

# Encuesta Nacional de Calidad de Vida (ECV)

## Orinoquia-Amazonia 2018

**Tabla 1. Calificación promedio de satisfacción con la vida en general y otros aspectos, en personas de 15 años y más (promedio)\***

**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos 2018**

Departamento	Aspecto (calificación promedio)				
	Vida en general	Salud	Seguridad	Trabajo o actividad	Ingreso**
Amazonas	8,37	8,14	7,88	6,78	6,83
Vaupés	8,29	8,07	7,89	7,04	7,38
<b>Total nacional</b>	<b>8,26</b>	<b>8,02</b>	<b>7,51</b>	<b>7,38</b>	<b>6,83</b>
Casanare	8,24	7,95	7,42	6,93	6,24
Arauca	8,22	8,08	8,12	6,96	6,65
Vichada	8,02	7,67	7,45	6,43	6,30
<b>Total región</b>	<b>7,97</b>	<b>7,74</b>	<b>7,48</b>	<b>6,78</b>	<b>6,29</b>
Guaviare	7,96	7,51	7,54	6,63	6,43
Guainía	7,84	7,73	6,91	6,80	6,35
Putumayo	7,37	7,23	7,00	6,58	5,80

**Fuente:** DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

\*\* Calculado sobre las personas que manifestaron percibir ingresos.

- Introducción
- Resultados

- Ficha metodológica
- Glosario

## INTRODUCCIÓN

La Encuesta Nacional de Calidad de Vida (ECV) tiene como objetivo general obtener información que permita analizar y realizar comparaciones de las condiciones socioeconómicas de los hogares colombianos, las cuales posibiliten hacer seguimiento a las variables necesarias para el diseño e implementación de políticas públicas.

La ECV 2018 recopiló información para las siguientes dimensiones del bienestar de los hogares: i) Características de la vivienda, ii) Servicios del hogar, iii) Características y composición del hogar, iv) Salud, v) Atención integral de los niños y niñas menores de 5 años, vi) Educación, vii) Fuerza de trabajo, viii) Tecnologías de información y comunicación (TIC), ix) Trabajo infantil, x) Tenencia y financiación de la vivienda, xi) Condiciones de vida y tenencia de bienes.

El tamaño de muestra de la ECV 2018 fue de 89.522 hogares con encuestas completas, de las cuales 15.948 fueron realizadas en los departamentos de la región Orinoquia-Amazonia. Por primera vez, esta operación estadística permite la desagregación de resultados para los treinta y dos departamentos del país y Bogotá, y, dentro de cada uno de esos dominios, la desagregación por áreas (cabecera y centros poblados-rural disperso). También por primera vez, la ECV recolectó información en el área centros poblados-rural disperso de la Orinoquia-Amazonia.

Este documento contiene los principales resultados de la ECV 2018 para los departamentos que conforman la región Orinoquia-Amazonia<sup>1</sup>: Amazonas, Arauca, Casanare, Guainía, Guaviare, Putumayo, Vaupés y Vichada<sup>2</sup>. Con el fin de tener un referente de comparación en los análisis, para todos los indicadores examinados se incluye la información correspondiente a los totales nacional y regional<sup>3</sup>.

---

<sup>1</sup> En los "Anexos estadísticos" se incluyen los resultados de esta región y de los departamentos que conforman las demás regiones para un amplio conjunto de indicadores generados a partir de la ECV. Para examinar el nivel de precisión de las estimaciones, se recomienda consultar el archivo "Anexos Coeficientes de variación".

<sup>2</sup> El pasado 3 de mayo se publicaron los resultados de la ECV 2018 por regiones y su comparación con la ECV 2016. Por razones de comparabilidad, la información de la Orinoquia-Amazonia presentada en el boletín técnico publicado en esa fecha, así como la correspondiente al consolidado nacional, no incluía el área de centros poblados-rural disperso de la región. En el presente boletín, en cambio, sí se incluye esa información.

