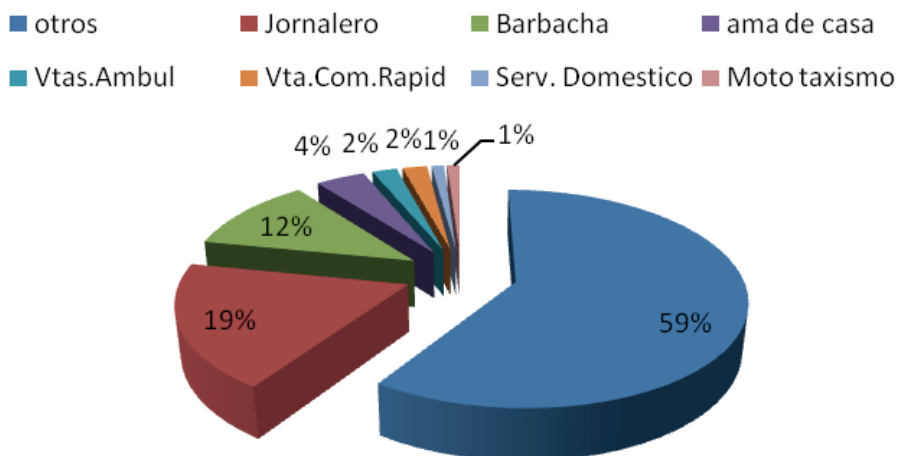
SECTOR	CANTIDAD	P
Informal	328	98%
Privado	7	2%
<b>TOTAL</b>	<b>335</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora SAS.

### Trabajo infantil Sector informal



Fuente de información: Ágora S.A.S

En la tablas y gráficos descritos anteriormente, se evidencia que el 1.7% de los menores que viven en la zona rural del municipio de Valledupar labora, es decir que 2 de cada 100 menores entre 5 y 17 años realizan actividades fuera de su contexto, adoptan responsabilidades sólo de los adultos y por ende dejan a un lado lo más importante “sus estudios”, con lo que pueden cambiar el rumbo de un futuro poco prometedor, la oportunidad de mejorar su calidad de vida y la de su familia.

Así mismo el estudio manifiesta que dentro de los menores trabajadores el género con más incidencia en esta problemática es el género masculino representado en un 72.4%, más de la mitad de la población total de menores trabajadores, este dato coincide con los datos arrojados por el ICBF en su último estudio; además la mayoría de esta población trabaja en el sector informal más específicamente como jornaleros y oficios varios, este último señalado en la gráfica como otros.



Fotografía: Ágora S.A.S

## EMBARAZO EN ADOLESCENTES

En un artículo publicado por 20 minutos.es en mayo del 2012, se evidencia el alto índice de embarazos en adolescentes en diversos países de América Latina; en el caso particular de Colombia, mencionan que cada día 19 niñas menores de 15 años alumbran un niño y 90 de cada mil adolescentes resultan embarazadas cada año, lo que más preocupa también es la alta mortalidad de mujeres gestantes pese a que el 97 % de los partos son atendidos en hospitales.

Otras cifras publicadas por diario el tiempo en septiembre de 2012, menciona que en la visita del director del Fondo de Población de Naciones Unidas (Unfpa) y secretario general adjunto de la ONU, el nigeriano Babatunde Osotimehin, puso sobre la mesa las preocupantes cifras de embarazo adolescente del país: una de cada cinco mujeres de 15 a 19 años ha estado embarazada. "Colombia tiene una de las mayores tasas de embarazo adolescente en Latinoamérica. Eso es un obstáculo para el desarrollo del país", sentenció. Lo más alarmante es que el 64% de estos embarazos no son deseados, mientras que en las mujeres adultas la proporción llega al 52%.

En este mismo artículo mencionan que según la ENDS (Encuesta Nacional de Demografía y Salud), la edad del primer embarazo es menor en las zonas rurales que en las zonas urbanas, con una diferencia de 2,7 años, lo cual confirma la afirmación de Germán Salazar, ginecólogo infantil, quien asegura que en el sector rural los adolescentes inician más temprano su vida sexual.



Fotografía: Ágora S.A.S

En las ciudades, así como los jóvenes tienen más acceso a la información y a adquirir métodos anticonceptivos, cuentan con más facilidades para contemplar la opción del aborto.

Por su parte, en las zonas rurales el nivel educativo es bajo, está culturalmente aceptado el comienzo temprano de la vida sexual y se dificulta el acceso a los métodos anticonceptivos. En el análisis de la encuesta también se señala que el índice de riqueza y el nivel educativo son factores que influyen en el aumento de los casos.

Por otra parte, en un estudio realizado por el ICBF, revela que la región Caribe, en particular, es una de las zonas del país con mayor incidencia de embarazos en adolescentes, con un 19%. Según el DANE 4 de cada 1.000 jóvenes entre los 15 y los 19 años tuvieron un hijo en el 2002 (región Caribe). Asimismo, la ENDS resalta el bajo nivel de conocimiento y uso de métodos anticonceptivos entre las mujeres adolescentes, sobre todo entre aquellas provenientes de estrato bajos. De cada 100 mujeres activas sexualmente entre los 15 y los 19 años de edad, sólo 17 utilizan un método de regulación de la fecundidad o de barrera (Profamilia, 2000)



Fotografía: Ágora S.A.S

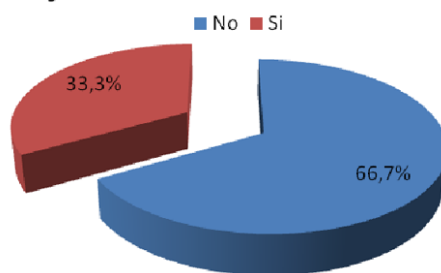
En el estudio realizado por AGORA S.A.S. se puede observar que el índice de adolescentes embarazadas para el año 2012 en la zona rural del municipio de Valledupar se encuentra por encima del promedio nacional, y hasta por encima de la cifra a nivel de la región Caribe, lo que convierte este drama en el municipio como altamente preocupante ya que si bien es cierto esto interrumpe con la sana formación de la adolescente madre, como también trunca todos los proyectos educativos y sociales que debe tener la menor a esta edad, en la que tiene que cambiar su rol de niña para asumir responsabilidades fuera de contexto y madurar prematuramente.

Este estudio revela que del total de la población femenina de la zona rural del municipio de Valledupar, el 32.7% son adolescentes y de este, el 2.2% se encuentran embarazadas, es decir que 92 menores entre los 12 y 17 años tendrán que cambiar sus juegos de muñecas, por bebés de carne y hueso y el 33% de las mujeres han tenido hijos antes de los 18 años, lo que significa que 35.2% de las mujeres menores de 18 años en esta zona rural del municipio de Valledupar están embarazadas o han tenido hijo antes de los 18 años.



Encuesta hecha por Agora SAS.

### Hijos antes de los 18 años



SECTOR	CANTIDAD	P
Informal	328	98%
Privado	7	2%
<b>TOTAL</b>	<b>335</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

Si se toma el rango de edad que establecen para esta problemática los estudios a nivel nacional y mundial que están entre los 15 y 19 años se tiene que el porcentaje aumenta notablemente a un 4.5% adolescentes embarazadas lo que se traduce en 139 adolescentes que se encuentran bajo esta problemática, y ya no se hablaría de un 35.2% sino de un 37.7% de menores que dejan prematuramente su periodo de infancia y un promedio de edad entre las adolescentes embarazadas de 17 años; además cabe destacar que se encontró casos de niñas de la edad de 13 años en embarazo, lo que significa que desde muy temprana edad inician su vida sexual sin protección las menores de edad de este sector del municipio.

## ADULTO EN EDAD PRODUCTIVA





Fotografía: Ágora S.A.S

## ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA

La Población Económicamente Activa (PEA) del país, corresponde a la fuerza laboral efectiva, constituida por las Personas en Edad de Trabajar (PET), que están laborando o en busca de trabajo, es decir todos aquellos individuos que participan en el mercado del trabajo, hayan encontrado empleo o no. Para este estudio el rango de edad de las personas en edad productiva es entre 18 y 59 años.

Esta etapa del diagnóstico es muy importante, teniendo en cuenta que refleja como se encuentra el municipio de Valledupar en el ámbito económico y laboral, frente a las tendencias nacionales actuales.

Según boletín de prensa del DANE publicado el 10 de febrero de 2012, la población económicamente activa del país en el trimestre de octubre a diciembre de 2011, estuvo compuesta por 13 mil 339 hombres y 9 mil 963 mujeres, representando el 58,7% y 41,3% respectivamente.

En el Cesar, en el 2010, la población en edad para trabajar equivalía al 73,8% de la población total, con una población económicamente activa de 407.233 personas, que representa una tasa global de participación de un 57,1%. De esta población económicamente activa (PEA), 363.917 se encontraban ocupados, lo que reflejó una tasa de desempleo del 10,64%, inferior a la nacional que era del 11,72%.

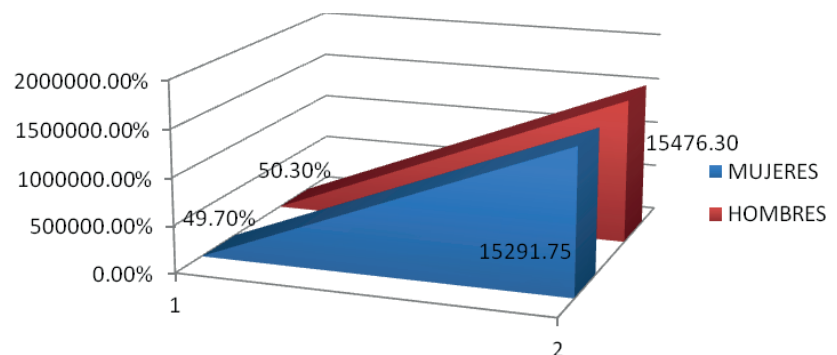


Estudio realizado por: Ágora S.A.S

De la PEA departamental la participación más alta la tiene la población de la zona urbana, ya que en la zona rural el rango de 60 a 65 años tiene un peso importante, lo que sugiere que la población joven migra a la cabecera en busca de empleo o educación. La Población en edad de trabajar PET y PEA del Municipio de Valledupar presenta tasas de crecimiento dinámicas explicadas por el incremento de población de la cabecera y los altos flujos migratorios. De esta manera, el municipio como capital y nodo de la subregión y como ente que concentra actividades generadoras de empleo, tiene constantemente una fuerte presión de oferta de trabajo, proveniente tanto de la zona rural como de otras regiones.

## POR GÉNERO

En el presente estudio realizado por la empresa Ágora, en la zona rural del municipio de Valledupar, 30.768 personas se encuentran en edad productiva, el porcentaje de hombres y mujeres es muy equilibrado de los cuales 15.291 son mujeres y 15.476 son hombres, como lo muestra la siguiente gráfica:

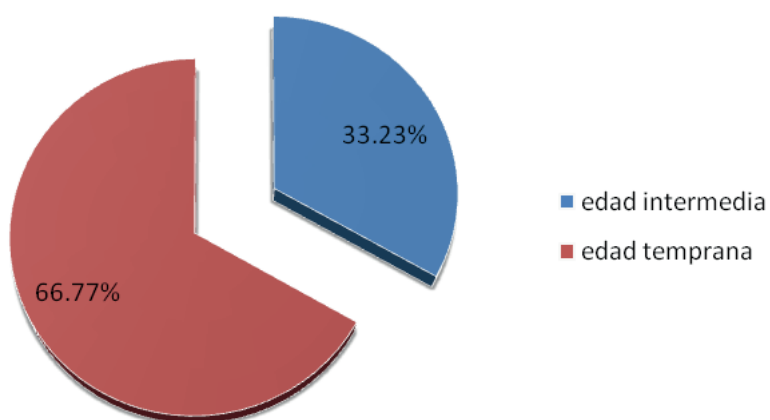


Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

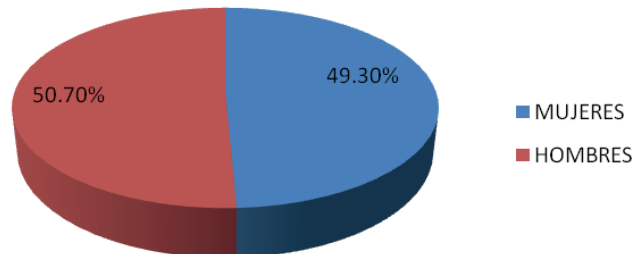
Los adultos en edad productiva se pueden dividir en dos grupos según el rango de edad: edad temprana (18 – 40 años) y edad intermedia (41 – 60 años); del total de adultos en edad productiva de la zona rural, el 66,77% equivalente a 20.545 adultos, está entre los 18 y 40 años de edad y el 33,23% está en la edad intermedia (10.223 adultos).



Fuente de información: Ágora S.A.S

En este rango de adultos en edad productiva se puede observar un porcentaje similar de hombres y mujeres, en el caso de la edad temprana las mujeres representan un 49,30% y los hombres un 50,7%, en la edad intermedia las mujeres representan el 50,4% y los hombres el 49,6%.

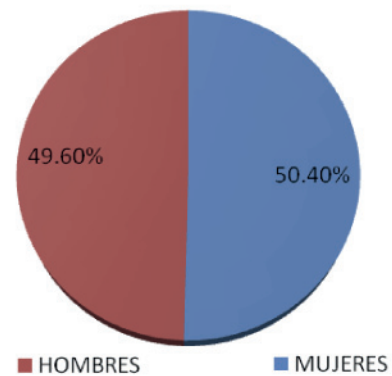
## EDAD TEMPRANA



GENERO	CANTIDAD	P
MUJERES	10128.69	49.30%
HOMBRES	10416.32	50.70%
<b>TOTAL</b>	<b>20545</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

## EDAD INTERMEDIA



GENERO	CANTIDAD	P
MUJERES	5152.39	50.40%
HOMBRES	5070.61	49.60%
<b>TOTAL</b>	<b>10223</b>	

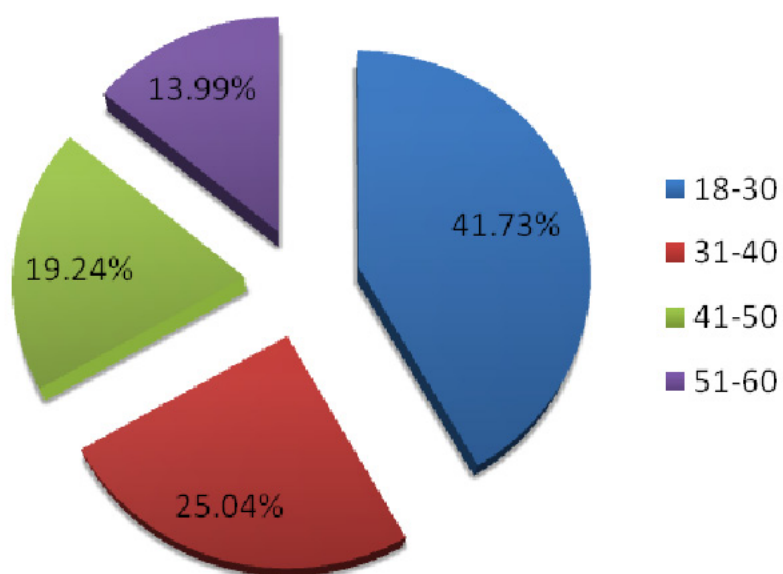
Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

## POR RANGO DE EDAD

Si observamos el total de los adultos en edad productiva (30.768) por rango de edades, se puede observar que el porcentaje más alto se encuentra en las edades entre 18 y 30 años con 12839 representando el 41,73%, a esta le sigue la edad entre 31 y 40 años con un 25,04% equivalente a 7705 adultos, con un porcentaje menor se encuentran los adultos entre los 51 y 60 con un 13,99%.



Fuente de información: Ágora S.A.S

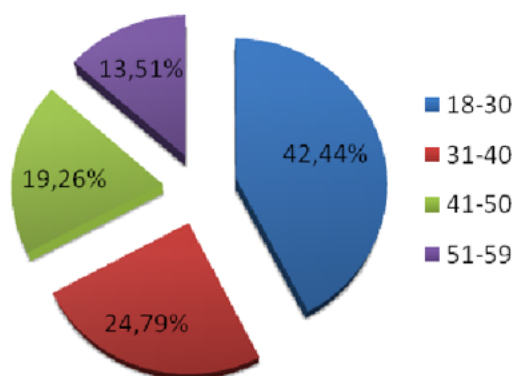


Fotografía: Ágora S.A.S

## MUJERES Y HOMBRES POR RANGO DE EDAD

En la siguiente gráfica se puede observar como el porcentaje de hombres y mujeres por rango de edades se muestra muy parejo al porcentaje general.

### HOMBRES POR RANGO DE EDAD

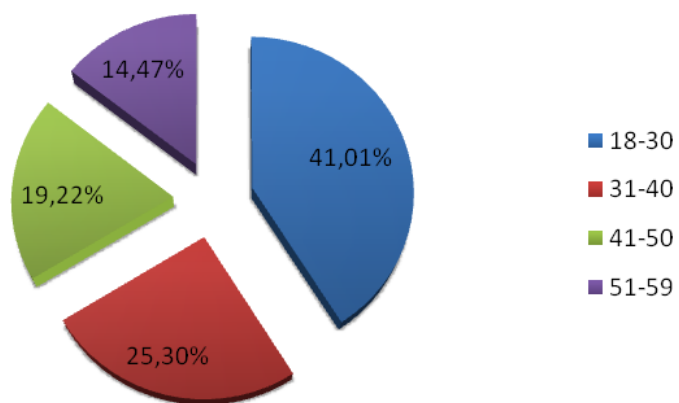


Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora SAS.

## MUJERES POR RANGO DE EDAD



Fuente de información: Ágora S.A.S

En las gráficas anteriores se puede observar que alrededor de 6568 hombres se ubican en el primer rango de edad, de los 18 y 30 años, es decir un 42,44%, frente a 6272 mujeres en el mismo rango con un 41.01%.

En el segundo rango, de 31 a 40 años, encontramos 3837 varones y 3868 mujeres, esto equivale a un 24,79% y 25,30% respectivamente. En los dos grupos siguientes, se mantiene el porcentaje de incremento de las mujeres frente a los hombres, con promedios de 19,22% y 14,47% para las damas y de 19,26% y 13,51% para los varones.



Fotografía: Ágora S.A.S

MUJERES		
RANGO EDAD	%	CANTIDAD
18-30	41.01%	6271.68
31-40	25.30%	3868.09
41-50	19.22%	2938.83
51-59	14.47%	2213.15
<b>TOTAL</b>		<b>15291.75</b>

Fuente de información: Ágora S.A.S

HOMBRES		
RANGO EDAD	%	CANTIDAD
18-30	42.44%	6567.99
31-40	24.79%	3837.07
41-50	19.26%	2980.38
51-59	13.51%	2090.86
<b>TOTAL</b>		<b>15476.30</b>

Fuente de información: Ágora S.A.S



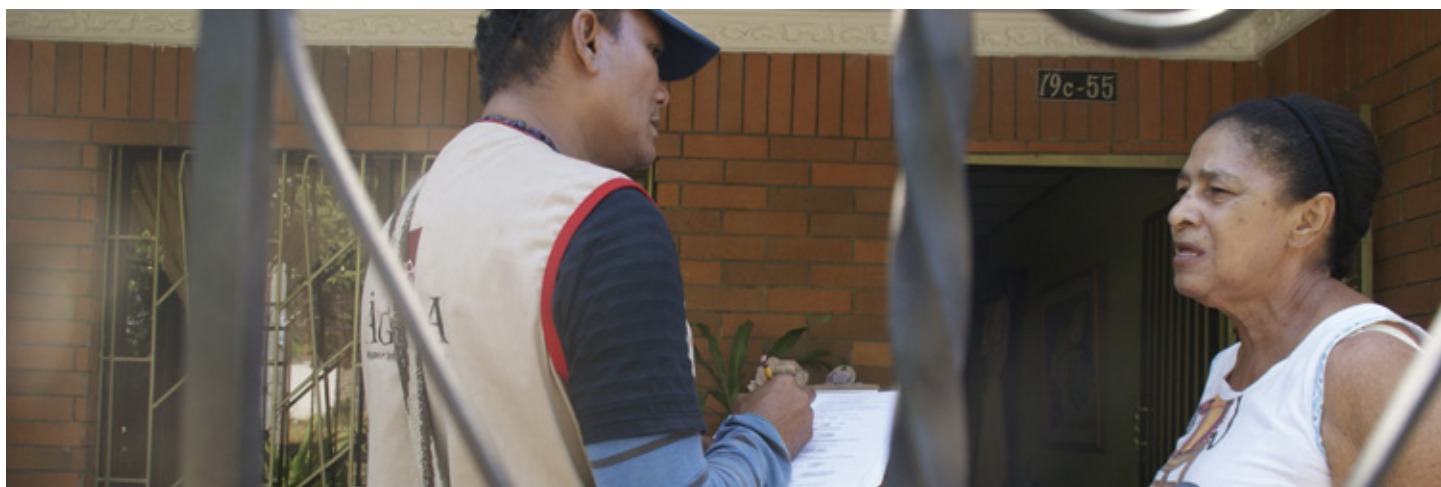
Fotografía: Ágora S.A.S

## **ESCOLARIDAD ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA**

La educación en Colombia se conforma por los niveles de educación preescolar, educación básica, educación media y de nivel superior. La entidad encargada de la coordinación de la misma es el Ministerio de Educación Nacional, que delega en las 78 secretarías de educación, la gestión y organización según las regiones. La educación estatal es generalmente más económica que la educación privada. La educación está reglamentada por la ley 115 de 1994 o ley general de educación. La política pública en educación se define a través del plan decenal de educación y los planes sectoriales de educación en los niveles nacional, departamental, distrital y municipal.