<sup>3</sup> Los datos recolectados en la ECV 2018 fueron expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

## 1. RESULTADOS

### 1.1 Conformación de los hogares

#### 1.1.1 Tamaño de los hogares

Los resultados de la ECV 2018 para la Orinoquia-Amazonia mostraron que, en promedio, cada hogar de la región tiene 3,19 personas, nivel levemente inferior al promedio nacional (3,23 personas). El departamento de Vaupés registró la mayor cantidad de personas por hogar en la región (4,04, en promedio), seguido de Guainía (3,71), Vichada (3,57) y Amazonas (3,46), que tienen tamaños superiores a los promedios nacional y regional. En contraste, Arauca presentó la cantidad más baja de personas por hogar (3,04, en promedio).

En coherencia con los resultados anteriores, la distribución de los hogares según el número de personas revela un peso comparativamente alto de los hogares de 5 personas y más en el departamento de Vaupés (35,7%), proporción que prácticamente duplica el registro del departamento de Arauca (18,0%). En los resultados también se destacó el porcentaje de hogares unipersonales en Guaviare (22,7%).

**Gráfico 1. Hogares por número de personas (promedio y distribución %)\*  
Orinoquia-Amazonia: total nacional, total regional y departamentos  
2018**

Departamento	Personas por hogar (promedio)	Distribución según número de personas				
		1 persona (%)	2 personas (%)	3 personas (%)	4 personas (%)	5 personas y más (%)
Vaupés	4,04	11,4	15,5	20,2	17,2	35,7
Guainía	3,71	11,5	19,0	21,9	19,4	28,2
Vichada	3,57	17,3	20,1	19,4	16,0	27,2
Amazonas	3,46	17,6	17,2	22,0	18,3	24,9
<b>Total nacional</b>	3,23	15,8	20,8	24,0	20,6	18,8
<b>Total región</b>	3,19	18,7	19,6	22,6	19,4	19,7
Casanare	3,13	18,8	19,4	23,0	20,6	18,2
Putumayo	3,12	18,0	19,7	23,9	20,9	17,5
Guaviare	3,12	22,7	17,3	21,8	17,8	20,4
Arauca	3,04	20,3	21,8	22,2	17,6	18,0

Fuente: DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

### 1.1.2 Jefatura femenina

El porcentaje de hogares con jefatura femenina en la Orinoquia-Amazonia fue de 35,2% en 2018, nivel inferior al consolidado nacional para el mismo año (36,8%). El departamento de Arauca sobresalió con un porcentaje de 40,9% de hogares en cabeza de mujeres, que contrasta con el indicador obtenido para Guainía, que fue de solo 22,2%. En cuanto a los demás departamentos, Putumayo registró un nivel similar al promedio nacional (36,8%), en tanto que los restantes tuvieron porcentajes de hogares con jefatura femenina inferiores a los totales del país y la región.

El análisis del indicador por área muestra brechas significativas entre las zonas urbana y rural de varios departamentos, en particular Guaviare y Vaupés: allí los porcentajes de hogares con jefatura femenina en las cabeceras (40,3% y 37,8%) son más del doble de las proporciones respectivas en centros poblados y rural disperso (19,1% y 16,2%, en su orden).

**Gráfico 2. Hogares con jefatura femenina (%)\***  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional, departamentos y área**  
**2018**

Departamento	Total (%)	Cabecera (%)	Centros poblados y rural disperso (%)
Arauca	40,9	45,1	33,4
Putumayo	36,8	41,2	32,5
<b>Total nacional</b>	36,8	39,9	25,8
<b>Total región</b>	35,2	40,2	28,1
Casanare	34,0	37,3	23,0
Amazonas	33,4	41,0	29,0
Guaviare	31,6	40,3	19,1
Vichada	31,2	35,5	27,6
Vaupés	24,4	37,8	16,2
Guainía	22,2	30,6	18,7

**Fuente:** DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

## 1.2 Acceso a servicios públicos, privados o comunales

La información sobre servicios públicos, privados o comunales para la Orinoquia-Amazonia mostró que el 88,0% de los hogares de la región cuentan con energía eléctrica, el 62,0% con acueducto, el 52,6% con alcantarillado y el 24,9% con gas natural conectado a red pública. En todos los casos, las proporciones de hogares que accedieron al respectivo servicio fueron menores en la región frente al consolidado nacional, pero la brecha más amplia se registró en el gas natural: el porcentaje de hogares de Orinoquia-Amazonia que cuenta con el servicio es inferior en 39,5 puntos en comparación con el total del país.

El departamento de Casanare se destacó en los cuatro servicios anteriores por registrar las mayores proporciones de hogares de la región con acceso a ellos. Incluso, en los servicios de alcantarillado y gas natural, sus niveles superan al promedio nacional. Después de Casanare sobresale Arauca, por ocupar la segunda posición entre los departamentos de la región en los servicios de energía eléctrica, acueducto y alcantarillado.

**Gráfico 3. Hogares con acceso a servicios públicos, privados o comunales (%)<sup>4</sup>**  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos**

**2018**

Departamento	Energía (%)	Departamento	Acueducto (%)	Departamento	Alcantarillado (%)	Departamento	Gas natural (%)
<b>Total nacional</b>	97,7	<b>Total nacional</b>	86,9	Casanare	74,9	Casanare	72,2
Casanare	97,6	Casanare	86,2	<b>Total nacional</b>	74,7	<b>Total nacional</b>	64,4
Arauca	95,2	Arauca	71,9	Arauca	54,1	<b>Total región</b>	24,9
<b>Total región</b>	88,0	Vichada	63,3	<b>Total región</b>	52,6	Guaviare	13,2
Amazonas	85,5	<b>Total región</b>	62,0	Putumayo	51,8	Putumayo	9,6
Guaviare	84,1	Putumayo	48,7	Guaviare	42,2	Arauca	4,5
Putumayo	82,7	Guaviare	45,3	Vaupés	35,8	Amazonas	0,0
Vichada	69,1	Vaupés	40,9	Guainía	21,0	Guainía	0,0
Guainía	65,8	Amazonas	22,6	Amazonas	18,6	Vaupés	0,0
Vaupés	58,2	Guainía	15,5	Vichada	5,4	Vichada	0,0

**Fuente:** DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

Frente a la consulta sobre la manera en que los hogares tratan el agua para beber, en el total regional cerca de la mitad (el 49,7%) afirmó tomarla tal como la obtiene, porcentaje inferior al registrado para el país (53,5%). Las siguientes medidas señaladas en la región fueron hervir el agua antes de usarla (23,6%), tomar agua embotellada o en bolsa (14,7%) y utilizar filtros (10,5%).

El departamento de Vichada sobresale por tener la mayor proporción de hogares que toman el agua tal como la obtienen (83,1%), seguido de Vaupés (82,3%), Guainía (74,3%) y Arauca (70,1%). Por su parte, en Putumayo se presentó el porcentaje más alto de hogares que hierven el agua para poder beberla (47,2%).

<sup>4</sup> Los coeficientes de variación de alcantarillado en Vichada y gas natural en Arauca superan el 15%. Para más detalle, ver "Anexos Coeficientes de variación".