La educación para adultos tiene por objetivo primordial mejorar las condiciones de vida de las personas que, por algún motivo, no han tenido acceso al sistema educativo. Se busca su inclusión en la vida económica, política y social, y el fortalecimiento de su desarrollo personal y comunitario. Por eso el país se ha planteado el objetivo de reducir las tasas de analfabetismo en el país.

Los procesos de alfabetización, como se entienden en la actualidad, van más allá de la adquisición de las habilidades de lectoescritura y se extienden a la capacidad para interpretar el mundo y la propia vida, y al desarrollo de competencias básicas para desenvolverse efectivamente en la cotidianidad. Adicionalmente, estos procesos buscan promover la adquisición de habilidades para la transformación de las condiciones de vida, y la minimización de las condiciones de exclusión.



Encuesta hecha por Agora SAS.

La educación para adultos debe estar contextualizada, debe proyectar el estudiante en su comunidad, debe estar en conexión con procesos de formación para el trabajo, la producción y la participación, debe ser un puente a la vida y un motor de cambio social.

En nuestro país se viene desarrollando el programa Colombia Aprende, la red del conocimiento, esta oferta educativa incluye los procesos de alfabetización y la educación básica y media en ciclos lectivos especiales integrados (CLEI).

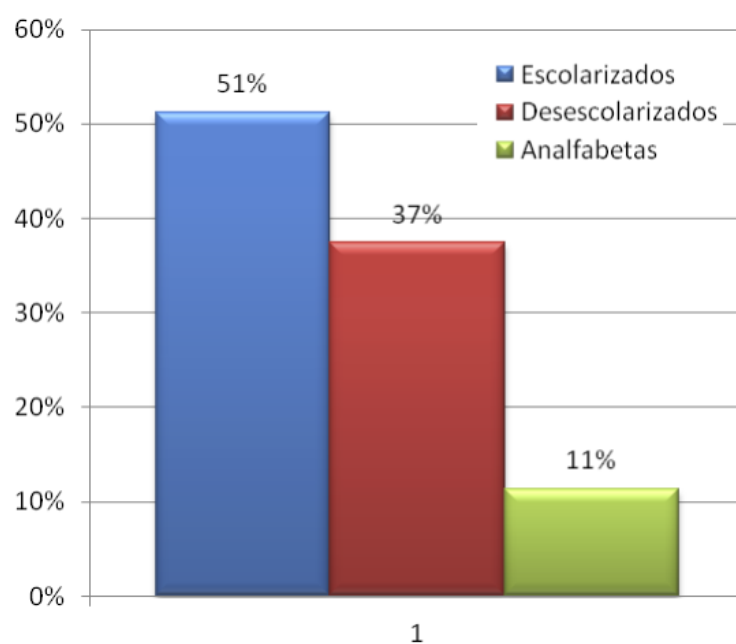
La educación básica de adultos se dirige a personas de más de trece años que nunca ingresaron a la escuela o que han cursado menos que los tres primeros grados de básica o a las personas de más de quince años que hayan finalizado el ciclo de educación básica primaria y demuestren que han estado por fuera del servicio público educativo formal dos años o más. La media, a quienes tengan más de 18 años, o a quienes hayan aprobado el último CLEI de la básica.

EDUCACIÓN		
Escolarizados	51%	15761.59
Desescolarizados	37%	11513.42
Analfabetas	11%	3493.09

Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S



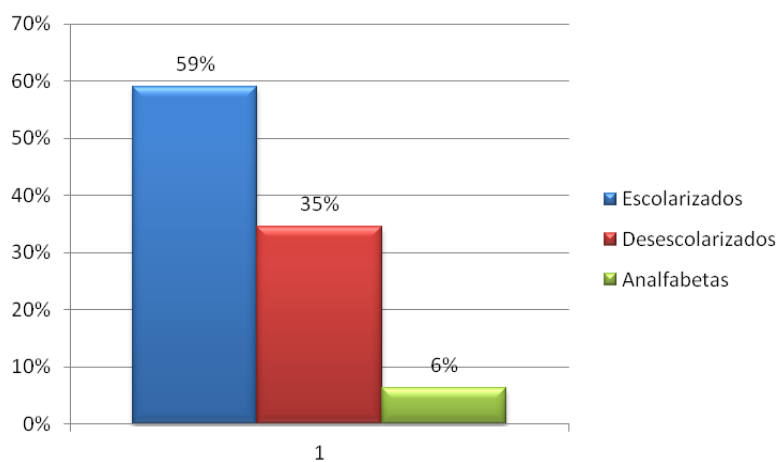
Fuente de información: Ágora S.A.S

El gráfico anterior presenta una radiografía de la realidad educativa en la zona rural del municipio de Valledupar entre los adultos en edad productiva, se aprecia que 15.762 adultos en edad productiva han cursado alguna clase de estudios, en cualquiera de los diferentes ciclos de formación, con un porcentaje de 51%, 11.513 de ellos se han retirado y hasta el momento no se encuentran vinculados a ninguna clase de estudios, incurriendo en deserción o abandono escolar, representando un 37% de la muestra y un 11% es analfabeta, aproximadamente 3493 adultos, dato preocupante, si se tiene en cuenta que en Colombia la tasa de analfabetismo es de un 7,3% según el reporte del banco mundial en el 2009



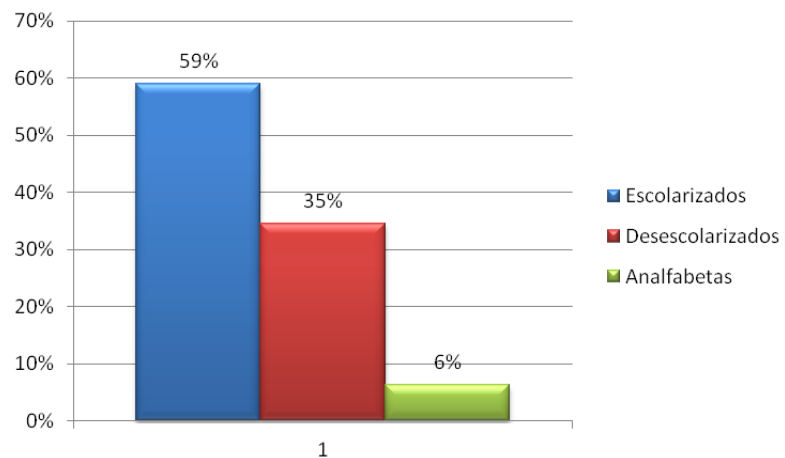
Fotografía: Ágora S.A.S

## ESCOLARIDAD EN ADULTOS EN EDAD TEMPRANA



Fuente de información: Ágora S.A.S

## ESCOLARIDAD EN ADULTOS EN EDAD INTERMEDIA



Fuente de información: Ágora S.A.S

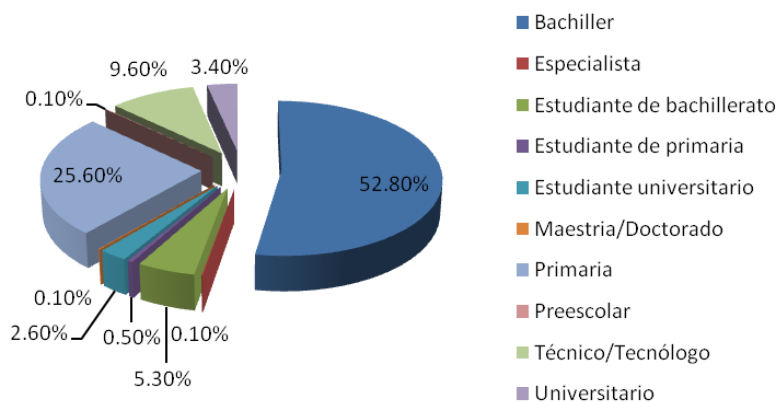


Encuesta hecha por Agora SAS.

## CICLO ESCOLAR

CILCO ESCOLAR	CANTIDAD	%
Bachiller	8322.12	52.80%
Especialista	15.76	0.10%
Estudiante de bachillerato	835.36	5.30%
Estudiante de primaria	78.81	0.50%
Estudiante universitario	409.80	2.60%
Maestría/Doctorado	15.76	0.10%
Primaria	4034.97	25.60%
Preescolar	15.76	0.10%
Técnico/Tecnólogo	1513.11	9.60%
Universitario	535.89	3.40%
<b>TOTAL</b>	<b>15761.59</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Fuente de información: Ágora S.A.S



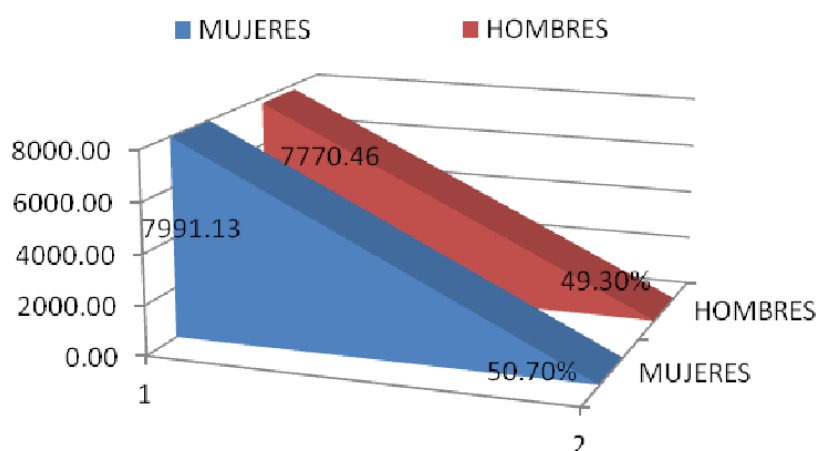
Estudio realizado por: Ágora S.A.S

La escolaridad en los adultos en edad productiva de la zona rural, como lo muestra la tabla anterior, se encuentra liderada por el bachillerato donde un poco más de la mitad 52,80% equivalente a 8322 adultos en edad productiva, informan haber alcanzado dicho ciclo escolar, El ciclo de primaria le sigue con un 25,60%; se observa que hay un 0,10% de la población que se ha interesado por aprender, ya que han realizado el ciclo de preescolar, esto muestra que hay interés y aunque el porcentaje es bajo, se puede pensar que hay adultos con ganas de aprender y ampliar sus conocimientos; también es importante destacar que un 0,20% de esta población tiene algún estudio maestría, doctorado y/o especialización, un 6% son universitarios o se encuentran cursando algún semestre de una carrera, esto es aproximadamente 945 adultos entre hombres y mujeres.



Fotografía: Ágora S.A.S

## ESCOLARIDAD POR GÉNERO EN LA ZONA RURAL



Fuente de información: Ágora S.A.S

GENERO	CANTIDAD	%
MUJERES	7991.13	50.70%
HOMBRES	7770.46	49.30%
<b>TOTAL</b>	<b>15761.59</b>	

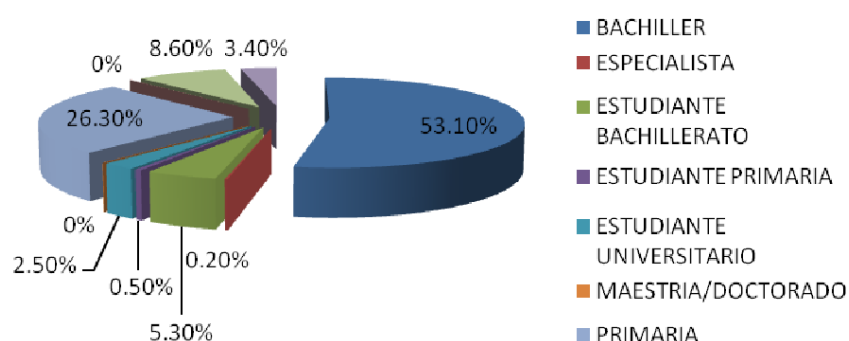
Fuente de información: Ágora S.A.S

El porcentaje de escolaridad en la zona rural es muy parejo tanto en hombres como mujeres, sin embargo encontramos un sutil incremento en el número de mujeres que se encuentran en algún nivel de escolaridad ocupando el 50,70% del total de los adultos en edad productiva escolarizados, el 49,30%, es decir, un número de 7770 hombres en edad productiva, están cursando algún ciclo educativo.



Encuesta hecha por Agora SAS.

## ESCOLARIDAD MASCULINO RURAL



Fuente de información: Ágora S.A.S

La escolaridad en la zona rural en el género masculino se caracteriza por presentar como menores rangos los ciclos educativos de preescolar, maestría/doctorado, los que actualmente cursan primaria y los especialistas, sin embargo, la mayoría de los hombres en esta zona son bachilleres con un 53,10%, a esto le sumamos un 5,3% que están cursando en estos momentos algún grado de secundaria, el 26,30% terminaron su educación básica primaria. A continuación se presenta el cuadro con el resumen de esta información:



Fotografía: Ágora S.A.S

CICLO ESCOLAR	CANTIDAD	%
BACHILLER	4126.11	53.10%
ESPECIALISTA	15.54	0.20%
ESTUDIANTE BACHILLERATO	411.83	5.30%
ESTUDIANTE PRIMARIA	38.85	0.50%
ESTUDIANTE UNIVERSITARIO	194.26	2.50%
MAESTRIA/DOCTORADO	4.00	0%
PRIMARIA	2043.63	26.30%
PREESCOLAR	4.00	0%
TÉCNICO/TECNÓLOGO	668.26	8.60%
UNIVERSITARIO	264.20	3.40%
<b>TOTAL</b>	<b>7770.46</b>	

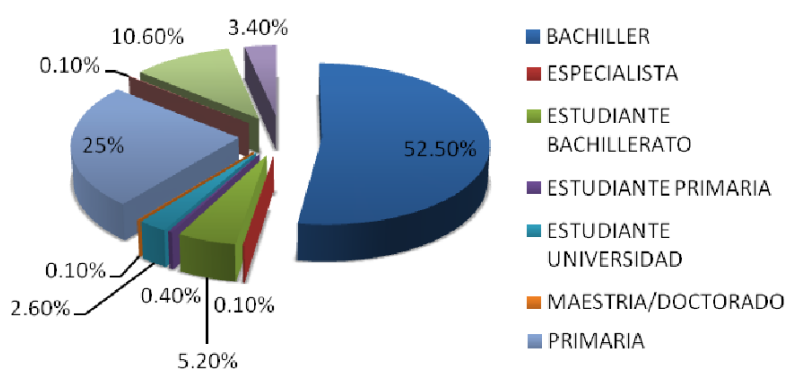
Fuente de información: Ágora S.A.S

## ESCOLARIDAD FEMENINA RURAL

Las mujeres de la zona rural en edad productiva, al igual que los hombres son en su mayoría bachilleres con un 52,50%, le sigue con un 25% las que alcanzaron educación básica primaria y en menor porcentaje preescolar con el 0,10% y un 0,20% que tienen alguna maestría, especialización o doctorado.



Fotografía: Ágora S.A.S



Fuente de información: Ágora S.A.S

CICLO ESCOLAR	CANTIDAD	%
BACHILLER	4195.34	52.50%
ESPECIALISTA	7.99	0.10%
ESTUDIANTE BACHILLERATO	415.54	5.20%
ESTUDIANTE PRIMARIA	31.96	0.40%
ESTUDIANTE UNIVERSIDAD	207.77	2.60%
MAESTRIA/DOCTORADO	7.99	0.10%
PRIMARIA	1997.78	25%
PREESCOLAR	7.99	0.10%
TÉCNICO/TECNÓLOGO	847.06	10.60%
UNIVERSITARIO	271.70	3.40%
<b>TOTAL</b>	<b>7991.13</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

## **ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA ANALBAFETISMO EN ZONA RURAL**

En Colombia el Analfabetismo es uno de los problemas sociales más importantes que se ha destacado por muchos años y el Gobierno día a día está luchando para poder capacitar a todas las personas y sacarlas de ese estatus de ignorancia.

La tasa de analfabetismo actual en Colombia es del 7,6%, los Departamentos como Chocó, Sucre y Cesar registran los índices más altos en esta área. La falta de recursos económicos, de cupos escolares y de interés de las familias.

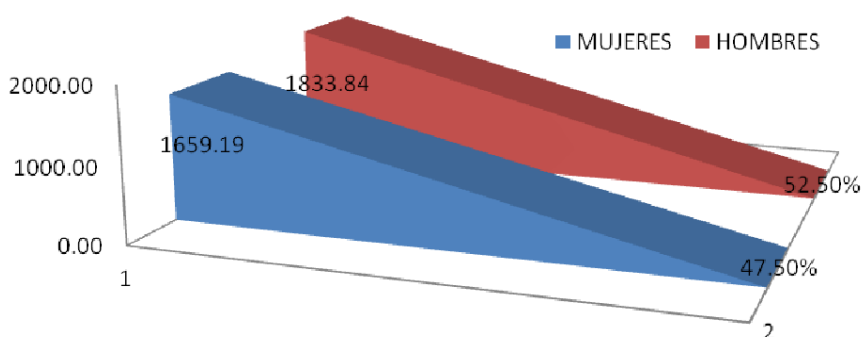
Los altos índices de analfabetismo que aún persisten en Colombia se convierten también en uno de los mayores obstáculos para el desarrollo humano. Estos índices oscilan entre un 6% en las cabeceras municipales y un 21% en las zonas rurales. En realidad todos sabemos que los índices son mayores, aunque de acuerdo a las cifras oficiales pareciera que existe un cierto avance en la solución de la problemática del analfabetismo. Pero la situación educativa se complica todavía más si abrimos el concepto de analfabetismo a otros campos como el tecnológico e informativo o simplemente a la lectura de los mensajes que circulan en nuestra sociedad a través de las imágenes, mediante los llamados mensajes o textos icónicos. De hecho, un informe de la UNESCO de finales del 2002, sobre las metas establecidas en el foro mundial sobre la educación, realizado en Dakar (Senegal), ubica a Colombia entre los países con riesgo de no reducir a la mitad el número de analfabetas de aquí al 2015. Aparece en ese grupo al lado de países vecinos como



Fotografía: Ágora S.A.S

Ecuador, Venezuela, Panamá y Brasil y un largo listado de otros países de América Latina, Medio Oriente y África.

Ante el hecho de que más de 160 millones de personas adultas son analfabetas y 115 millones de niños y niñas no tiene acceso a la escuela, la ONU proclamó del 2003 a 2012 como la década de la alfabetización de las Naciones Unidas, bajo el lema: Juntos podemos hacer la diferencia en el mundo”. La misma, es una oportunidad importante para centrarse en la alfabetización y la educación de base y para mejorar su evaluación y seguimiento haciendo realidad en Colombia los objetivos de Dakar que se refieren a la educación de personas jóvenes y adultas.



Fuente de información: Ágora S.A.S

El cuadro y el gráfico anterior representan el porcentaje de mujeres y hombres que representan a adultos en edad productiva en condición de analfabetismo de la zona rural, vemos que existe una diferencia de 5%, donde los hombres presentan un índice más alto, aproximadamente 1834 hombres en la zona rural entre los 18 y 60 años son analfabetas (52,50%).



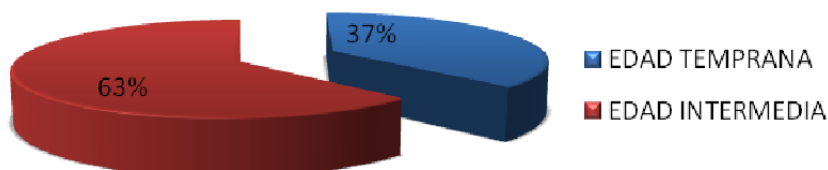
Encuesta hecha por Agora S.A.S.