**Gráfico 4. Hogares según principal medida tomada antes de consumir el agua para beber (%)\***  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos**  
**2018**

Departamento	La usan tal como la obtienen (%)	La hierven (%)	Compran agua embotellada o en bolsa (%)	Utilizan filtros (%)	Le aplican cloro, la decantan o usan filtros naturales (%)
Vichada	83,1	4,4	8,8	3,1	0,6
Vaupés	82,3	3,2	14,3	0,0	0,2
Guainía	74,3	11,3	9,3	3,1	2,0
Arauca	70,1	10,3	1,7	17,3	0,5
Amazonas	63,6	6,2	10,7	4,7	14,8
<b>Total nacional</b>	53,5	27,2	9,8	8,2	1,3
Guaviare	53,0	16,8	15,0	13,8	1,5
<b>Total región</b>	49,7	23,6	14,7	10,5	1,4
Casanare	43,1	22,9	25,7	7,9	0,4
Putumayo	25,3	47,2	15,6	11,3	0,7

Fuente: DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

### 1.3 Tenencia de vivienda

Los resultados de la ECV para la Orinoquia-Amazonia muestran que el porcentaje de hogares propietarios de vivienda (considerando a quienes la están pagando y quienes ya terminaron de hacerlo) fue de 47,0% en 2018, el de arrendatarios de 27,0%, el de ocupantes con permiso del propietario de 17,5% y, por último, los ocupantes de hecho y en propiedad colectiva alcanzaron el 8,6%.

El departamento que registró la mayor proporción de propietarios (con vivienda total o parcialmente pagada) es Guainía (53,3%), en tanto que Casanare presentó el nivel más alto de hogares arrendatarios (36,4%) y Amazonas y Vaupés los mayores de ocupantes de hecho y en propiedad colectiva (48,2% y 46,5%, en su orden).

**Gráfico 5. Hogares por tenencia de la vivienda (%)\*<sup>5</sup>**  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos**  
**2018**

Departamento	Propia, totalmente pagada (%)	Propia, la están pagando (%)	En arriendo o subarriendo (%)	Con permiso del propietario, sin pago alguno (usufructuario) (%)	Posesión sin título (ocupante de hecho) o propiedad colectiva (%)
Guainía	53,2	0,1	9,4	14,4	23,0
Vichada	50,6	0,3	19,0	16,5	13,6
Putumayo	48,9	0,9	27,0	20,5	2,8
Arauca	46,3	1,6	23,6	20,5	8,1
<b>Total región</b>	45,4	1,6	27,0	17,5	8,6
Casanare	43,4	2,5	36,4	14,8	3,0
<b>Total nacional</b>	42,9	5,0	33,5	14,9	3,7
Guaviare	42,5	3,0	29,5	20,6	4,4
Vaupés	39,2	0,2	7,9	6,2	46,5
Amazonas	32,3	0,3	11,7	7,6	48,2

Fuente: DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

## 1.4 Salud

### 1.4.1 Afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud

De acuerdo con la ECV 2018 el 93,0% de las personas de la región Orinoquia-Amazonia se encuentran afiliadas al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS), proporción similar al consolidado del país (93,5%). El análisis por regímenes muestra que el 79,4% de quienes manifestaron ser afiliados estaban cubiertos por el esquema subsidiado, mientras que el 20,3% tenía acceso al régimen contributivo, distribución que contrasta con la registrada en el total nacional (participaciones respectivas de 51,7% y 48,1%).

Los departamentos de Vaupés, Amazonas y Putumayo presentaron los mayores porcentajes de personas cubiertas por el SGSSS en la región (97,9%, 97,6% y 96,8%, en su orden). Por su parte, los menores niveles de afiliación se registraron en Arauca y Vichada (85,9% y 88,3%, respectivamente).

El departamento que sobresale por la mayor proporción de afiliados en el esquema contributivo con respecto a la afiliación total es Casanare (35,1%), en tanto que el porcentaje más alto de afiliados en el régimen subsidiado se presentó en Vichada (88,9%).

<sup>5</sup> Los coeficientes de variación para los tipos "Propia, la están pagando", "Posesión sin título (ocupante de hecho) o propiedad colectiva" y "Con permiso del propietario, sin pago alguno (usufructuario)" superan el 15,0% en los departamentos donde sus prevalencias son reducidas. Para mayor detalle, ver "Anexos Coeficientes de variación".