### ANALFABETISMO POR GÉNERO

GENERO	CANTIDAD	%
MUJERES	1659.19	47.50%
HOMBRES	1833.84	52.50%
<b>TOTAL</b>	<b>3493.03</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

### ANALFABETISMOS POR RANGO DE EDAD



Fuente de información: Ágora S.A.S

En la zona rural de Valledupar, el analfabetismo en la edad productiva, se ve mucho más arraigado en los adultos entre los 41 a los 60 años de edad (edad intermedia), con un porcentaje del 63% frente al 37% de adultos iletrados en el rango de los 18 a los 40 años (edad temprana).

Frente a este alto grado de analfabetismo, la alcaldía de Valledupar ha implementado el programa de alfabetización Yo, sí puedo, que tendrá cubrimiento en la zona urbana pero con mucho más énfasis en la zona rural del municipio de Valledupar. En el segundo semestre del 2012 la secretaría de educación municipal se ha comprometido en entregar 5.000 cupos dirigidos a las personas mayores de 15 años que por alguna circunstancia han permanecido iletradas.



Fotografía: Ágora S.A.S

El programa Yo, sí puedo es un proceso educativo que comienza con la alfabetización, transita por una etapa de nivelación y desarrollo de las cuatro habilidades básicas de la comunicación: leer, escribir, escuchar y hablar, y garantiza una mayor preparación a los recién alfabetizados para que continúen sus estudios de educación básica de manera exitosa. El método parte de lo conocido, los números, hacia lo desconocido, las letras y se basa en la experiencia que se va adquiriendo.

En él se utilizan los medios audiovisuales y un facilitador para transmitir los conocimientos. El facilitador es el vínculo entre la clase audiovisual y el participante, desempeña una función importante en lo referente al trabajo con la parte afectiva del iletrado, además de controlar el proceso de aprendizaje. Consta de tres etapas: adiestramiento, enseñanza de lecto-escritura y consolidación siguiendo tres hitos, escuchar y ver, oído y ojo; escuchar y leer, oído y libro y escuchar y escribir, oído y lápiz.

El método Yo, sí puedo, es un método educacional cubano para la alfabetización de adultos desarrollado por Leonela Relys. Este método se viene utilizando en varios países del mundo. Entre el 2002 y el 2009 se alfabetizaron cerca de tres millones y medio de personas. Se ha implementado con éxito en 28 países del mundo como Haití, Ecuador, México, Venezuela, Argentina, Panamá, entre otros.

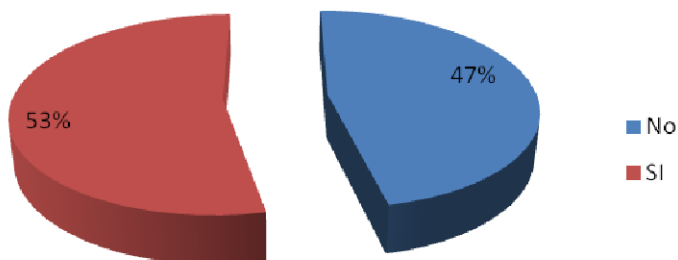


Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA PERFIL DESCRIPTIVO DEL EMPLEO

La tasa de desempleo depende no sólo de la oferta de puestos de trabajo o demanda de trabajo; depende también de la oferta laboral, es decir, del número de personas en edad de trabajar que están dispuestas a participar en el mercado laboral mediante la búsqueda o el ejercicio de una ocupación remunerada así como de la disposición de trabajar más o menos horas por parte de quienes pertenecen o podrían pertenecer a la población laboral. Aquellos quienes no están dispuestos a participar en el mercado laboral optan por desempeñar oficios distintos como los de estudiantes, amas de casa, etc. Para entender entonces el problema del desempleo en Colombia se debe analizar no sólo por la demanda de trabajo sino también la oferta.

### EMPLEO EN ADULTO EN EDAD PRODUCTIVA - ZONA RURAL



Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

Desde el punto de vista del bienestar social, la informalidad es una variable cualitativamente más importante que el desempleo, dado que el segundo lo sufren más fuertemente los jóvenes, mientras que la informalidad es una característica de los jefes de hogar y de los cónyuges, de quienes depende fundamentalmente la subsistencia de los hogares. Sin embargo, como se puede comprobar leyendo la prensa, los gobiernos y la población en general le otorgan muchas más importancia al desempleo que a la informalidad.

De hecho, cuando se observa alguna acción contra la informalidad es usualmente porque deviene en un problema estético; Los informales afean la ciudad, la ensucian, se apropian del espacio público; además en ocasiones hurtan la energía y, lo más sensible para algunos sectores prestantes, le hacen competencia desleal a las empresas formales – sobre todo en el comercio –. Así, las políticas contra la informalidad se reducen con frecuencia a reprimir o reubicar a los informales, centrándose en los derechos de los ciudadanos y de los sectores formales, y no se le presta mucha atención a los derechos de los informales, especialmente el derecho al trabajo.



Fotografía: Ágora S.A.S

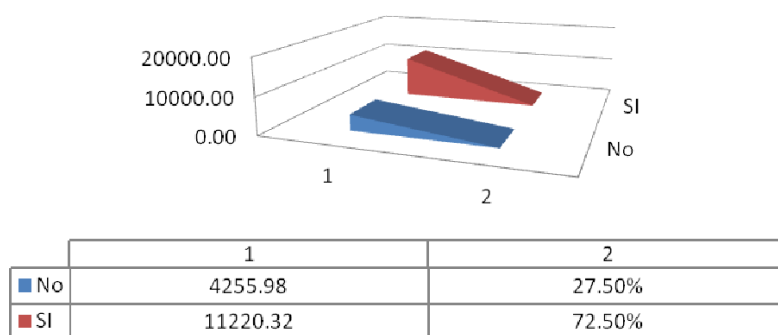
#### EMPLEO EN ADULTO EN EDAD PRODUCTIVA – ZONA RURAL

EMPLEO	CANTIDAD	%
No	14337.89	46.60%
SI	16430.11	53.40%
<b>TOTAL</b>	<b>30768</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

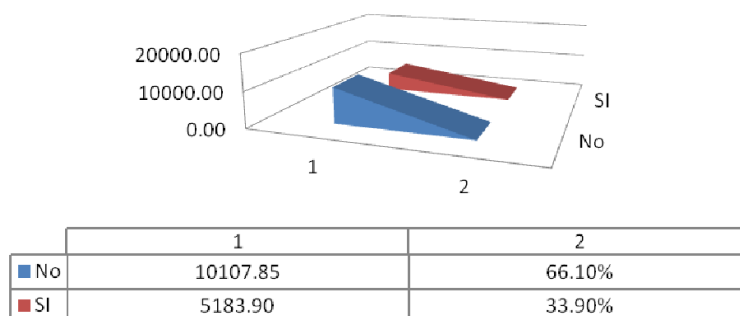
Este dato de desempleo total en la zona rural, podría obedecer, a la vocación de sus pobladores y los oficios, ya que de hecho, una persona que hace jornales de vaquería, recolectas, siembra, desmontes, ordeños, o similares no tiene un itinerario identificable como trabajo o empleo sino que están sujetos a la temporalidad/continuidad.

## EMPLEO EN HOMBRES EN EDAD PRODUCTIVA



Fuente de información: Ágora S.A.S

## EMPLEO EN MUJERES EN EDAD PRODUCTIVA



Fuente de información: Ágora S.A.S

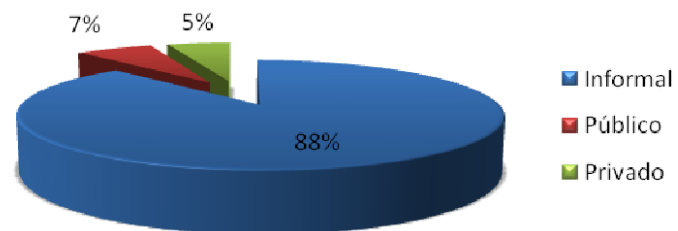
Las dos gráficas anteriores, muestran la gran diferencia que existe en materia de empleabilidad en hombres y mujeres entre las edades de 18 a 60 años en la zona rural del municipio de Valledupar, donde, mientras el 27,50% de los hombres se encuentran desempleados, el porcentaje de mujeres en esta misma condición es de 66,10%, sin embargo más adelante se puede observar como la mayoría de ellas si ejerce una actividad laboral no remunerada como lo es ser ama de casa.

Si se observan los sectores de ocupación, para aquellos que informan tener un empleo, se observa de manera preocupante, teniendo en cuenta lo mencionado al iniciar este capítulo, el 88,30% de adultos en edad productiva en la zona rural de Valledupar se encuentran en la informalidad, esto genera realmente, un problema social en el municipio. Ver gráfico y tabla.



Fotografía: Ágora S.A.S

## SECTOR DE EMPLEO



Fuente de información: Ágora S.A.S

SECTOR	CANTIDAD	%
Informal	14507.79	88.30%
Público	1051.53	6.40%
Privado	870.80	5.30%
<b>TOTAL</b>	<b>16430.11</b>	

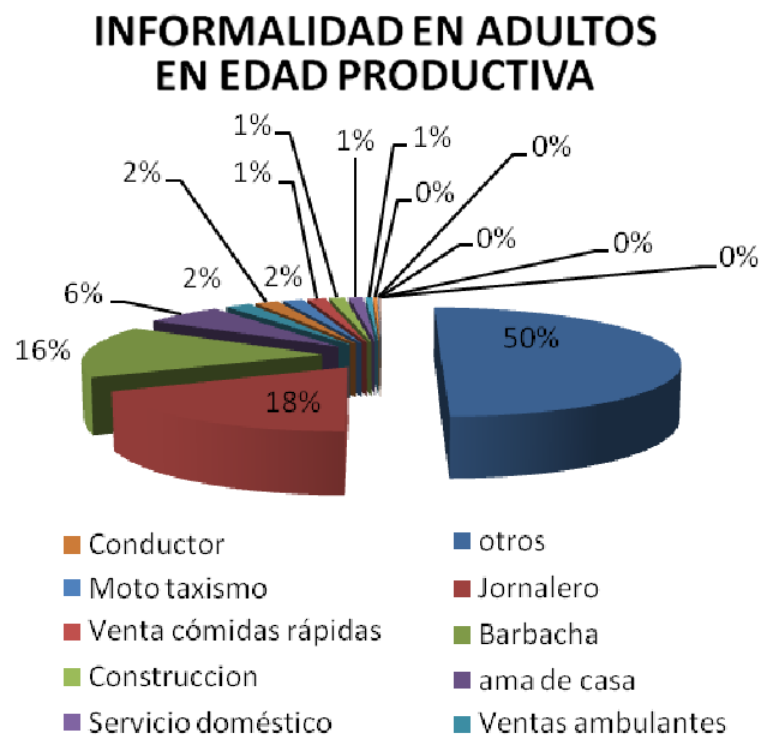
Fuente de información: Ágora S.A.S

Un porcentaje más bajo se encuentra dentro del sector privado con un 5,30% y le antecede el sector público con 6,40%; la informalidad entonces ocupa el primer lugar, sumándose a las cifras de todo el país en cuanto al tema de trabajo informal, como salida de emergencia frente al poco acceso al trabajo formal que existe.



Fotografía: Ágora S.A.S

## SECTORES DE INFORMALIDAD EN LA EDAD PRODUCTIVA



Fuente de información: Ágora S.A.S

El trabajo como jornalero es quien ocupa el segundo lugar con el 18,30%, encabeza la lista otro tipo de trabajo, que no se encuentran dentro de la lista ofrecida a la hora de realizar la encuesta, el trabajo esporádico, comúnmente conocido como barbacha ocupa un 15,50% y las amas de casa le siguen con un 6,10%, esto explica lo comentado al iniciar este capítulo, sobre



Fotografía: Ágora S.A.S

el por qué en las mujeres el desempleo era tan alto, efectivamente, un gran porcentaje de ellas son amas de casa (considerado como trabajo no remunerado); las ventas ambulantes y el mototaxismo están con promedios de 2% y 1,6% respectivamente. A continuación se presenta la tabla donde se puede observar los valores de cada uno de los sectores de la informalidad donde obtienen recursos de subsistencia los adultos en edad productiva de la zona rural del Valledupar:

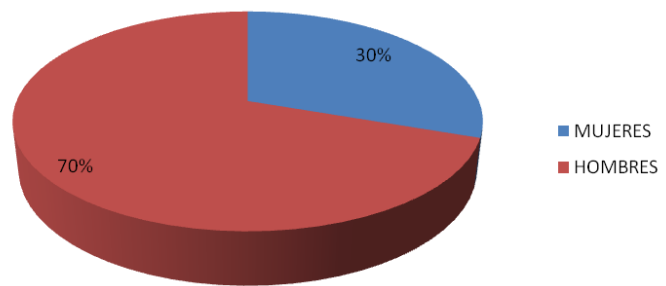
SECTOR INFORMAL	CANTIDAD	P
otros	7239.39	49.90%
Jornalero	2654.93	18.30%
Barbacha	2248.71	15.50%
ama de casa	884.98	6.10%
Ventas ambulantes	290.16	2%
Conductor	261.14	1.80%
Moto taxismo	232.12	1.60%
Venta comidas rápidas	203.11	1.40%
Construcción	174.09	1.20%
Servicio doméstico	159.59	1.10%
Venta de minutos	72.54	0.50%
Venta de dulces	43.52	0.30%
APORTA	14.51	0.10%
Venta combustible	14.51	0.10%
Venta de Cd	2	0%
Ciclo taxismo	1	0%
<b>TOTAL</b>	<b>14507.79</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## INFORMALIDAD POR GÉNERO



Fuente de información: Ágora S.A.S

GÉNERO	CANTIDAD	P
MUJERES	4395.86	30.30%
HOMBRES	10111.93	69.70%
<b>TOTAL</b>	<b>14507.79</b>	

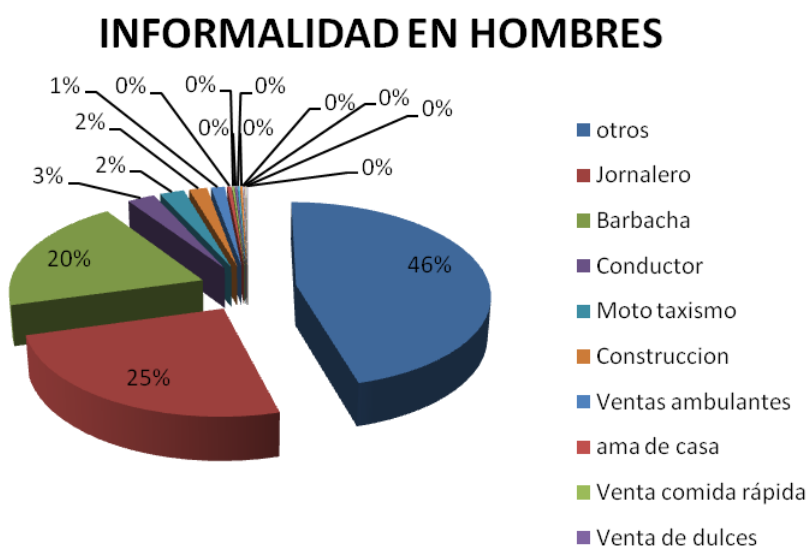
Fuente de información: Ágora S.A.S

Si se observa la informalidad por género, los hombres tienen un porcentaje mucho más alto que las mujeres, con un 69,70%, esto es lógico, ya que en el municipio de Valledupar, aún existe la costumbre que son los varones quienes salen en busca del sustento del hogar, la mujer es responsable de la casa, de su buen estado y de brindar atenciones a sus miembros, pero es el hombre quien vela por la subsistencia de todos.



Fotografía: Ágora S.A.S

## SECTORES DE INFORMALIDAD EN HOMBRES Y MUJERES



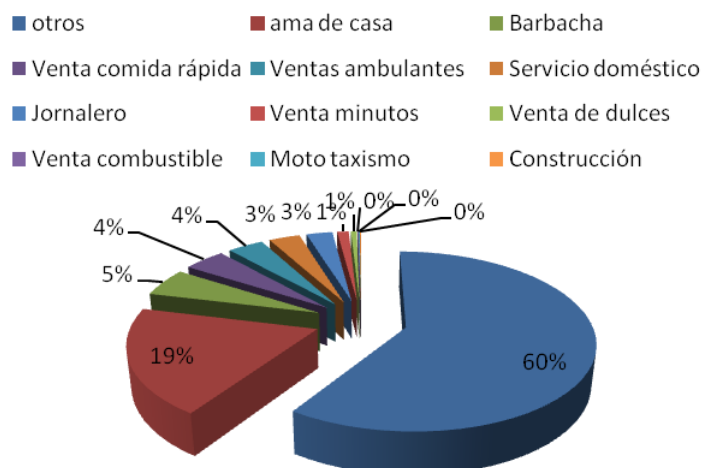
Fuente de información: Ágora S.A.S

En los hombres la informalidad mantiene los 3 primeros puestos semejantes a los de la cifra de la informalidad general en la zona rural en adultos en edad productiva, si se observa la gráfica de mujeres la panorámica cambia, así:



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## INFORMALIDAD EN MUJERES



Fuente de información: Ágora S.A.S

Esta gráfica corrobora lo dicho al iniciar este capítulo, las amas de casa, a pesar de ser un trabajo no remunerado y para muchas de ellas es desempleo, también lidera los porcentajes de informalidad entre las mujeres, con un 19,40%, en menor porcentaje se encuentra las dedicadas a la venta de combustible, al mototaxismo y a la construcción con 0,10% cada una. Esta gráfica demuestra la gran diferencia en términos de informalidad, que existe entre hombre y mujeres. Ver tablas con cifras:



Fotografía: Ágora S.A.S

#### INFORMALIDAD EN HOMBRES

SECTOR		
INFORMAL	CANTIDAD	P
otros	463.46	45.80%
Jornalero	252.98	25%
Barbacha	201.37	19.90%
Conductor	26.31	2.60%
Moto		
taxismo	23.27	2.30%
Construccion	17.20	1.70%
Ventas		
ambulantes	13.16	1.30%
ama de casa	4.05	0.40%
Venta		
comida		
rápida	2.02	0.20%
Venta de		
dulces	2.02	0.20%
Servicio		
doméstico	2.02	0.20%
APORTA	2.02	0.20%
Venta		
minutos	1.01	0.10%
Venta de Cd	1.01	0.10%
Vta.Combus	1.01	0.10%
Ciclo taxismo	1.00	0%
<b>TOTAL</b>	<b>1011.93</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

#### INFORMALIDAD EN MUJERES

SECTOR INFORMAL	CANTIDAD	P
otros	2611.14	59.40%
ama de casa	852.80	19.40%
Barbacha	228.58	5.20%
Venta comida rápida	189.02	4.30%
Ventas ambulantes	162.65	3.70%
Servicio doméstico	140.67	3.20%
Jornalero	118.69	2.70%
Venta minutos	52.75	1.20%
Venta de dulces	26.38	0.60%
Venta combustible	4.40	0.10%
Moto taxismo	4.40	0.10%
Construcción	4.40	0.10%
<b>TOTAL</b>	<b>4395.86</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

La población femenina rural, luego de amas de casa, están las barbachas y las ventas de comidas rápidas, con un 5,2% y 4,3% respectivamente, alrededor de 418 mujeres se dedican a buscar por estos medios, ingresos adicionales para la familia, o como alternativa definitiva, en el caso en que esta se convierte en madre cabeza de hogar, esto ocurre ya que con estos trabajos no descuidan ni abandonan sus deberes familiares del todo.



Fotografía: Ágora S.A.S

## **ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA CONSUMO DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS**

El consumo de sustancias psicoactivas es uno de los principales problemas de salud pública del país, que hasta la actualidad no se le ha dado la importancia que se requiere.

Por falta de conocimiento y capacitación, esta enfermedad ha sido invisibilizada dentro de la atracción de los servicios de salud, sin embargo, dada la situación Nacional actual, es de urgencia que esta problemática sea abordada integralmente y así mejorar la salud mental de la población.

Se calcula que unos 230 millones de personas, o el 5% de la población adulta del mundo, consumieron alguna droga ilícita por lo menos una vez en 2010. Los consumidores problemáticos de drogas suman unos 27 millones, o el 0,6% de la población adulta mundial.

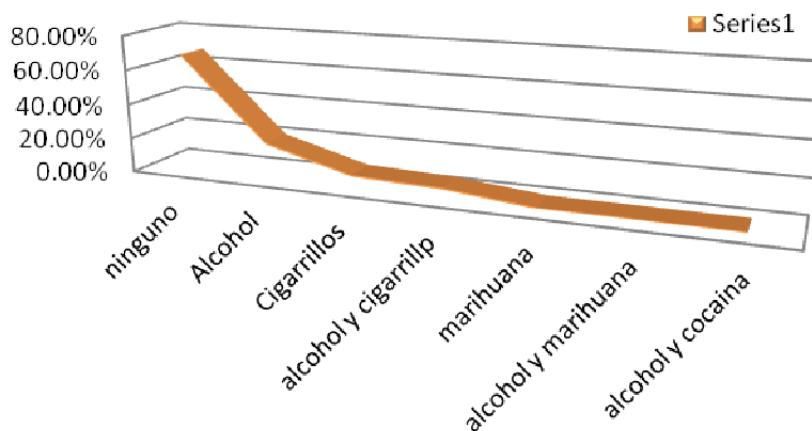
La heroína, la cocaína y otras drogas se cobran la vida de aproximadamente 0,2 millones de personas cada año, siembran devastación en las familias y causan sufrimiento a miles de otras personas. Las drogas ilícitas socavan el desarrollo económico y social y fomentan la delincuencia, la inestabilidad, la inseguridad y la propagación del VIH.



Fotografía: Ágora S.A.S

El volumen de consumo mundial de drogas ilícitas se mantuvo estable durante cinco años hasta finales de 2010 entre el 3,4% y el 6,6% de la población adulta (personas de 15 a 64 años). Sin embargo, entre un 10% y un 13% de los usuarios de drogas siguen siendo consumidores problemáticos con drogodependencia y/o trastornos relacionados con el consumo de drogas; la prevalencia del VIH (estimada en aproximadamente un 20%), la hepatitis C (46,7%) y la hepatitis B (14,6%) entre los usuarios que se inyectan la droga continúa sumándose a la carga mundial de morbilidad; y, por último, pero no por ello menos importante, aproximadamente una de cada 100 muertes de adultos se debe al consumo de drogas ilícitas.

## SUSTANCIAS PSICOACTIVAS



Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

CONSUMO SUSTANCIAS PSICOACTIVAS	CANTIDAD	P
ninguno	20891.472	67.90%
Alcohol	6184.368	20.10%
Cigarrillos	2030.688	6.60%
alcohol y cigarrillo	1569.168	5.10%
marihuana	30.768	0.10%
alcohol y marihuana	30.768	0.10%
alcohol y cocaína	4	0%
<b>TOTAL</b>	<b>30768</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

El panorama en la zona rural de Valledupar, no es tan alentador, como se puede observar en el cuadro anterior un 20,10% de los adultos en edad productiva de esta zona consumen alcohol y un 6,6% cigarrillo, del total de la población 34 personas aproximadamente consumen otras sustancias como cocaína y marihuana.

Muchos podrán pensar que por ser alcohol o cigarrillo no es tan preocupante la situación, por ser considerado como sustancias normales al consumo humano, además porque su adquisición es legal en el país, sin embargo, la realidad es otra, ya que sus efectos para la salud son altamente nocivos.

Las consecuencias nocivas sobre el organismo, producidas por el consumo de productos derivados del tabaco son importantes sobre muchos tejidos, órganos y sistemas, produciendo importantes patologías y pérdidas de salud. Así, se calcula que los productos del tabaco son los principales responsables cada año de centenares de miles de muertes y de enfermedad crónica en millones de personas.



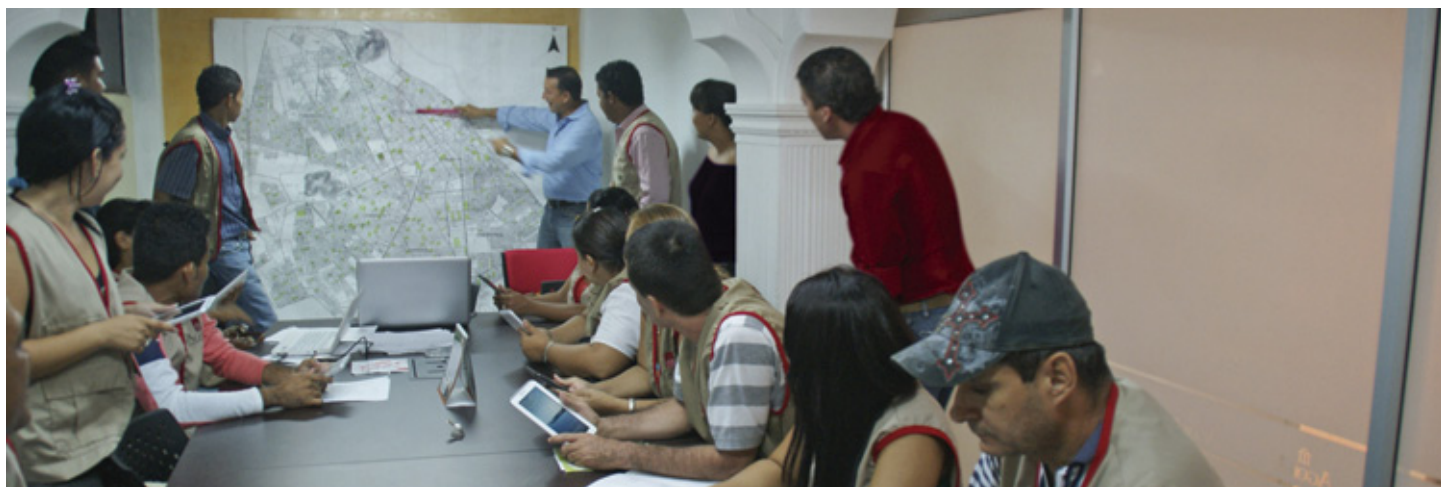
Encuesta hecha por Agora S.A.S.

Los muertos por culpa del hábito del tabáquico son muy superiores a las muertes sucedidas por enfermedades como el SIDA o la Tuberculosis, por el consumo de cualquier otra droga, por accidentes de circulación, suicidios y asesinatos.

En cuanto al alcohol, este se absorbe rápidamente y pasa al torrente sanguíneo. En su paso por el hígado, las moléculas del alcohol son tratadas por este órgano como un veneno, dedicando todos sus esfuerzos metabólicos a la destrucción del alcohol y postergando cualquier otra vía metabólica para cuando ya no exista alcohol circulante; por ello, el metabolismo de la mayoría de fármacos cambia en presencia del alcohol y su efectividad y efectos indeseables pueden incrementarse.

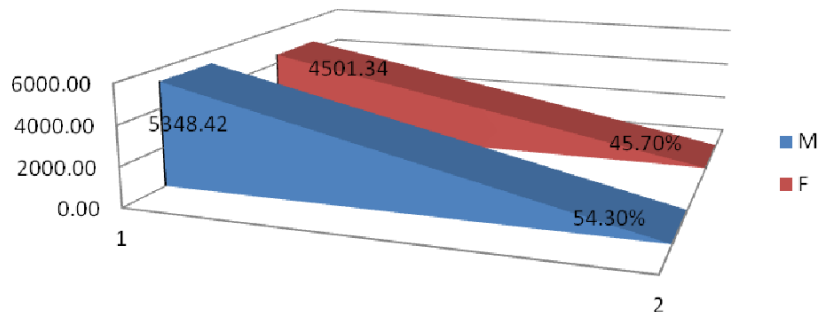
Así y por muy diversas razones, el alcoholismo agudo o crónico se relaciona con los accidentes de circulación, con la malnutrición, con la transmisión de enfermedades sexuales, con el riesgo de embarazos no deseados, con abortos espontáneos por alcoholismo fetal, con enfermedad hepática crónica (cirrosis y cáncer hepáticos), cánceres de cabeza, cuello, estómago y mama, síndrome depresivo y otros trastornos psiquiátricos, pérdida de soporte social, exclusión social y muerte.

Con lo anterior se puede entender, el por qué tener una cifra de 26,70% de alcoholismo y cigarrillo debe considerarse preocupante para una sociedad.



Estudio hecho por Agora S.A.S.

## SUSTANCIAS PSICOACTIVAS POR GÉNERO



Fuente de información: Ágora S.A.S

En la tabla anterior se observa que los hombres tienen un mayor índice de consumo, ocupando un 54,30% equivalente a 5348 hombres en la zona rural entre los 18 y 60 años de edad.



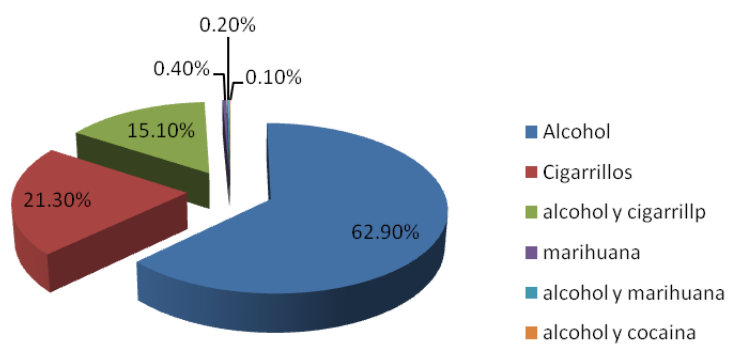
Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## SUSTANCIAS PSICOACTIVA EN MUJERES

SUSTANCIA PSICOACTIVA	CANTIDAD	%
Alcohol	2831.34	62.90%
Cigarrillos	958.79	21.30%
alcohol y cigarrillo	679.70	15.10%
marihuana	18.01	0.40%
alcohol y marihuana	9.00	0.20%
alcohol y cocaína	4.50	0.10%
<b>TOTAL</b>	<b>4501.34</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

## SUSTANCIAS PSICOACTIVA EN MUJERES



Fuente de información: Ágora S.A.S



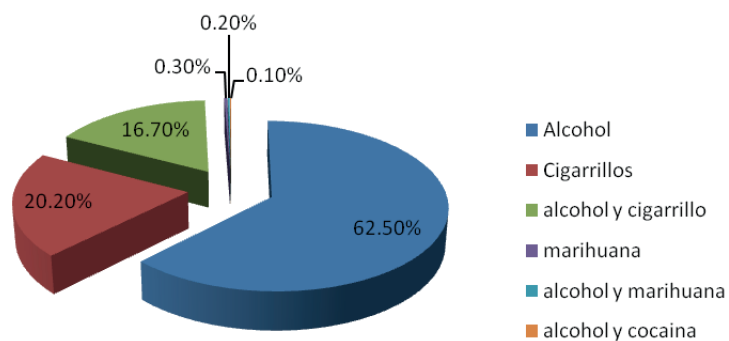
Estudio hecho por Agora S.A.S.

## SUSTANCIAS PSICOACTIVA EN HOMBRES

SUSTANCIAS PSICOACTIVAS	CANTIDAD	P
Alcohol	3342.76	62.50%
Cigarrillos	1080.38	20.20%
alcohol y cigarrillo	893.19	16.70%
marihuana	16.05	0.30%
alcohol y marihuana	10.70	0.20%
alcohol y cocaína	5.35	0.10%
<b>TOTAL</b>	<b>5348.42</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

## SUSTANCIAS PSICOACTIVA EN HOMBRES



Fuente de información: Ágora S.A.S

Los cuadros anteriores muestran una índice de consumo parejo entre hombres y mujeres, sin embargo la cantidad de hombres vinculados a algún tipo de sustancias psicoactivas es mayor.



Fotografía: Ágora S.A.S

## EMBARAZO

El Embarazo en la adolescencia constituye un problema social, económico y de salud pública de considerable magnitud, que últimamente se ha expandido en nuestro país.

Asumir la maternidad durante el proceso de crecimiento biológico, psicológico y social, vivirla en el momento en que se deben resolver los propios conflictos, antes de haber logrado la propia identidad personal y la madurez emocional, genera gran ansiedad, incertidumbre e interferencia con el logro de la madurez.

La situación psicológica de una mujer que tuvo un embarazo durante la adolescencia es compleja y difícil. En ella se acumulan las dificultades propias de la edad; los problemas afectivos observados a lo largo de cualquier embarazo; las dificultades personales o familiares que traen consigo el embarazo, las que originan ciertas reacciones, reales o simplemente temidas, del entorno, la inquietud de un futuro incierto; la perturbación por las decisiones que se han de tomar; en general constituye un vacío afectivo.

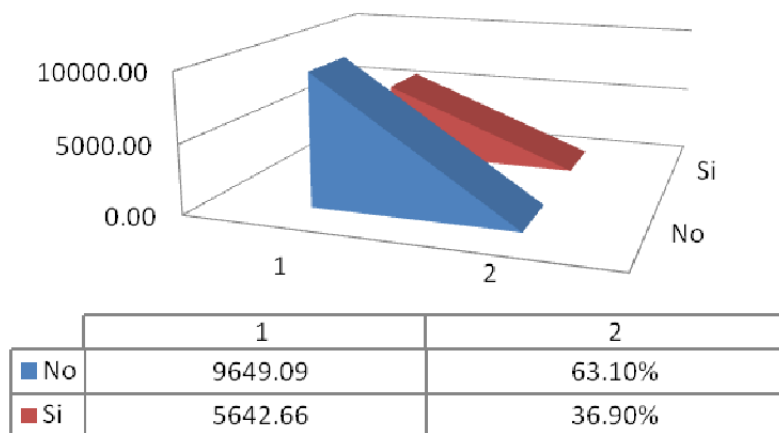


Fotografía: Ágora S.A.S

## **EMBARAZO ANTES DE LOS 18 AÑOS DE EDAD**

El 36,9% de las mujeres en edad productiva de la zona rural de Valledupar, dice haber tenido hijos antes de los 18 años, esto es, aproximadamente 5642 mujeres. Es importante tener en cuenta las tendencias que se presentan en la actualidad, dentro de las cuales se encuentran los embarazos en mujeres antes de los 18 años, en donde resultaría más evidente mirar dicha situación como un problema social y no biológico, ya que médicamente esta situación no preocupa a los ginecólogos, porque cuando la naturaleza permite que una persona quede embarazada, es porque el cuerpo humano lo admite. De hecho “la capacidad reproductiva es la única función del organismo que está limitada en el tiempo: no llega hasta la pubertad y termina hasta la menopausia”.

No obstante esta situación genera una de las consecuencias más frecuentes, y que valdría la pena revisar en el ítem de Infancia y Adolescencia, es que en muchos embarazos en mujeres muy jóvenes, la opción que se suele imponer es la interrupción voluntaria del embarazo, clandestina y siempre riesgosa para la mujer.



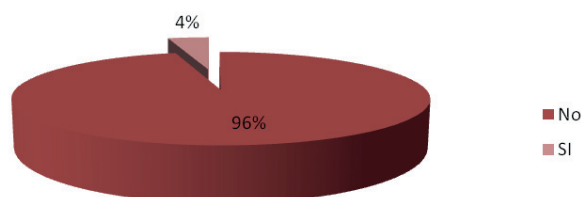
Fuente de información: Ágora S.A.S

## EMBARAZO ACTUAL

Tal y como lo presenta el gráfico y la tabla, el 95,90% de las mujeres en edad productiva de la zona rural de Valledupar no presenta estado de embarazo, mientras que un porcentaje del 4,10% afirma estarlo, esto es, 627 mujeres.

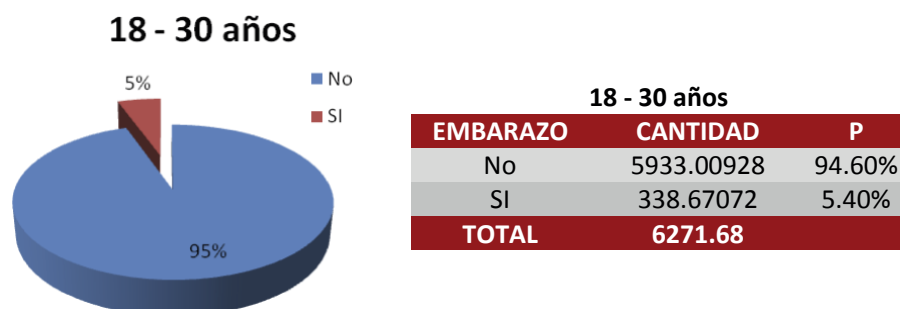
EMBARAZO	CANTIDAD	P
No	14664.79	95.90%
SI	626.96	4.10%
<b>TOTAL</b>	<b>15291.75</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

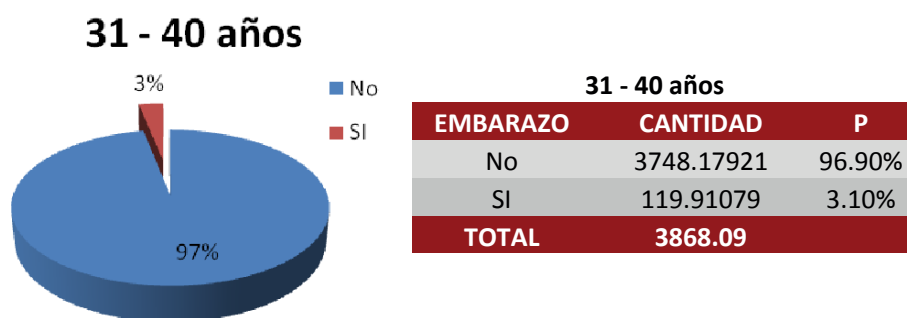


Fuente de información: Ágora S.A.S

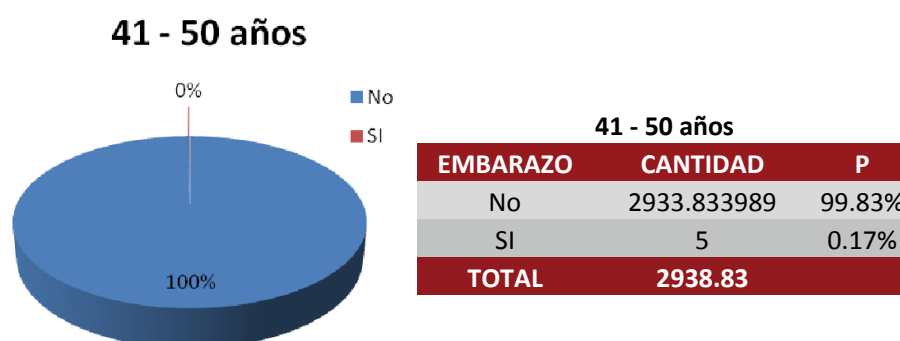
Tal y como lo presenta el gráfico y la tabla, el 95,90% de las mujeres en edad productiva de la zona rural de Valledupar no presenta estado de embarazo, mientras que un porcentaje del 4,10% afirma estarlo, esto es, 627 mujeres.



Fuente de información: Ágora S.A.S

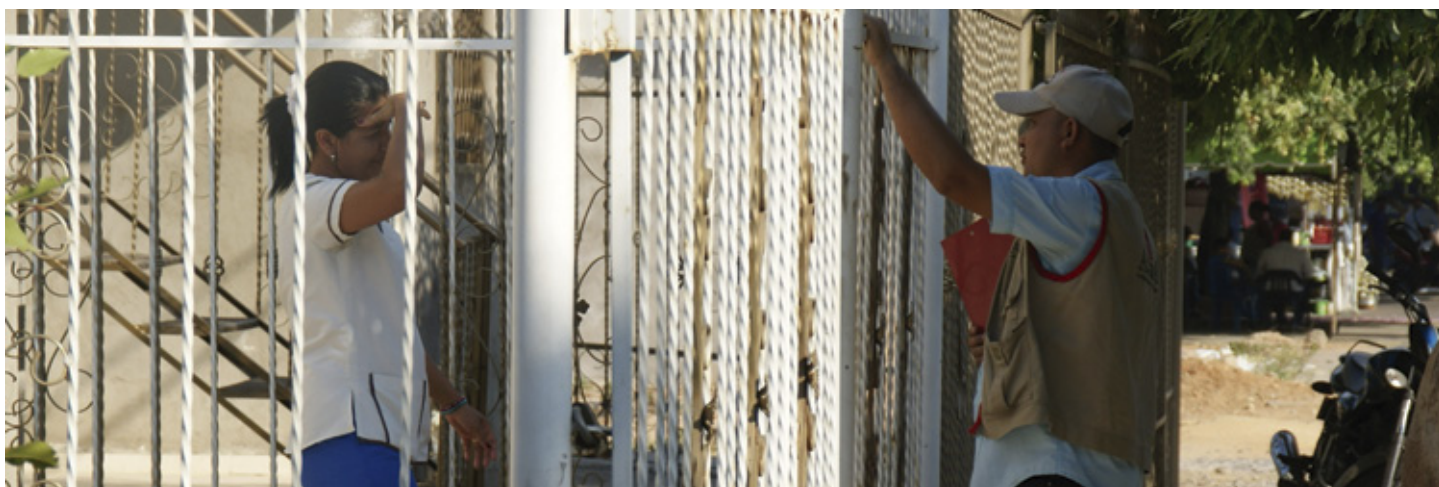


Fuente de información: Ágora S.A.S



Fuente de información: Ágora S.A.S

En los gráficos y tablas anteriores se puede observar el embarazo en mujeres por rango de edad, siendo la edad entre 18 y 30 años la que tiene un mayor índice con el 5,40%; entre los 51 y 60 años, no existe ninguna mujer en embarazo.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA POR SISBEN

El concepto y la medición de la pobreza han estado en el centro de las discusiones sobre política social, aunque no se cuenta con un consenso claro y universal sobre su definición.