**Gráfico 6. Personas que manifiestan estar afiliadas al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS), total y por regímenes (%)\***  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos**  
**2018**

Departamento	Afiliados (%)	Régimen de afiliación (sobre total de afiliados)**	
		Contributivo (%)***	Subsidiado (%)
Vaupés	97,9	16,4	83,0
Amazonas	97,6	17,8	81,8
Putumayo	96,8	11,8	87,9
Guaviare	93,7	23,6	76,0
Casanare	93,6	35,1	64,7
<b>Total nacional</b>	93,5	48,1	51,7
<b>Total región</b>	93,0	20,3	79,4
Guainía	92,6	11,3	87,7
Vichada	88,3	10,5	88,9
Arauca	85,9	14,7	85,1

**Fuente:** DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

\*\* El porcentaje faltante para completar el 100% en el indicador de régimen de afiliación corresponde a la opción "No sabe"

\*\*\* El régimen contributivo incluye los regímenes especiales.

### 1.4.2 Consumo de bebidas azucaradas

Los resultados de la ECV para la Orinoquia-Amazonia mostraron que el 69,9% de las personas de 2 años y más consumen bebidas azucaradas, proporción que supera al registro nacional (68,4%). El departamento de la región con el porcentaje más alto de consumidores de este tipo de productos es Vaupés (82,4%), que tuvo, además, el segundo mayor nivel entre los departamentos del país. Le siguieron Amazonas, Casanare y Guainía, con 76,7% de personas consumidoras. Los resultados anteriores contrastan con los de Putumayo, donde la proporción de consumidores de bebidas azucaradas fue del 57,0%.

Por rangos de edad, se observa que el departamento de Vaupés tuvo la proporción más alta en la región de consumidores entre los niños de 2 a 8 años (78,3%), mientras que Casanare registró los mayores niveles entre los grupos de 9 a 13 años (88,1%) y 14 a 18 años (89,1%).

**Gráfico 7. Personas de 2 años y más que manifiestan consumir bebidas azucaradas (%)\***  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos**  
**2018**

Departamento	Total (%)	2 a 8 años (%)	9 a 13 años (%)	14 a 18 años (%)	19 años y más (%)
Vaupés	82,4	78,3	84,3	82,8	83,2
Amazonas	76,7	63,3	77,0	81,3	80,1
Casanare	76,7	76,3	88,1	89,1	72,9
Guainía	76,7	68,6	78,9	83,5	77,2
Guaviare	73,3	71,4	83,9	84,6	69,9
Vichada	70,7	64,6	72,6	74,1	71,7
Arauca	70,6	61,7	76,6	81,7	70,2
<b>Total región</b>	69,9	63,6	77,5	80,5	68,2
<b>Total nacional</b>	68,4	65,0	79,0	82,9	65,8
Putumayo	57,0	46,7	66,2	70,4	55,4

Fuente: DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

## 1.5 Atención integral a niños y niñas menores de 5 años

La ECV indaga por el lugar o persona con quien permanecen los niños y niñas menores de 5 años la mayor parte del tiempo entre semana. Para la región Orinoquia-Amazonia, los resultados de la Encuesta mostraron que la gran mayoría de menores en ese rango de edad permanecieron con su padre o madre en la casa (67,9%), mientras que el 17,8% asistieron a un hogar comunitario, jardín, centro de desarrollo infantil o colegio. Para el consolidado nacional, la proporción de menores que asisten a un establecimiento de cuidado es casi el doble de la obtenida en la región (34,9%).

Los resultados por departamento muestran que la asistencia a establecimientos para atención o cuidado de niños y niñas menores de 5 años oscila entre 14,7%, en Vichada, y 19,1% en Guaviare. Junto con Caquetá, los departamentos de la Orinoquia-Amazonia registraron las más bajas proporciones de menores atendidos en ese tipo de establecimientos en el país, de acuerdo con la ECV 2018.

**Gráfico 8. Niños y niñas menores de 5 años por sitio o persona con quien permanecen la mayor parte del tiempo entre semana (%)\***

**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos 2018**

Departamento	Con su padre o madre en la casa (%)	Asiste a un hogar comunitario, jardín, CDI o colegio (%)	Al cuidado de un(a) pariente de 18 años o más (%)	Con su padre o madre en el trabajo (%)	Otro (%) **
Amazonas	74,5	16,3	2,8	5,0	1,5
Vichada	73,2	14,7	8,3	2,2	1,7
Guainía	69,1	17,0	5,2	8,1	0,5
Vaupés	68,9	19,0	4,2	4,9	3,0
Arauca	68,8	16,4	5,2	7,2	2,4
Putumayo	68,2	18,4	5,5	6,4	1,5
<b>Total región</b>	67,9	17,8	6,5	5,6	2,2
Casanare	64,6	19,0	9,9	3,3	3,1
Guaviare	64,1	19,1	6,9	7,8	2,2
<b>Total nacional</b>	51,7	34,9	8,6	2,9	1,9

Fuente: DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

\*\* Otro incluye «con empleada o niñera en la casa», «al cuidado de un pariente menor de 18 años», «en casa solo» y «otro».

## 1.6 Educación

La información de la ECV 2018 para la Orinoquia-Amazonia mostró que el 88,5% de los niños, niñas y adolescentes en edad escolar (personas entre 5 y 16 años) asistieron a un establecimiento educativo formal, nivel inferior al promedio nacional para el mismo año (92,3%). Entre los departamentos de la región, Casanare registró la mayor proporción de asistencia para ese rango de edad (90,9%), seguido de Putumayo (90,6%) y Vaupés (90,2%).

El examen de la información por zonas reveló que en las cabeceras de la región 90,1 de cada 100 niños, niñas y adolescentes entre 5 y 16 años asistieron a un establecimiento de educación formal en 2018, mientras que en centros poblados y rural disperso esa relación fue de 86,4 por cada 100 personas en ese rango de edad. Vaupés se destacó positivamente en las cabeceras con un nivel de asistencia de 95,9% para personas de 5 a 16 años, en tanto que Vichada sobresale de forma negativa por tener la menor tasa de asistencia escolar en la zona rural (78,5%).

**Gráfico 9. Personas de 5 a 16 años por asistencia escolar (%)\***  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional, departamentos y área**  
**2018**

Departamento	Total (%)	Cabecera (%)	Centros poblados y rural disperso (%)
<b>Total nacional</b>	92,3	93,5	89,0
Casanare	90,9	91,5	89,2
Putumayo	90,6	91,5	89,6
Vaupés	90,2	95,9	86,9
Amazonas	89,8	92,1	88,7
<b>Total región</b>	88,5	90,1	86,4
Guaviare	86,1	88,9	81,9
Arauca	85,4	87,0	82,3
Guainía	85,3	82,9	86,2
Vichada	83,0	89,0	78,5

**Fuente:** DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

Con respecto a la población entre 17 y 24 años de edad, que teóricamente debería estar cursando educación superior, la asistencia escolar en la región fue del 23,8% en 2018, nivel inferior en 13,7 puntos frente al promedio nacional (37,5%). Al igual que en el caso anterior, Casanare sobresale por tener la mayor tasa de asistencia en este rango de edad (31,4%) entre los departamentos de la Orinoquia-Amazonia.

El análisis del indicador por área muestra una brecha amplia entre las cabeceras y centros poblados-rural disperso de la región: mientras que 29,7 de cada 100 jóvenes entre 17 y 24 que viven en las cabeceras recibieron educación formal, en la zona rural la relación es de solo 16,1 por cada 100 jóvenes. Los menores niveles de asistencia en esta última zona se registraron en Guaviare (12,3%) y Arauca (12,4%).