La evolución, y en general la discusión en torno al concepto de pobreza se asocia principalmente a la fase de identificación. Así, en cada enfoque se conciben aspectos particulares que permiten definir el criterio mediante el cual se identifican los pobres.

El sisbén es el sistema de información colombiano que permite identificar a la población pobre potencial beneficiaria de programas sociales.

En la actualidad hay más de 4 millones de personas registradas en la base de datos del sisbén. Del total de personas, 2,83 por ciento corresponden al nivel 1 del sisbén, 48 por ciento al 2, y 20 por ciento al nivel 3.

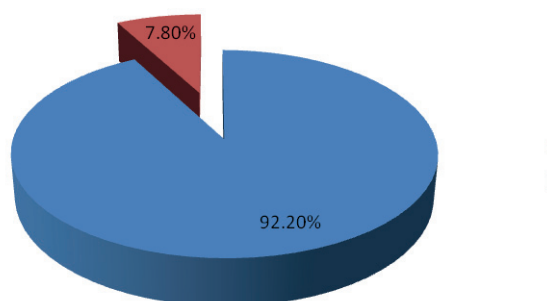
El programa de Familias en Acción, que otorga un apoyo monetario a las familias, principalmente a las madres cabeza de hogar, pretende dar a las familias la oportunidad de mejorar las condiciones básicas de vida.

SISBÉN	CANTIDAD	P
si	28368.10	92.20%
no	2399.90	7.80%
<b>TOTAL</b>	<b>30768</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S



Fuente de información: Ágora S.A.S

FAMILIAS EN ACCIÓN	CANTIDAD	P
No	15414.77	50.10%
Si	15353.23	49.90%
<b>TOTAL</b>	<b>30768</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

En la zona rural de Valledupar, los adultos en edad productiva en un 92,20% afirman estar dentro del sisbén, esto es 28368 personas están incluidas a estos registros; el 49,90% de la misma población reporta recibir beneficios del programa de familias en acción, aproximadamente 15353 personas, esto muestra un buen rendimiento de estos programas del gobierno Nacional, el que su mayoría se encuentre inscritos al sisben, da muestras del interés del estado en ayudar a la población más necesitada.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA DISCAPACIDAD Y ENFERMEDADES GRAVES

A partir de la precisión sobre el número de personas con por lo menos una limitación, el Censo 2005 estableció para el país una prevalencia de discapacidad del 6,4%. Esta situación contiene importantes diferencias regionales, es decir, mientras en el promedio nacional por cada 100 colombianos 6,4 presentan limitaciones permanentes, en los departamentos de Cauca, Nariño, Boyacá, Huila, Quindío, Caquetá y Tolima, este promedio es más alto. En efecto, por cada 100 personas de estos departamentos entre 7,8 y 9,5 tienen limitaciones permanentes.

Es importante que la población conozca que el estado brinda oportunidades que permitan a las personas discapacitadas ocupar las listas laborales y de estudio en el país, la ley 361 de 1997 en su capítulo 4 habla de la integración laboral de las personas discapacitadas.

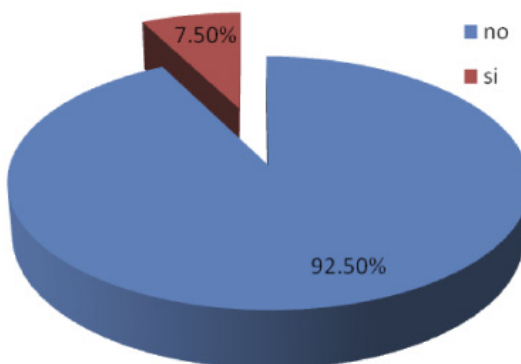
DISCAPACIDAD	CANTIDAD	P
no	28460.40	92.50%
si	2307.60	7.50%
<b>TOTAL</b>	<b>30768</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

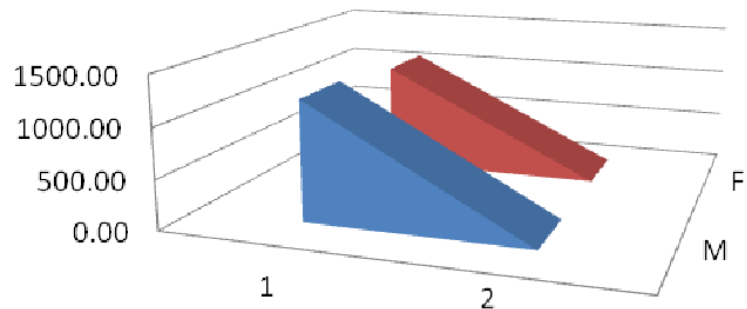
Existen diferentes tipos de discapacidad, entre ellas se encuentra la discapacidad física y la discapacidad sensorial y la discapacidad mental, también existen muchas enfermedades que producen discapacidades y que en muchos casos no son tipificadas como tal por ejemplo la obesidad, la artritis, los problemas cardíacos, etc.



Fuente de información: Ágora S.A.S

En Valledupar, en su zona rural, en el rango de los 18 a los 60 años de edad el 7,5% presentan algún tipo de discapacidad, esto es aproximadamente, 2308 personas. De este total de personas discapacitadas, el 52,60% son hombres y el 47,40% son mujeres, como lo muestra la gráfica siguiente:

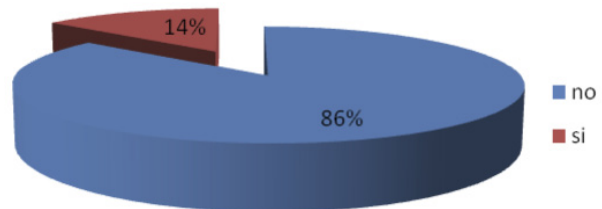
### DISCAPACIDAD POR GÉNERO



	1	2
M	1213.80	52.60%
F	1093.80	47.40%

Fuente de información: Ágora S.A.S

### ENFERMEDADES GRAVES EN ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA



Fuente de información: Ágora S.A.S

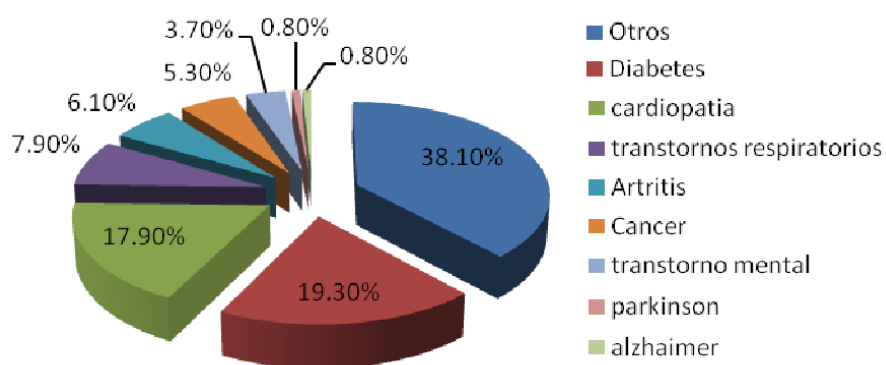
ENFERMEDAD GRAVE	CANTIDAD	%
No	26460.48	86%
si	4307.52	14%
<b>TOTAL</b>	<b>30768</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

Un 14% de la población entre los 18 y 60 años en la zona rural de Valledupar, afirma presentar algún tipo de enfermedad grave; las más comunes las podemos ver en la siguiente gráfica:



Fuente de información: Ágora S.A.S

## ENFERMEDADES GRAVES

ENFERMEDAD	CANTIDAD	P
Otros	1641.17	38.10%
Diabetes	831.35	19.30%
Cardiopatía	771.05	17.90%
trastornos respiratorios	340.29	7.90%
Artritis	262.76	6.10%
Cáncer	228.30	5.30%
trastorno mental	159.38	3.70%
Parkinson	34.46	0.80%
alzhéimer	34.46	0.80%
<b>TOTAL</b>	<b>4307.52</b>	

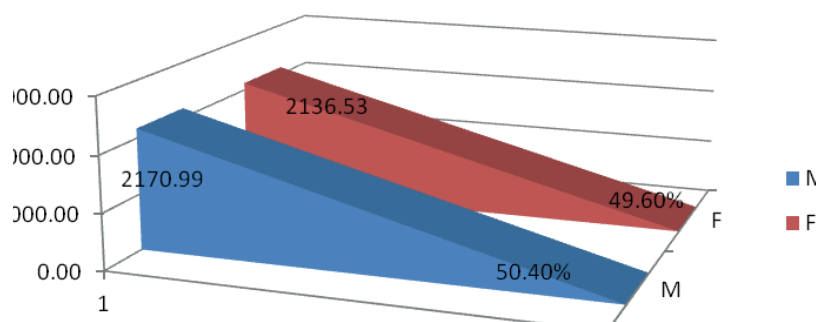
Fuente de información: Ágora S.A.S



Estudio hecho por Agora S.A.S.

La diabetes ocupa el segundo lugar, antecedido por otras enfermedades diferentes al listado presentado, con un 19,30% muy seguido se encuentra las cardiopatías con el 17,90%, los trastornos respiratorios, la artritis y el cáncer aparecen en la tabla con porcentaje más bajo, 7,9%; 6,1% y 5,3% respectivamente, el Parkinson y el Alzheimer se presentan en menores proporciones con un 0,80% cada una.

### ENFERMEDADES GRAVES POR GÉNERO



Fuente de información: Ágora S.A.S

El porcentaje entre hombres y mujeres con enfermedades graves es muy parejo, con el 50,40% y 49,60% respectivamente.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## **ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA MINORÍAS**

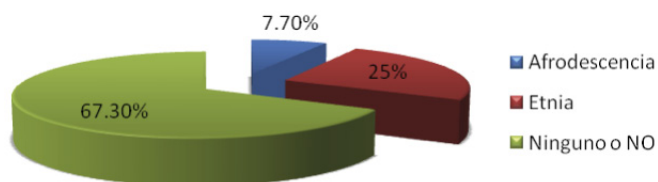
La Historia de Valledupar, se refiere a la historia del municipio y ciudad de Valledupar, Colombia. La historia de la población de Valledupar tiene su origen en la época precolombina, con tribus amerindias que se asentaron y desarrollaron en sociedades, y que a la llegada de los españoles estaba habitado por los Chimilas, de familia lingüística Chibcha. Luego ocurrió la conquista y colonización por españoles y otros europeos, que además de su cultura introdujeron esclavos de raza negra extraídos del África en los inicios del siglo XVI. Valledupar fue fundada por soldados españoles en inmediaciones de Eupari, uno de los poblados de la nación de los indígenas Chimilas en el año 1550. Los indígenas fueron exterminados, diezmados o desplazados a las montañas, bajo la obligación de la evangelización. El valle se tornó en tierras para ganadería y agricultura.

El pueblo Kankuamo, está ubicado en el departamento del Cesar al norte de Valledupar, en el resguardo Kankuamo. Es un pueblo indígena o nativo poblado de 15.000 miembros aproximadamente pero que en la actualidad se encuentran más de 1.000 familias desplazadas. La cultura es muy fuerte y contamos con unos usos y costumbres de fuerte tradición oral y espiritual, tales como: rituales de pagamento (ofrendas) a los dioses de la creación para que nada que vaya por la vía negativa pueda llegar hasta este territorio.



Encuesta hecha por Ágora S.A.S.

### MINORÍAS EN ADULTOS EN EDAD PRODUCTIVA EN LA ZONA RURAL



Fuente de información: Ágora S.A.S

Las minorías en la zona rural de Valledupar representan el 32,7% de la población total, están comprendidas básicamente por las etnias con un 25% y un 7,7% son afro descendientes. Los Kankuamos ocupan la mayor parte de las etnias en la zona rural del municipio con un 92,10%, le siguen los arhuacos con el 5%, es decir que del total de la población que pertenece a etnias en los corregimientos, 7084 personas son kankuamos. Ver la siguiente gráfica y tabla:

ETNIA	CANTIDAD	P
arhuaco	384.60	5%
kankuamo	7084.33	92.10%
kogui	7.69	0.10%
wayu	76.92	1%
Wigua	46.15	0.60%
Wiwas	76.92	1%
Yukpa	23.08	0.30%
<b>TOTAL</b>	<b>7692</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



“El envejecimiento es un proceso que se puede definir como los cambios estructurales y funcionales que ocurren después de alcanzar la madurez reproductiva, que implica una disminución de la capacidad de adaptación ante factores nocivos y tiene como consecuencia un aumento de las probabilidades de muerte en el tiempo” **(Lic. Norma Figueredo Ferrer.)**



Fotografía: Ágora S.A.S

## ADULTO MAYOR

Este término hace referencia a la población de personas mayores o ancianas, es la etapa en la cual el cuerpo y la mente comienzan a deteriorarse, lo que indica que es sinónimo de vejez y ancianidad. Se trata, entonces, del grupo de la población que tiene 60 o más años de edad. Hoy día el termino tercera edad ha dejado de utilizarse, y ha sido reemplazado por personas mayores o adulto mayor, término que se utilizará en este estudio.

Esta etapa es considera la ultima de la vida, en la que se entendería que los proyectos de vida se han consumado y queda disfrutar el tiempo restante, es una etapa donde las personas ya han dejado de trabajara, algunas de ellas gozaran de una jubilación otras no, lo cual generara disminución en sus ingresos, dependencia de otros y sedentarismo o inactividad física, situación que acarrea problemas de salud. Es así como la forma de vida y las medidas de higiene, dieta y hábitos determinan sustancialmente la calidad de vida del adulto mayor.

En algunos casos y de acuerdo al nivel socio económico del que hacen parte, el adulto mayor puede ser discriminado debido a que su condición de "Incapacidad", es esta una de las razones por la cual el gobierno se ha preocupado por crear políticas públicas de atención donde se les garanticen sus derechos como a cualquier ciudadano, otorgándoles beneficios en relación a servicios sociales y de salud.



Fotografía: Ágora S.A.S

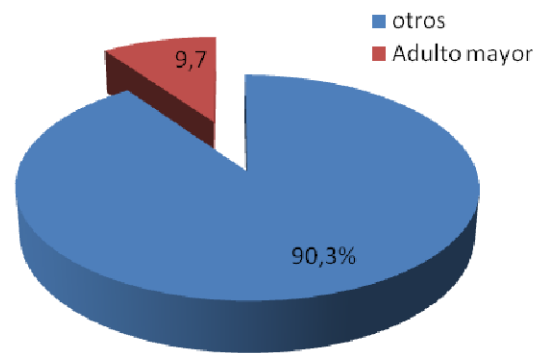
Su estado de salud es el posible reflejo de calidad de vida que ha llevado a través de los años, envejecer implica por si mismo disminución física, los cambios en el organismo aumentan las posibilidades de enfermar debido a que la vista, el oído, la destreza motora, el equilibrio y la fortaleza física tienden a deteriorarse con la edad, pierden rápidamente oportunidades de trabajo, actividad social y capacidad de socialización esto muestra que sus condiciones de vida cambian.

En países desarrollados su nivel de vida es mejor, debido a que son subsidiados por el Estado o gozan de una pensión, tiene garantías de salud y otros beneficios incluso hay países donde tienen trabajo sin discriminar por la edad donde, lo más importante es la experiencia y la capacidad.

La empresa ÁGORA realizó un estudio de indicadores socio-económicos en el Municipio de Valledupar, donde se tuvo en cuenta al adulto mayor, a continuación encontraran el análisis de los de los resultados arrojados en la muestra rural, las variables que se utilizaron muestran las necesidades de este grupo etéreo.

Las principales variables por las cuales se indagó fueron sexo, salud, escolaridad, empleo, estado civil, jubilados, institucionalizados, entre otros.

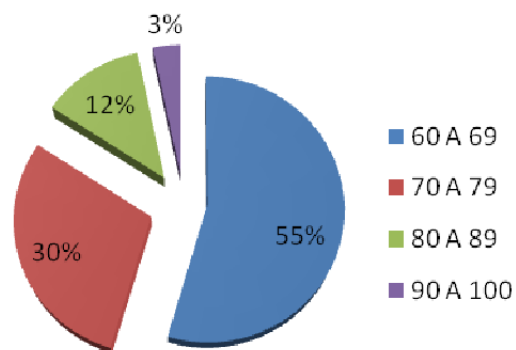
## Grupo etareo



avg(D\_EDAD)  
70.0823786142935

Fuente de información: Ágora S.A.S

## ADULTO MAYOR POR RANGO DE EDAD



Fuente de información: Ágora S.A.S

EDAD	CANTIDAD	P
60 A 69	3343	54,6%
70 A 79	1812	29,6%
80 A 89	766	12,5%
90 A 100	202	3,3%
<b>TOTAL</b>	<b>6123</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

En la zona rural de Valledupar se encontró que viven 6.123 adultos mayores, lo cual representa el 9,7% de la población total, dividida de la siguiente manera:

El 55% de la población está entre los 60 y los 69 años, lo que corresponde a 3.343 personas, el 30% corresponde a los adultos mayores entre 70 y 79 años, el 12% a las personas que están entre los 80 y 89 años y el 3% a las personas mayores de 90 años lo cual corresponde a 202 personas, si se comparan estos resultados con los arrojados por el DANE en el censo del 2005, en Colombia el porcentaje de adulto mayor corresponde al 6,31% de la población, esto muestra que el porcentaje de la zona rural de Valledupar está por encima de la media nacional. Esto se debe a que la población más joven se moviliza al casco urbano de la ciudad en busca de oportunidades académicas o laborales o es reclutado por los grupos al margen de la ley, mientras el adulto mayor prefiere permanecer en su tierra y pasar allí sus últimos días sin cambiar de hábitat y demuestra que la edad promedio son los 70 años.

En cuanto a la población centenaria es decir de más de 99 años, el porcentaje en Colombia, según censo del DANE corresponde al 0,011% mientras que en la zona rural de Valledupar es de 0,5%.



Fotografía: Ágora S.A.S

## GÉNERO

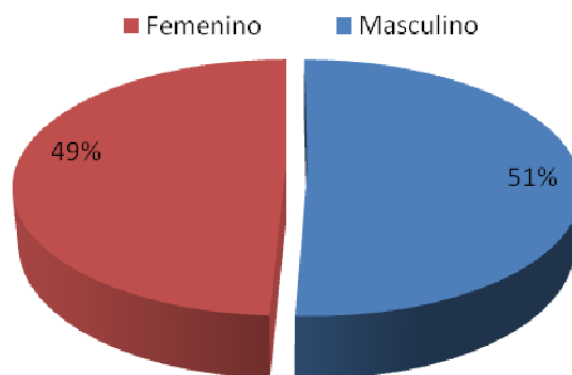
A nivel nacional según el censo DANE 2005 las mujeres mayores representan una proporción más grande que la de los hombres, con el 54,2% y el 45,8% respectivamente, según el estudio realizado por ÁGORA en la zona rural de Valledupar es mayor el número de hombres que de mujeres 50.8% y 49,2% respectivamente, en países como Japón e Italia el 80% son mujeres, esta cifra tan alta se debe a las guerras, donde las mujeres son quienes sobreviven, aunque en Colombia la diferencia no es tan significativa las razones que explican este fenómeno son el conflicto armado y el estilo de vida del hombre latinoamericano.

El fenómeno de la zona rural donde hay mayor número de hombres que mujeres se puede explicar debido al incremento de femicidios en el país y en la región.

De acuerdo con el Fondo de Población de las Naciones Unidas (Unfpa), en los últimos años se ha duplicado en Colombia el porcentaje de adultos mayores. Para 2011, por cada adulto mayor hay dos personas jóvenes; en el 2028, por cada adulto mayor solo habrá una persona joven.