**Gráfico 10. Personas de 17 a 24 años por asistencia escolar (%)<sup>6</sup>**  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional, departamentos y área**  
**2018**

Departamento	Total (%)	Cabecera (%)	Centros poblados y rural disperso (%)
<b>Total nacional</b>	37,5	41,7	22,3
Casanare	31,4	35,7	19,2
Vaupés	30,1	41,7	22,8
Guainía	29,9	33,9	28,3
<b>Total región</b>	23,8	29,7	16,1
Amazonas	23,2	36,0	17,6
Putumayo	21,2	27,9	14,4
Guaviare	20,6	25,5	12,3
Arauca	19,4	24,0	12,4
Vichada	17,9	22,4	14,7

Fuente: DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

## 1.7 Tecnologías de información y comunicación

Los resultados de la ECV 2018 acerca del uso de las tecnologías de la información y la comunicación, TIC, entre las personas de 5 años y más mostraron que la Orinoquia-Amazonia tiene los menores niveles de penetración de esas tecnologías entre las regiones consideradas en la ECV<sup>7</sup>. En el caso de la telefonía móvil, el 73,0% de las personas de la región en ese grupo de edad manifestaron haber hecho uso de esos dispositivos, porcentaje que en el país alcanzó el 85,2%. En cuanto a Internet, el 45,5% de la población regional en ese grupo de edad afirmó haber utilizado esa tecnología en cualquier lugar, mientras que en el país la proporción de usuarios fue del 64,1%. Por su parte, el porcentaje de personas de 5 años y más que señaló haber usado un computador (de escritorio, portátil o tableta) en cualquier lugar fue de 33,0% en la región, frente a 44,9% en el agregado nacional.

La información por departamentos reveló que Casanare tiene los mayores porcentajes de usuarios de las TIC en la región, mientras que Vaupés registró el nivel más bajo en la telefonía móvil y Amazonas las proporciones más reducidas en el uso de computadores e Internet.

<sup>6</sup> Los coeficientes de variación del indicador para la zona rural de Arauca y Guaviare superan el 15,0%.

<sup>7</sup> Los resultados varían frente al boletín publicado el 3 de mayo porque, a diferencia de aquel, este incluye la información de la zona rural de la región Orinoquia-Amazonia. Para más detalles, ver nota de pie de página 1 del presente boletín.

**Gráfico 11. Personas de 5 años y más que usan teléfono celular, computador o Internet (%)\***  
**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos**  
**2018**

Departamento	Usó el teléfono celular (%)	Departamento	Usó el internet en cualquier lugar (%)	Departamento	Usó el computador en cualquier lugar (%)**
Casanare	89,1	Casanare	65,1	<b>Total nacional</b>	44,9
<b>Total nacional</b>	85,2	<b>Total nacional</b>	64,1	Casanare	42,8
Arauca	76,5	Arauca	47,4	Putumayo	33,9
<b>Total región</b>	73,0	<b>Total región</b>	45,5	<b>Total región</b>	33,0
Guaviare	72,7	Guaviare	39,7	Arauca	28,8
Putumayo	71,8	Putumayo	39,2	Guaviare	28,6
Vichada	48,6	Vichada	27,2	Vaupés	25,5
Amazonas	48,2	Vaupés	22,9	Guainía	23,5
Guainía	42,3	Guainía	22,5	Vichada	22,4
Vaupés	36,1	Amazonas	22,0	Amazonas	20,6

Fuente: DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

\*\* Incluye computador de escritorio, portátil o tableta.

## 1.8 Bienestar subjetivo

La medición del bienestar subjetivo comprende la evaluación que los individuos hacen de su vida en general y de dimensiones o aspectos particulares de la misma. En el caso de la ECV, esa consulta se realiza a personas de 15 años y más, a quienes se indaga por la satisfacción que tienen con su vida y con aspectos como la salud, el nivel de seguridad, el trabajo o actividad y el ingreso.