El incremento de la población mayor en los países se debe a la disminución en dos variables, la tasa de natalidad y la de mortalidad. En la medida que hay menos población menor de 15 años habrá más población adulta mayor

## GENERO



Fuente de información: Ágora S.A.S

GENERO	CANTIDAD	%
Masculino	31105	0.8%
Femenino	30124	9.2%
	6122	

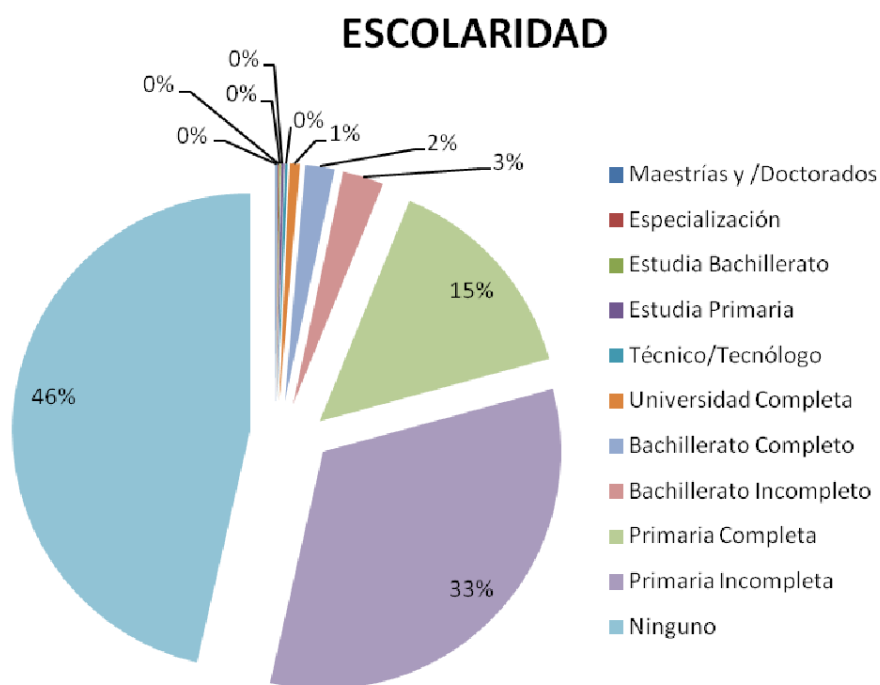
Fuente de información: Ágora S.A.S

NIVEL ESCOLAR	CANTIDAD	%
Maestrías y Doctorados	60	.1%
Especialización		0.1%
Estudio Bachillerato		0.1%
Estudio Primaria	12	0.2%
Técnico/Tecnólogo	2	0.2%
Universidad Completa	43	0.7%
Bachillerato Completo	122	2%
Bachillerato Incompleto	1712	.8%
Primaria Completa	95	14.6%
Primaria Incompleta	0143	2.9%
Ninguno	8474	6.5%
	6123	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Estudio hecho por Agora S.A.S.



Fuente de información: Ágora S.A.S

El nivel educativo del adulto mayor de los corregimientos de Valledupar en un 46.5% es ninguno, lo cual significa que posiblemente estas personas son analfabetas, el 32,9% tiene primaria incompleta, el 32,9% terminó primaria, no terminó bachillerato el 2,8% y terminó bachillerato el 2%, está estudiando primaria o bachillerato el 0,3%, es profesional el 0,7% y tienen estudios de posgrado el 0,2%.

Estos datos no son sorprendentes al saber cuál es la cobertura educativa de la región y cuál es el nivel de oportunidades que ha tenido esta población a lo largo de la historia.



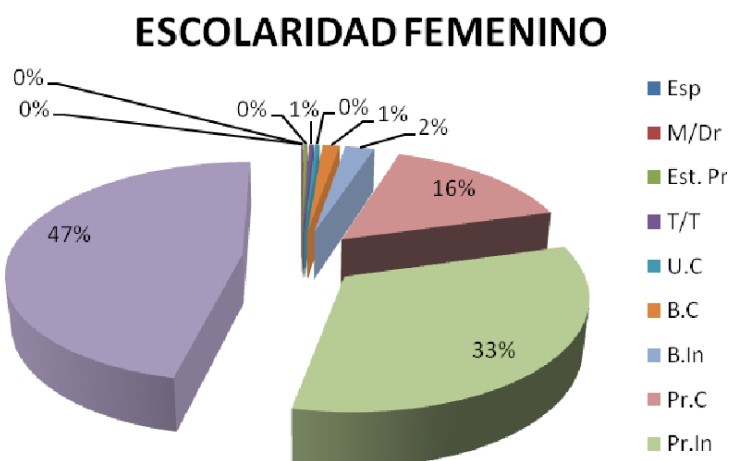
Estudio hecho por Agora S.A.S.

## ESCOLARIDAD POR GÉNERO FEMENINO

NIVEL ESCOLAR	CANTIDAD %	
Es p3		0.1%
M/Dr	30	.1%
Est. Pr9		0.3%
T/T1	20	.4%
U.C1	20	.4%
B.C4	21	.4%
B.In	72	2.4%
Pr.C	4671	5.5%
Pr.In9	89	32.6%
Ning	14034	6.6%

3012

Fuente de información: Ágora S.A.S



Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

## ESCOLARIDAD POR GÉNERO MASCULINO

En el estudio se encontró que solo las mujeres tienen estudios de posgrado, como maestrías, especializaciones o doctorados, esto se debe a que los hombres por lo general salen a trabajar a temprana edad, es por esto que el estudio más alto de los hombres en la zona rural es universitario representado en el 0,9% y estudia bachillerato o primaria el 0,2%, en las mujeres estudian actualmente 0,3%.

El 1,4% de las mujeres terminó bachillerato y no continuó sus estudios mientras que en los hombres es el 2,5%, esto explica que las mujeres se preocupan más por seguir estudiando.

NIVEL ESCOLAR	CANTIDAD %	
Est. Pr3		0.1%
Est. Bach3		0.1%
U.C2	80	.9%
B.C7	82	.5%
B.In	1003	.2%
Pr.C	4231	3.6%
Pr.In	10343	3.2%
Ning	14444	6.4%
	3113	

Fuente de información: Ágora S.A.S

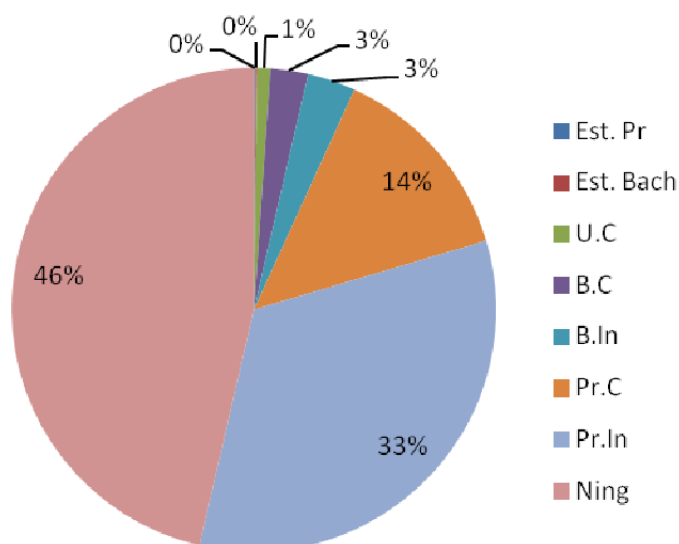


Encuesta hecha por Agora S.A.S.

En la zona rural del municipio por lo general los hombres inician sus labores desde temprana edad, se dedican a trabajar en el campo (cultivos, cría de animales, etc.) mientras que las mujeres se dedican a las labores del hogar y tienen más oportunidad de estudiar.

El porcentaje de ningún estudio es similar en ambos géneros, mujeres 4,6% y hombres 4,4% este porcentaje se debe a que años atrás no había cobertura escolar y no era fácil movilizarse al casco urbano a estudiar por un lado, y por el otro el interés de esta población no era estudiar si no salir a buscar el sustento para vivir y dedicarse al campo.

## ESCOLARIDAD MASCULINO

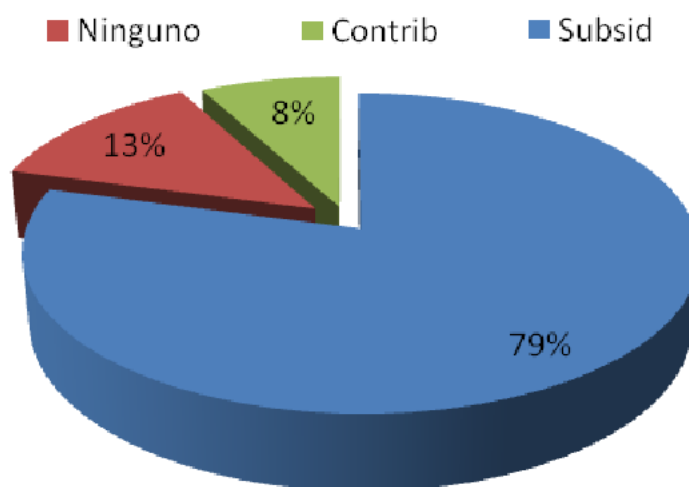


Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

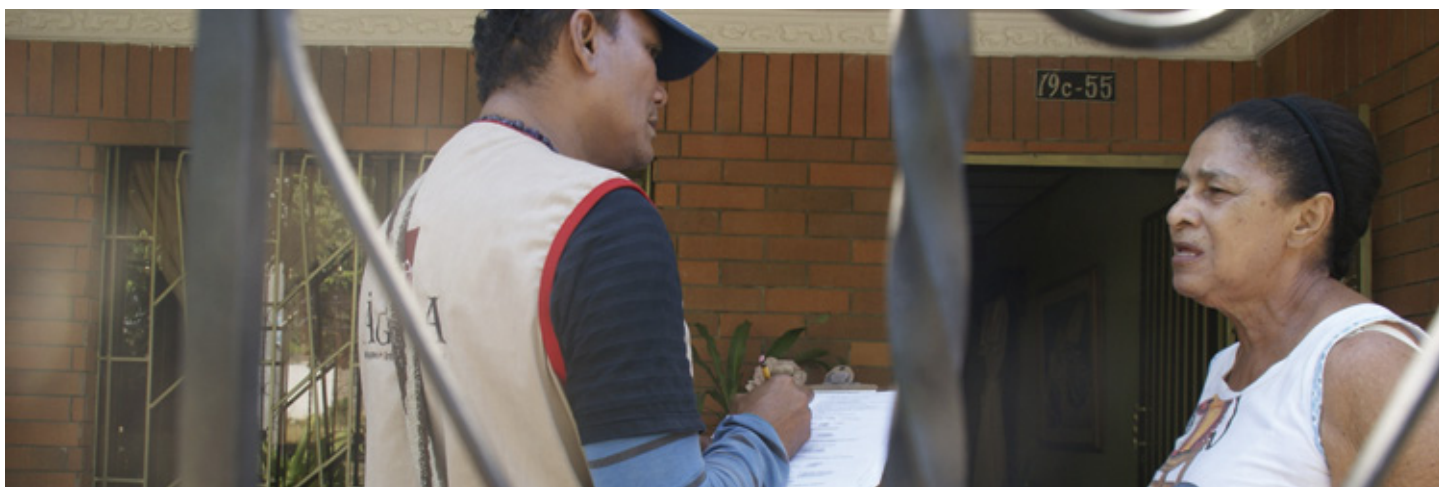
## SALUD



Fuente de información: Ágora S.A.S

REGIMEN	CANTIDAD %	
Subsid	48497	9.2%
Ninguno7	90	12.9%
Contrib4	84	7.9%
	6123	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## RÉGIMEN

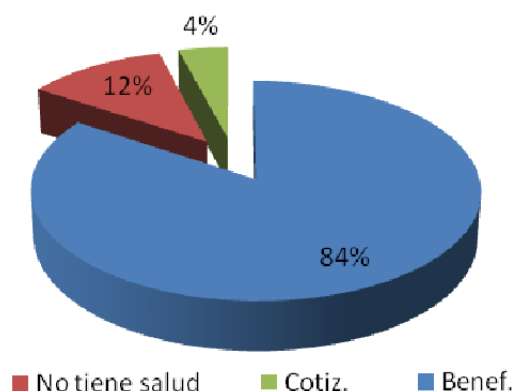
El 79,2% de la población rural se encuentra dentro del régimen subsidiado, mientras que el 7,9% está en el contributivo, esto explica el nivel de desempleo y pobreza de la zona rural de Valledupar, aunque también muestra el avance del gobierno en cobertura dentro de la población vulnerable puesto que 12,9% no está dentro de ningún régimen, esta cifra aunque es de dos dígitos y represente un valor importante es mucho menor que la cobertura en régimen subsidiado.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## COTIZANTE / BENEFICIARIO

De las 6.123 personas de que se encuentran en la Zona Rural de Valledupar, 251 que corresponde al 4,1% son cotizantes y 5.162 son beneficiarios, esto muestra que la mayoría de la población que tiene acceso a salud es dependiente de alguno de los miembros de su familia, es decir que solo el 4,1% son cabeza de hogar si se hace referencia al régimen subsidiado o empleado en el caso de régimen contributivo.



Fuente de información: Ágora S.A.S

COTIZANTE/BENEFICIARIO	CANTIDAD	%
Benef.	5161,698	4.3%
No tiene salud	710,271	1.6%
Cotiz.	251,044	.1%
6123		

Fuente de información: Ágora S.A.S



Estudio hecho por Agora S.A.S.

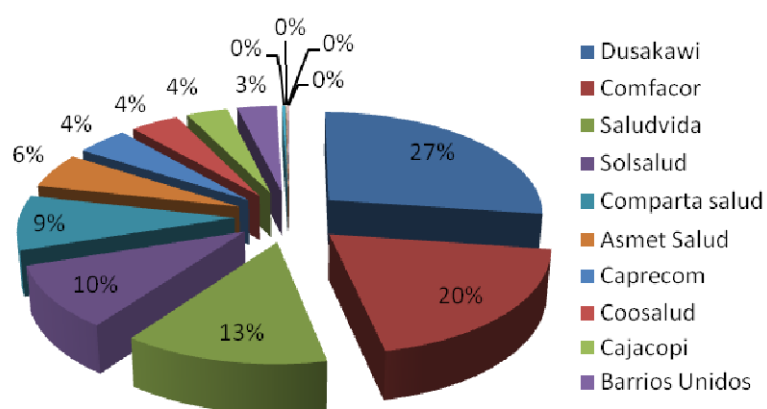
## RÉGIMEN SUBSIDIADO

El ministerio de Salud y Protección Social de la Republica de Colombia explica que para lograr la afiliación de la población pobre y vulnerable del país al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS), el Estado colombiano ha definido al régimen subsidiado en salud como su vía de acceso efectiva al ejercicio del derecho fundamental de la salud.

Es responsabilidad de los entes territoriales la operación adecuada de sus procesos, en virtud de su competencia descentralizada frente al bienestar de la población de su jurisdicción. De esa forma, los municipios, distritos y departamentos tienen funciones específicas frente a la identificación y afiliación de la población objeto, así como sobre la inversión, contratación y seguimiento de la ejecución de los recursos que financian el Régimen (recursos de esfuerzo propio, de la nación (SGP) y del FOSYGA).

Así mismo, es deber de los entes territoriales el seguimiento y vigilancia al acceso efectivo a los servicios contratados por las EPS-S, por parte de la población beneficiaria, es decir, sobre la ejecución misma de los contratos suscritos con las EPS-S.

El régimen subsidiado es el mecanismo mediante el cual la población más pobre del país, sin capacidad de pago, tiene acceso a los servicios de salud a través de un subsidio que ofrece el Estado.



Fuente de información: Ágora S.A.S

EPSC	ANTIDAD	%
Du sa ka wi	13192	7.2%
Comfacor	9461	9.5%
Sa lu dvid a6	50	13.4%
So lsal ud	4809	.9%
Comparta salu d4	12	8.5%
As met Sal ud	2675	.5%
Caprecom	2184	.5%
Coos al ud	1994	.1%
Caja copi	1703	.5%
Barrios Unidos	1653	.4%
Huma na vivir1	50	.3%
Emdisalu d4	80	.1%
Fun. Med. Prev	48	0.1%
Mutua l Ser4	80	.1%
4849		

Fuente de información: Ágora S.A.S

El estudio demuestra que la EPS con mayor número de afiliados dentro del régimen subsidiado en la zona rural de Valledupar es Dusakawi con 27% de la población esto se debe a que un alto porcentaje de la zona norte pertenece a las diferentes etnias indígenas, sigue Confacor con el 20%, salud vida y Sol Salud 13% y 10% respectivamente, las demás EPS tiene un mínimo porcentaje de afiliados y son Comparta Salud, Asmet Salud, Caprecom, Coosalud y Cajacopi.



Estudio hecho por Agora S.A.S.

## RÉGIMEN CONTRIBUTIVO

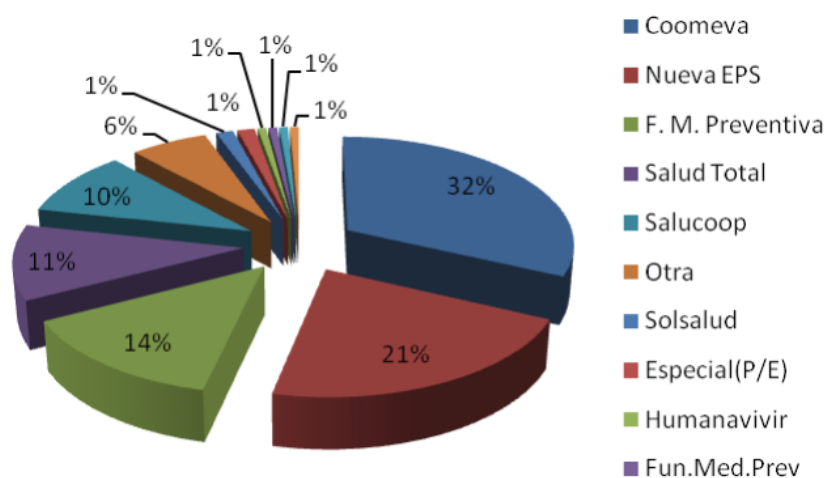
Al régimen contributivo, se deben afiliar las personas que tienen una vinculación laboral, es decir, con capacidad de pago como los trabajadores formales e independientes, los pensionados y sus familias.

EPS	CANTIDAD	%
Comeva1	54	31.9%
Nueva EPS1	04	21.5%
F. M. Preventiva	67	13.9%
Salud Total5	41	1.1%
Salu coop	48	9.7%
Otra3	16	.3%
Solsalud	71	.4%
Especial (P/E)7		1.4%
Humana vivir	30	.7%
Fun.Med.Prev	30	.7%
Saludvida3		0.7%
Comfacor	30	.7%
	484	

Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.



Fuente de información: Ágora S.A.S

La EPS que mayor cobertura tiene en este régimen es Coomeva con el 32% del total de la población, sigue la Nueva EPS que es el antiguo Seguro Social, con 21% está la Fundación Medico Preventiva, esta última es la EPS de los maestros lo cual indica que ese 14% son adultos mayores que trabajan en este oficio. Salud Total, Saludcoop, solsalud, humana vivir y otras son el restante de las EPS que cubren la zona rural de Valledupar, lo cual suma un total de 484 personas que corresponden a 7,9%.



Fotografía: Ágora S.A.S

## EMPLEO

“Colombia ha trabajado y se ha comprometido a nivel internacional frente al tema de vejez y envejecimiento en diferentes escenarios como la Conferencia Internacional de Población y Desarrollo del Cairo en 1994, el Plan Internacional de Acción de Madrid en 2000, entre otros, así como la formulación de la Política Nacional de Envejecimiento y Vejez (2007-2019)”, menciona Lina María González, médica psiquiatra con trabajo en adulto mayor y consultora del tema para la Fundación Saldarriaga Concha.

Sin embargo el país debe fortalecer mas las políticas públicas del adulto mayor, en cuanto a asistencia, cobertura y atención, quienes se encuentran en esta edad más allá de tener o no empleo deberían estar gozando de los años vividos y los ahorros, deberían estar incluidos dentro de la dinámica de la sociedad y ser excluidos cuando aun están en la capacidad de ser productivos.

EMPLEO	CANTIDAD	%
SI	24003	9.2%
No	37236	0.8%
6123		

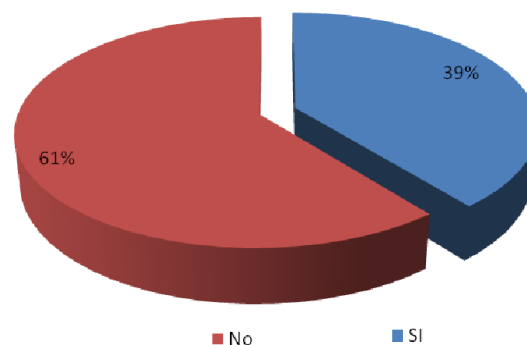
Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora SAS.

Según Norma Sánchez, líder en proyectos sobre envejecimiento y vejez, de la Fundación Saldarriaga Concha, la productividad se relaciona con la capacidad de contribuir y en el caso de las personas mayores existen varias opciones para que, con su experiencia y trabajo, ellas puedan vivir productivamente.

En la tabla y el grafico que se muestran a continuación se determina que el 39,2% de la población de 60 años y más está trabajando, mientras que el 61% se encuentra sin empleo.



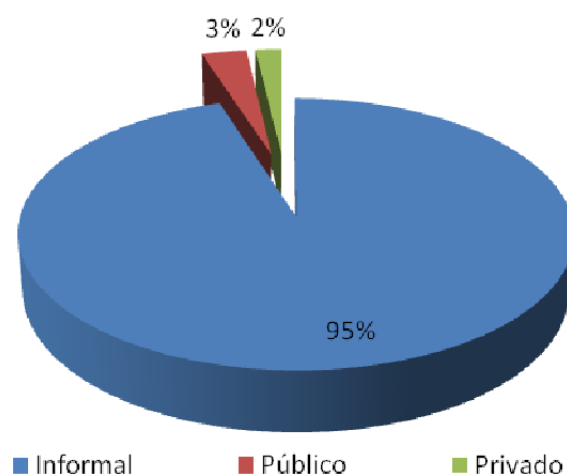
Fuente de información: Ágora S.A.S



Estudio hecho por Agora S.A.S.

## EMPLEO POR SECTOR

El sector en el que el adulto mayor de la zona corregimental trabaja, como era de esperarse, es en su mayoría informal cubriendo el 95% de la población, el 3,1% trabaja en el sector público y el 1,8% en el sector privado. Esto explica que las empresas privadas no emplean población de la tercera edad, que quienes trabajan en el sector público deben estar próximos a recibir jubilación.



SECTOR	CANTIDAD	%
In formal	2281	95.1%
Público7	53	.1%
Privad o4	41	.8%

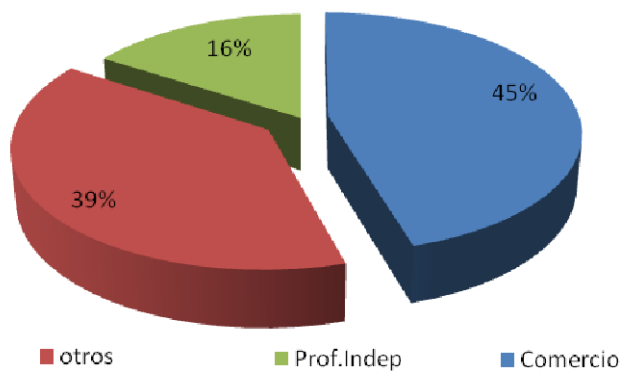
2400

Fuente de información: Ágora S.A.S



Estudio hecho por Agora S.A.S.

El 1,8% que tiene empleo en el sector privado se dedican al comercio o son profesionales independientes lo cual explica que no se encuentran trabajando en una empresa, si no que viven de un negocio propio o familiar.



Fuente de información: Ágora S.A.S

PRIVADO	CANTIDAD %	
Comercio	20	46.2%
otros1	73	8.5%
Prof.Indep	71	5.4%
	44	

Fuente de información: Ágora S.A.S

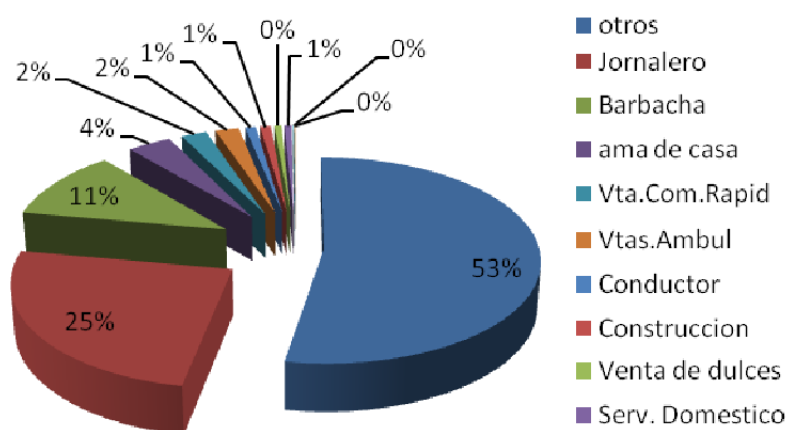


Fotografía: Ágora S.A.S

## EMPLEO INFORMAL

Según las cifras de medición del empleo informal del Dane, para el trimestre de abril a junio de 2011 el 51,3% de las personas ocupadas en las trece áreas metropolitanas tenía un empleo informal y de ellos solamente el 10% estaba afiliado al sistema de pensiones.

Quienes trabajan en el sector informal, como era de esperarse, se dedican en su mayoría al campo, es decir que el 25% son jornaleros, 11% a la barbacha, 3,2% son mujeres ama de casa, los restantes se dedican a la venta de comida rápida, ventas ambulantes, a conducir, a la construcción, ventas de dulces, servicio domestico o venta de combustible, al revisar las actividades informales se concluye que ninguna de ellas es apta para que personas de esta edad las estén desarrollando.



Fuente de información: Ágora S.A.S



Fotografía: Ágora S.A.S

INFORMAL	CANTIDAD %	
otros	12075	2.9%
Jornal ero5	71	25%
Barbacha	2521	1%
ama de cas a8	53	.7%
Vta. Com. Ra pi d5	02	.2%
Vtas .Ambul	46	2%
Condu ctor	21	0.9%
Cons truccion	21	0.9%
Venta de dul ces1	40	.6%
Serv. Domestico	14	0.6%
APORTA	20	.1%
Vta. Combust	20	.1%

2281

Fuente de información: Ágora S.A.S

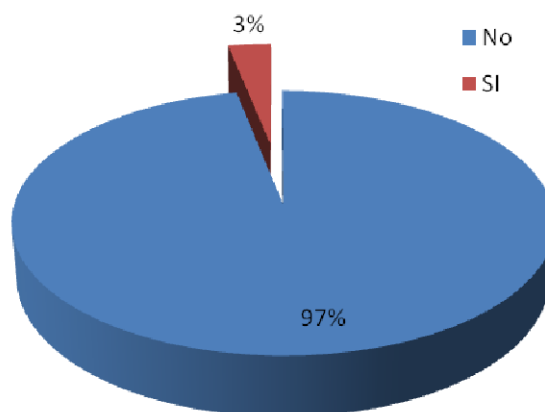


Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## JUBILADOS

En Colombia, según cifras de la Ends-2010, el 14% de las personas mayores están pensionadas, el 16% son hombres y el 11% mujeres.

En la zona rural de Valledupar, la cifra es alarmante, solo el 3,1% de la población de la tercera edad tiene una jubilación, mientras que el 96,9% no. Esta es la conclusión de las cifras anteriores del empleo informal, donde se deduce que las personas no se encuentran dentro de un fondo de pensión y por lo tanto no podrán recibir una jubilación.



Fuente de información: Ágora S.A.S

JUBILADO	CANTIDAD %	
No	59339	6.9%
SI	1903	.1%

6123

Fuente de información: Ágora S.A.S

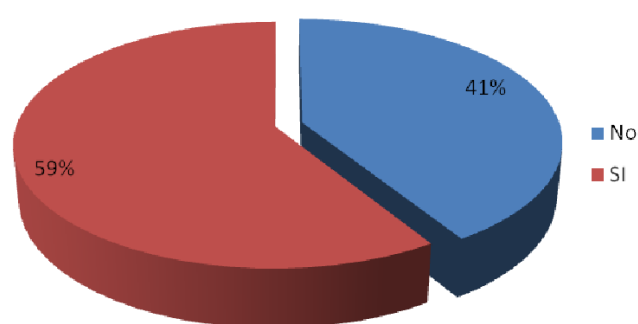


Fotografía: Ágora S.A.S

## TERCERA EDAD INSTITUCIONALIZADA

Hacen parte de programas de atención del gobierno el 58,9% cifra que representa la cobertura en atención por parte del estado, mientras el 41,1% no tiene atención estatal de ningún tipo.

Esta cifra se muestra alarmante en tanto estamos hablando de una población vulnerable que debería ser atendida en su totalidad.



Fuente de información: Ágora S.A.S

TERCERA EDAD INSTITUCIONALIZADA	CANTIDAD	%
No	25174	1.1%
SI	36065	8.9%

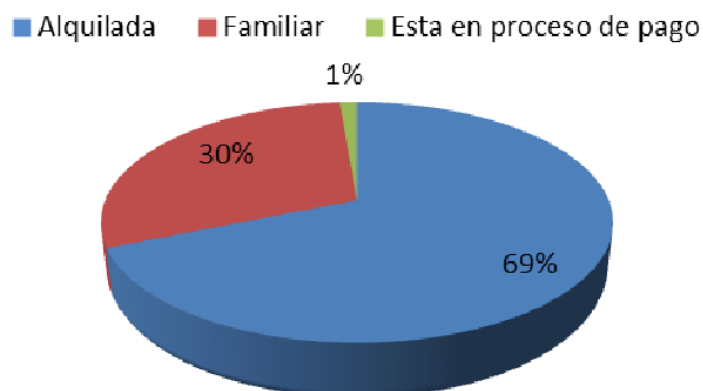
6123

Fuente de información: Ágora S.A.S

## INDICADORES SOCIOECONÓMICOS



# ESTADO DE LA VIVIENDA RURAL EN CUANTO A PROPIEDAD



Fuente de información: Ágora S.A.S

ESTADO VIVIEN	CANTIDAD	%
Propia	12.118,49	69,30%
Alquilada	3691,51	21,11%
Familiar	1608,8	9,20%
Esta en proceso de pago	69,95	0,40%
<b>Total</b>	<b>17.487</b>	

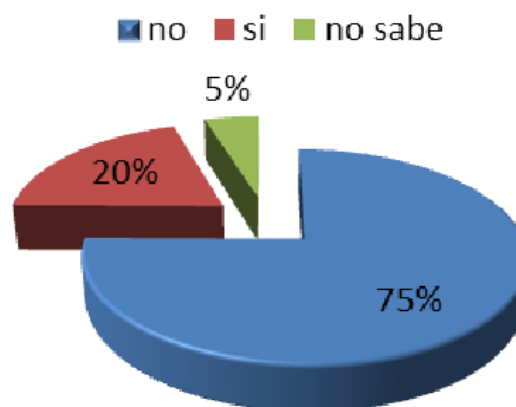
Fuente de información: Ágora S.A.S

Lo que esta tabla y su gráfica indican es que en la ciudad de Valledupar, zona rural, el 70% de las viviendas son propias, o se encuentran en usufructo familiar (1%); un porcentaje cercano a la tercera parte de la zona está en condiciones de arriendo. Este dato pareciera reflejar una situación normal, si no fuese porque al comparar el número de unidades de vivienda que poseen escritura pública, el tiempo de permanencia en ellas por los inquilinos y las edades promedio de los mismos, lo que asoma es una realidad que hace repensar la dinámica de este perfil de ocupación de las viviendas disponibles.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## ESCRITURA PÚBLICA



Fuente de información: Ágora S.A.S

ESCRITURA PÚBLICA	CANTIDAD	P
no	13132	75.1%
Si	3497	20%
no sabe	839	4.8%

Fuente de información: Ágora S.A.S

Lo que esta tabla y su gráfica reflejan es que nada menos que el 80% de las viviendas no reportan existencia de escritura pública, lo cual no solo es un problema de acceso a la propiedad, que es uno de los indicadores internacionales de necesidades Básicas, sino que al hacer el ejercicio de comparar edades de los habitantes con tiempo de permanencia en la vivienda, sigue, como en el análisis anterior, asomando la cara un problema social de fondo, muy seguramente asociado con situaciones de personas víctimas de la violencia.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## TIEMPO PROMEDIO EN AÑOS DE OCUPACIÓN DE LA VIVIENDA

Lo que esta tabla muestra es que el tiempo de habitación de la unidad de vivienda es de tres años o menos en un llamativo 51.6% lo cual llama a la reflexión ya que la tradición bucólica no es a los cambios frecuentes de residencia, si no más bien a la permanencia de tiempo en las casas maternas; así las cosas, si se compara con el intervalo de habitación promedio entre 7- 8 y 9 años, se observa que la sumatoria de este otro extremo del polígono de frecuencia es de solo el 14,2% es decir que se observa una pirámide temporal de habitación que hace pensar que los habitantes raizales no están en sus viviendas, donde están estos habitantes y quiénes son estos individuos?....

### TIEMPO EN AÑOS

avg(G\_TIEMPO\_VIVIEN)

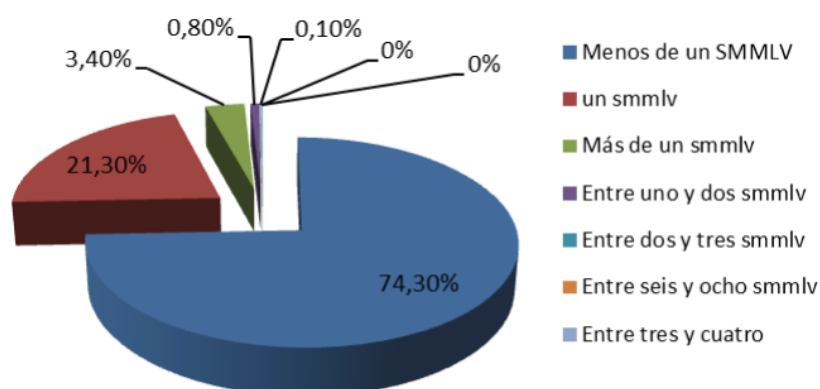
13.7947439963752

Fuente de información: Ágora S.A.S

**RANGO INTERVALO ENTRE 3 AÑOS O MENOS  
Y ENTRE 8 Y 10 AÑOS**

G_TIEMPO_VIVIEN	count(G_TIEMPO_VIVIEN)	P
1	497	22.8%
2	364	16.7%
3	264	12.1%
5	212	9.7%
4	204	9.3%
10	184	8.4%
6	149	6.8%
8	143	6.6%
7	120	5.5%
9	45	2.1%
	<b>2182</b>	

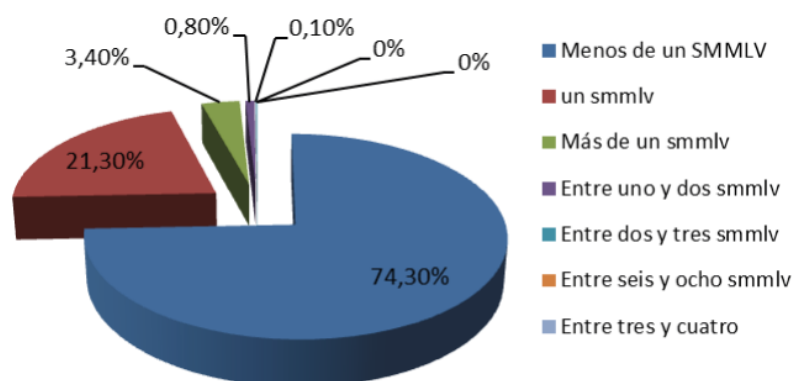
Fuente de información: Ágora S.A.S



Fuente de información: Ágora S.A.S

A lo anterior hay que añadirle el elevadísimo porcentaje (80%) de unidades de vivienda que no reportan escritura pública, circunstancia esta que ayudaría a enmascarar un posible problema de desplazamiento forzado de fondo.

### INGRESOS POR VIVIENDA RURAL



Fuente de información: Ágora S.A.S

SALARIO	CANTIDAD %	
Menos de un SMMLV	46903	74,30%
un smmlv 1	3446	21,30%
Más de un smmlv	2146	3,40%
Entre uno y dos smmlv	505	0,80%
Entre dos y tres smmlv	63	0,10%
Entre seis y ocho smmlv	1	0%
Entre tres y cuatro	1	0%
<b>TOTAL6</b>	<b>3065</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

Los datos que arrojan esta tabla con su gráfica son alarmantes, ya que el 95,6% de toda la muestra rural reporta sobrevivir con uno o menos de un salario mínimo mensual por vivienda. Esto significa ni más ni menos que estas personas cuentan escasamente con un dólar con 30 centavos es decir unos \$2.600 al día para sobrevivir.

Esta suma debe ser utilizada por los habitantes de la zona rural para pagar su alimentación (desayuno almuerzo y cena), su transporte, sus servicios públicos domiciliarios, su educación y su esparcimiento. Si se tienen en cuenta los indicadores nacionales e internacionales de pobreza y miseria, la condición es que prácticamente toda la población rural se encuentra por debajo de esos índices.

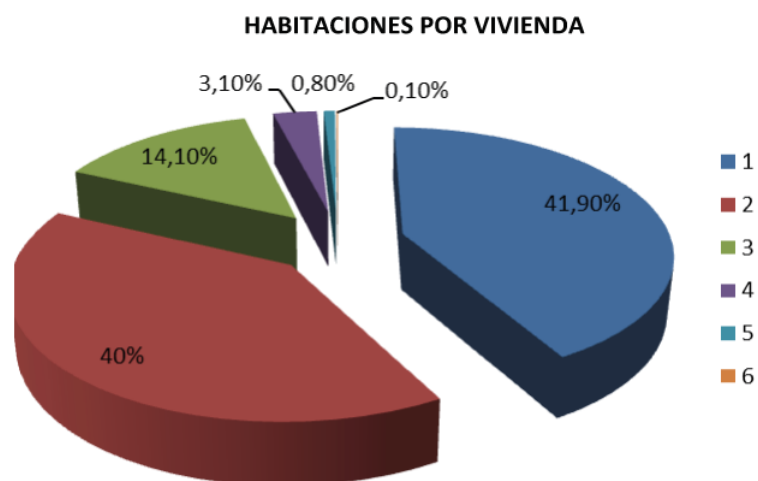


Encuesta hecha por Agora S.A.S.

Estos datos son coherentes con el reporte de Manuel Ramírez, quien dijo que durante el año 2009 el ingreso per cápita de los hogares disminuyó un 2%; en dicho estudio realizado por la Misión para el empalme de las series de empleo, pobreza y desigualdad (Mesepe) en la que participaron DANE, Planeación Nacional y expertos independientes, se reporta que en Colombia los pobres llegan a 19.899.144 y los indigentes suman 7.159.172, eso significa que la pobreza en Colombia si se aproxima la población Nacional a 40.000.000 de habitantes llega al 67.7%.

De acuerdo con el coeficiente de Gini se considera indigente a una persona cuyo ingreso mensual este por debajo de \$120.588 y se considera pobre un hogar cuyo ingreso mensual este por debajo de \$1.125.536.

Entre uno y dos salarios mínimos se ubica un escaso 4.2% y entre seis y ocho salarios mínimos legales vigentes la cifra es tan baja que ni siquiera alcanza a alterar el software matemáticamente.



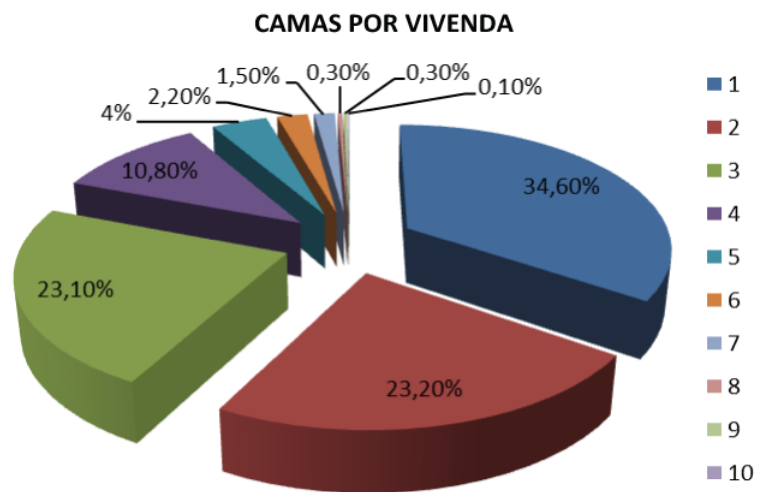
Fuente de información: Ágora S.A.S

HABITACIONES	CANTIDAD	P
2	7327	41.9%
1	6994	40%
3	2465	14.1%
4	542	3.1%
5	139	0.8%
0	17	0.1%
<b>TOTAL</b>	<b>17484</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

La tabla y su gráfica indican que en la zona rural del municipio el guarismo predominante esta entre dos y una habitación por vivienda. 41.9% de las viviendas encuestadas reporta tener dos habitaciones; esto significa que entre 7.327 unidades de vivienda hay dos habitaciones para compartirlas un promedio de 3.61 habitantes por vivienda. 6.994 unidades de vivienda, esto es el 40% reportan una sola habitación para la convivencia de estas 3.61 personas lo cual ya es un dato que hace pensar en hacinamiento. 2.465 unidades de vivienda reportan tres habitaciones (14.1%); mientras que de cuatro y cinco habitaciones se reportan el 3.9% que equivale a 681 casas.

Un porcentaje ínfimo pero no por ello menos preocupante reportan cero habitaciones, 17 casas en las que en el mismo espacio se cocina, se duerme, se hacen aseo personal y todas las practicas cotidianas.



Fuente de información: Ágora S.A.S

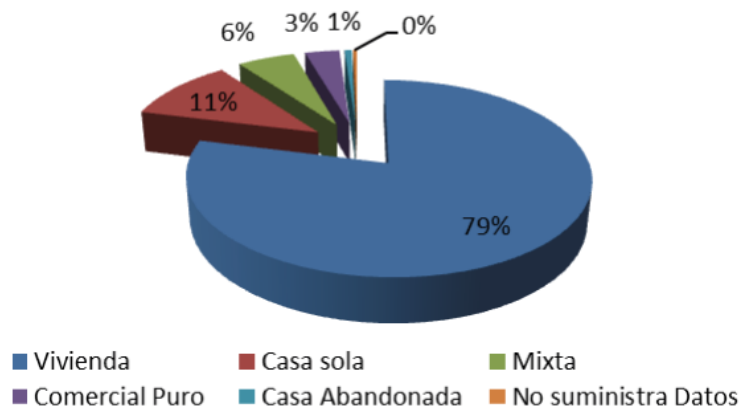
CANT CAMAS	CANTIDAD	P
2	6050	34.6%
1	4056	23.2%
3	4039	23.1%
4	1888	10.8%
5	699	4%
0	384	2.2%
6	262	1.5%
7	52	0.3%
8	52	0.3%
9	17	0.1%
<b>TOTAL</b>	<b>17499</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

### SUMATORIA DE CAMAS

La sumatoria de camas por vivienda es de 41.825, un promedio de 0.7 camas por habitante lo cual indicaría, si se tiene en cuenta que las parejas duermen en la misma cama que no hay un problema de hacinamiento en el tema de camas.

### TIPO / ESTADO DE VIVIENDA



Fuente de información: Ágora S.A.S

TIPO VIVIENDA	CANTIDAD	P
Vivienda	13797	78.9%
Casa sola	1923	11%
Mixta	979	5.6%
Comercial Puro	594	3.4%
Casa Abandonada	122	0.7%
No suministra Datos	69	0.4%
<b>TOTAL</b>	<b>17484</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

En lo que tiene que ver con tipo y estado de vivienda la tabla y su gráfica muestran que el 79% de las casas en la zona rural son utilizadas como vivienda exclusiva, estas son 13.797 unidades de vivienda; mientras que el 3.4% (594 casas) son utilizadas como establecimiento comercial puro. 979 viviendas (5.6%) se reportan como mixtas. Lo anterior significa que son casas en las que los habitantes tienen instalado algún tipo de negocio (panadería, tienda, zapatería, misceláneas, etc.).

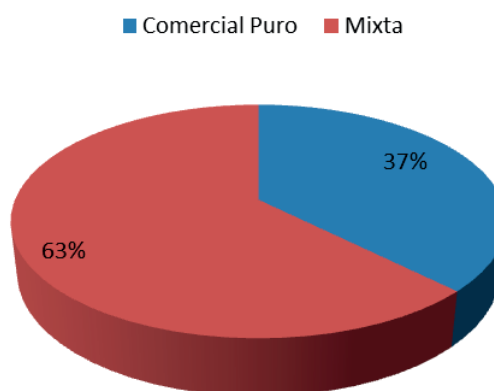
Hay un llamativo 11% (1.923 casas) que se encuentran solas, es decir que los muebles están allí pero sus habitantes no, ya sea por razones de trabajo y/o estudio; mientras hay un 1% aproximado (122) de casas en estado de abandono. 69 casas (0.4%) se negaron a reportar datos.



Fotografía: Ágora S.A.S

## ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES

Del total de las casas que reportan tener algún tipo de negocio el 37%, es decir 589 son establecimientos comerciales puros con cero habitantes mientras que 983 (63%) son unidades de vivienda en las que la familia posee algún tipo de establecimiento comercial.



Fuente de información: Ágora S.A.S

TIPO VIVIENDA	CANTIDAD	P
Comercial Puro	589	37.5%
Mixta	983	62.5%

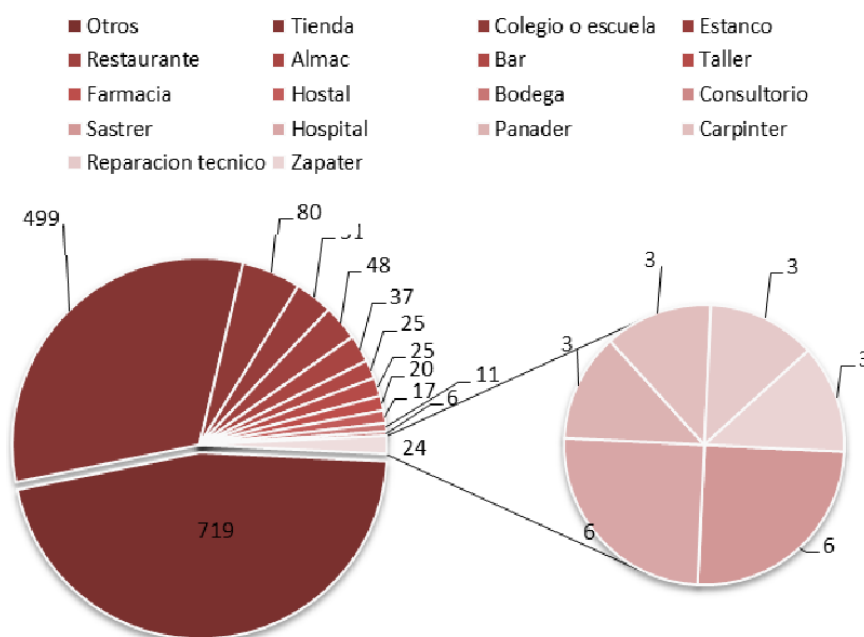
Fuente de información: Ágora S.A.S



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## TIPOS DE ESTABLECIMIENTOS

La nota predominante es el rebusque informal aglutinado en una amplia categoría que se a denominado otros. La actividad de mayor ocurrencia en el polígono de frecuencia comerciales son las tiendas que aglutinan el 31.8% con 499 repitencias. 80 establecimiento (5.1) son escuelas, colegios, jardines infantiles o guarderías. El siguiente guarismo en frecuencia con el 3.3 % (51) casos lo conforman las ventas de licores en la categoría estancos. Establecimiento tipo almacén se encuentran 37 (2.4%); bares se identifican 25 (1.6%); 1.6 % se reportan como talleres (25 casos); 20 farmacias, 17 hostales, 11 bodegas, 6 consultorios, 6 sastrerías y 6 puestos de salud.



Fuente de información: Ágora S.A.S



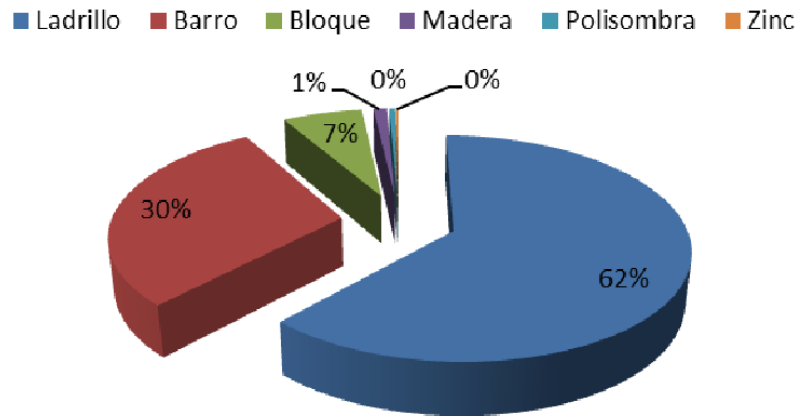
Encuesta hecha por Agora S.A.S.

### TIPOS DE ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES

ESPECIFICACIÓN	CANTIDAD	P
Otros	719	45.8%
Tienda	499	31.8%
Colegio o escuela	80	5.1%
Estando	51	3.3%
Restaurante	48	3.1%
Almacén	37	2.4%
Bar	25	1.6%
Taller	25	1.6%
Farmacia	20	1.3%
Hostal	17	1.1%
Bodega	11	0.7%
Consultorio	6	0.4%
Sastrería	6	0.4%
Hospital	6	0.4%
Panadería	3	0.2%
Carpintera	3	0.2%
Reparación técnico	3	0.2%
Zapater	3	0.2%
<b>TOTAL</b>	<b>1562</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

### MATERIAL PREDOMINANTE DE PAREDES



Fuente de información: Ágora S.A.S

MATERIAL PAREDES	CANTIDAD	P
Ladrillo	10824	61.9%
Barro	5176	29.6%
Bloque	1154	6.6%
Madera	192	1.1%
Polisombra	87	0.5%
Zinc	34	0.2%
<b>TOTAL</b>	<b>17467*</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

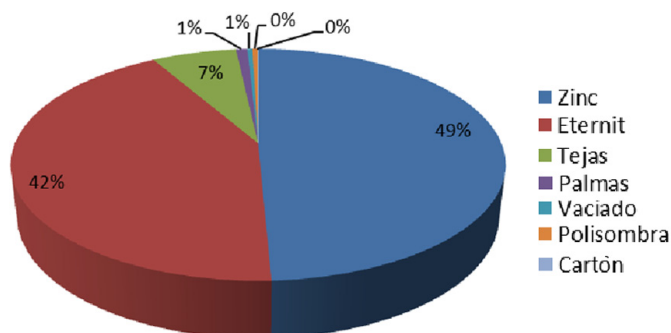
\*Esta medición tiene una fuga de muestra del 0.1 %, que equivale a 20 unidades de vivienda.

Lo que la gráfica y la tabla reflejan es que en la zona rural, tal cual como ocurre en la zona urbana los materiales de los cuales están hechas las viviendas son sólidos. El ladrillo es el material predominante con el 61.9% (10.824 unidades de vivienda), seguido por el barro tradicional con 5.176 casas que conforman el 29.6%. El bloque conforma el 6.6% de las viviendas con 1.154 casos (6.6%), la madera alcanza el 1.1% (192 casas) y un 0.7% entre polisombra y zinc en lo que muy seguramente se trataría de casos de invasión de predios (121 casas).



Fotografía: Ágora S.A.S

#### MATERIAL PREDOMINANTE DE TECHOS



Fuente de información: Ágora S.A.S

MATERIAL TECHO	CANTIDAD	P
Zinc	8621	49.3%
Eternit	7414	42.4%
Tejas	1154	6.6%
Palmas	157	0.9%
Vaciado	69	0.4%
Polisombra	69	0.4%
Cartón	8	0%

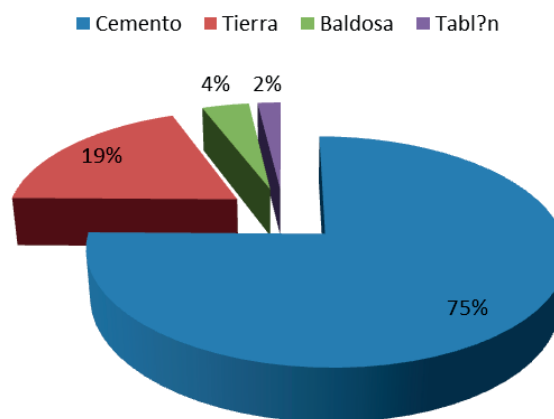
Fuente de información: Ágora S.A.S

En este ítem, la dominancia está en la lámina de zinc, ya que la medición arroja un dato de 8.621 unidades de vivienda (49%) cuyo tejado esta hecho de este material. El valor que le sigue al polígono de frecuencia en techos es Eternit con el 42%, es decir 7.414 unidades de vivienda. La teja ocupa el 6.6% con 1.154 casos; la palma el 0.9% (157 unidades de vivienda), el vaciado en concreto con 69 repitencias alcanza el 0.4% y coherentemente con el dato de paredes en polisombra y en zinc, un 75% reporta techo en cartón y en polisombra (8 y 69 casos respectivamente).



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

#### MATERIAL PREDOMINANTE DE PISOS



Fuente de información: Ágora S.A.S

MATERIAL PISO	CANTIDAD	P
Cemento	13150	75.2%
Tierra	3322	19%
Baldosa	681	3.9%
Tablón	332	1.9%
<b>TOTAL</b>	<b>17485</b>	

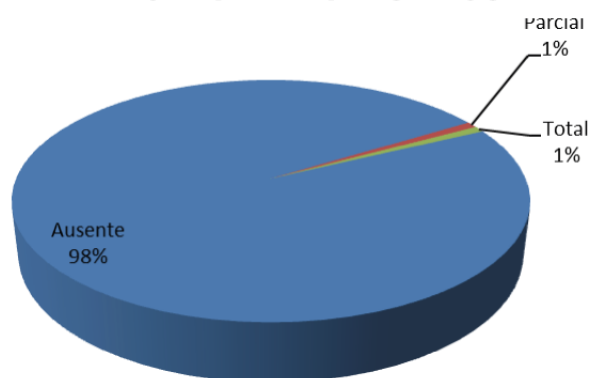
Fuente de información: Ágora S.A.S

Nuevamente, en coherencia con lo que sucede en el casco urbano del municipio, los materiales rígidos marcan la tendencia ya que el cemento, el tablón y la baldosa alcanzan el 81% de los casos de la siguiente manera: Cemento 13.150 unidades de vivienda (75.2%), baldosa 681 casas (3.9%) y tablón 332 viviendas (1.9%), mientras que en tierra se reportan 3.322 unidades de vivienda, lo que conforma un 19% del total.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

### PRESENCIA DE CIELO RASO



Fuente de información: Ágora S.A.S

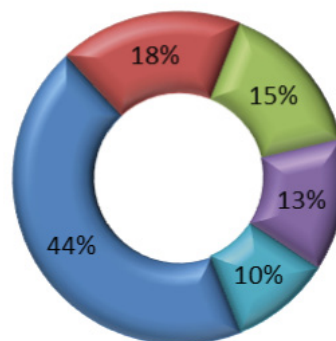
CIELO RASO	CANTIDAD	P
Ausente	17207	98.4%
Parcial	139	0.8%
Total	139	0.8%
<b>TOTAL</b>	<b>17485</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

Aquí el estudio se topa con un dato dramático ya que 17.207 unidades de vivienda, esto es ni más ni menos que el 98% del total, reporta ausencia total de cielo raso lo cual señala la posibilidad de un problema de salud pública a mediano o largo plazo, ya que es un echo establecido la relación entre enfermedad fibroquística y cáncer de pulmón y el contacto crónico con el asbesto y si hay 7.414 casas cuyo material predominante de techos es el eternit, con un promedio de 3.61 habitantes por vivienda se estaría hablando de unas 25.516 personas expuestas al riesgo de enfermedad pulmonar por contacto con el asbesto.

## CONEXIÓN ACUEDUCTO

■ 18 a 24 ■ 12 a 18 ■ 6 a 12 ■ 0 ■ 0 a 6



Fuente de información: Ágora S.A.S

CONEX. ACUEDUCTO	CANTIDAD	P
18 a 24	7746	44.3%
12 a 18	3112	17.8%
6 a 12	2675	15.3%
0	2255	12.9%
0 a 6	1696	9.7%
<b>TOTAL</b>	<b>17484</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

La gráfica y la tabla muestran que la conexión a acueducto en la zona rural es bastante alta si se tiene en cuenta que el 62.1% de las unidades de vivienda tienen acceso al acueducto entre 12 y 24 horas al día. 7.746 unidades de vivienda, que son el 44.3% reportan tener el servicio de acueducto entre 18 y 24 horas al día; el 17.8% es decir, 3.112 viviendas reportaron conexión al acueducto efectiva de 12 a 18 horas y un 15.3%, esto es 2.675 casas afirman tener conexión efectiva al acueducto entre 6 y 12 horas diarias.

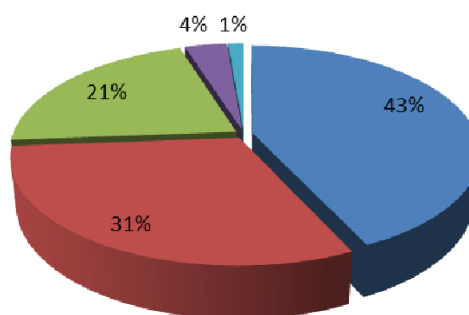
El dato preocupante se ubica en un 22.6% que tienen una deficiente prestación del servicio de acueducto, ya que 2.255 unidades de viviendas que conforman el 12.9% del total reportan cero horas de conexión del acueducto al día y 1.696 que son casi el 10% (9.7%) señalan que tienen menos de 6 horas de conexión efectiva al acueducto al día.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

### AGUAS RESIDUALES

■ Posa séptica ■ Alcantarillado ■ Calle ■ Arrollo ■ Acequia



Fuente de información: Ágora S.A.S

AGUAS RESIDUALES	CANTIDAD	P
Poza séptica	7519	43%
Alcantarillado	5368	30.7%
Calle	3724	21.3%
Arrollo	629	3.6%
Acequia	227	1.3%

Fuente de información: Ágora S.A.S

En lo que tiene que ver con el manejo de aguas residuales el indicador baja con respecto al casco urbano ya que el 43% representado en pozas sépticas presenta una repitencia de 7.519 casos; mientras un muy preocupante 21%, esto es 3.724 unidades de vivienda reporta que sus aguas residuales van directamente a la calle. Solo 5.368 unidades de vivienda (31%) están conectados al alcantarillado, mientras el 4.9% contaminan los arroyos y las acequias vecinas ya que vierten sus aguas residuales en los mismos, esto es 856 viviendas que representan unas 3.100 personas vertiendo diariamente sus desechos en estas cuencas hídricas.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## UNIDADES SANITARIAS POR VIVIENDA

UNID SANITARIAS	CANTIDAD	P
1	13097	74.9%
0	3672	21%
2	664	3.8%
3	35	0.2%
4	17	0.1%
5	2	5%
<b>TOTAL</b>	<b>17487</b>	

Fuente de información: Ágora S.A.S

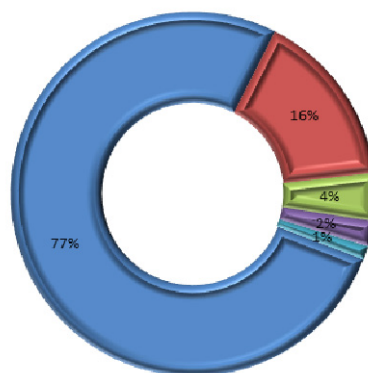
La gráfica revela que la nota predominante en cuanto a presencia de unidades sanitarias con el 75% (13.097 unidades de vivienda) poseen una unidad sanitaria y esto es coherente con el dato anteriormente mencionado ya que el 74% reporta conexión a poza séptica o al alcantarillado. Un preocupante 21% reporta ninguna unidad sanitaria lo cual guarda coherencia con el dato anteriormente mencionado de aguas residuales en el cual el 26% reporta que sus aguas residuales van a la calle, a los arroyos o a las acequias.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## CONEXIÓN ENERGIA ELECTRICA

■ 18 a 24 ■ 12 a 18 ■ 6 a 12 ■ 0 ■ 0 a 6



ENERGIA ELECT	CANTIDAD	P
18 a 24	13395	76.6%
12 a 18	2745	15.7%
6 a 12	751	4.3%
0	384	2.2%
0 a 6	209	1.2%
<b>TOTAL</b>	<b>17484</b>	

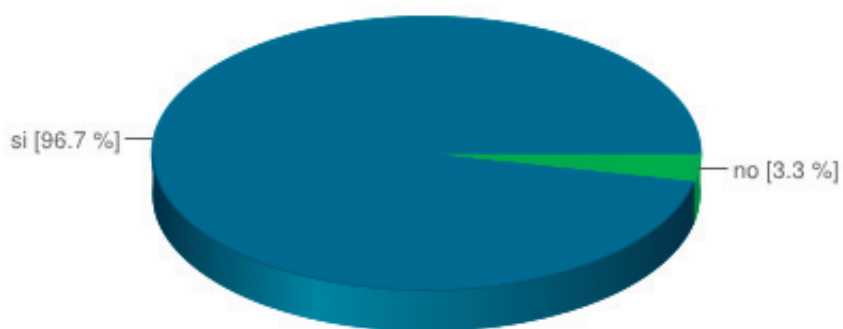
Fuente de información: Ágora S.A.S

La gráfica revelan que la nota predominante en cuanto a presencia de unidades sanitarias con el 75% (13.097 unidades de vivienda) poseen una unidad sanitaria y esto es coherente con el dato anteriormente mencionado ya que el 74% reporta conexión a poza séptica o al alcantarillado. Un preocupante 21% reporta ninguna unidad sanitaria lo cual guarda coherencia con el dato anteriormente mencionado de aguas residuales en el cual el 26% reporta que sus aguas residuales van a la calle, a los arroyos o a las acequias.



Encuesta hecha por Agora S.A.S.

## MAS DE UNA FAMILIA EN LA VIVIENDA



Fuente de información: Ágora S.A.S

En 577 unidades de vivienda rural comparten espacio dos o más familias.