Los resultados para el consolidado de la región Orinoquia-Amazonia evidenciaron niveles de satisfacción sistemáticamente más bajos en comparación con el total nacional. En una escala de 0 a 10, donde 0 significa "totalmente insatisfecho" y 10 "totalmente satisfecho", las personas de la región calificaron la satisfacción con su vida con 7,97 puntos, en promedio. En cuanto a las dimensiones específicas, la satisfacción con la salud registró una calificación promedio de 7,74 puntos, seguida del nivel de seguridad (7,48), el trabajo o actividad (6,78) y, por último, el ingreso, entre quienes son receptores (6,29).

Los mayores niveles de satisfacción con la vida los manifestaron las personas de los departamentos de Amazonas y Vaupés (calificaciones promedio de 8,37 y 8,29, en su orden), mientras que los habitantes de Putumayo, Guainía y Guaviare registraron los niveles más bajos (7,37, 7,84 y 7,96, respectivamente).

**Tabla 2. Calificación promedio de satisfacción con la vida en general y otros aspectos, en personas de 15 años y más (promedio)**

**Orinoquia-Amazonia: total nacional, regional y departamentos 2018**

Departamento	Aspecto (calificación promedio)				
	Vida en general	Salud	Seguridad	Trabajo o actividad	Ingreso**
Amazonas	8,37	8,14	7,88	6,78	6,83
Vaupés	8,29	8,07	7,89	7,04	7,38
<b>Total nacional</b>	<b>8,26</b>	<b>8,02</b>	<b>7,51</b>	<b>7,38</b>	<b>6,83</b>
Casanare	8,24	7,95	7,42	6,93	6,24
Arauca	8,22	8,08	8,12	6,96	6,65
Vichada	8,02	7,67	7,45	6,43	6,30
<b>Total región</b>	<b>7,97</b>	<b>7,74</b>	<b>7,48</b>	<b>6,78</b>	<b>6,29</b>
Guaviare	7,96	7,51	7,54	6,63	6,43
Guainía	7,84	7,73	6,91	6,80	6,35
Putumayo	7,37	7,23	7,00	6,58	5,80

**Fuente:** DANE, ECV.

\* La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación de dígitos.

\*\* Calculado sobre las personas que manifestaron percibir ingresos.

---

## FICHA METODOLÓGICA

### Objetivo general

Obtener información que permita analizar y realizar comparaciones de las condiciones socioeconómicas de los hogares colombianos, las cuales posibiliten hacer seguimiento a las variables necesarias para el diseño e implementación de políticas públicas.

### Tipo de investigación

Encuesta por muestreo

### Diseño muestral

Muestreo probabilístico, estratificado, de conglomerados y polietápico.

### Cobertura y desagregación geográfica

La ECV 2018 tuvo cobertura nacional y permite las siguientes desagregaciones:

- Total nacional y áreas (cabecera - centros poblados y rural disperso)
- Regiones y áreas (cabecera - centros poblados y rural disperso)
- Departamentos y áreas (cabecera - centros poblados y rural disperso)

### Tamaño de la muestra

En la región Orinoquia-Amazonia la muestra de la ECV 2018 fue de 15.948 hogares con encuestas completas, para una cobertura del 98,8%.

### Unidades estadísticas:

- Unidades de observación y análisis: viviendas, hogares y personas.
- Unidades de muestreo: segmento o conglomerado, conformado en promedio por 10 hogares.



## GLOSARIO

**Asistencia escolar:** es la asistencia por parte de un estudiante a cualquier institución o programa educativo regular acreditado, ya sea público o privado, para la enseñanza organizada a cualquier nivel de educación.

Fuente: Oficina Europea de Estadística - EUROSTAT.

**Cabecera municipal:** delimitación geográfica definida por el DANE para fines estadísticos, alusiva al área geográfica delimitada por el perímetro censal. A su interior se localiza la sede administrativa del municipio, es decir la Alcaldía.

Fuente: DANE.

**Centro poblado:** definición construida por el DANE para fines estadísticos, cuyo alcance es la localización geográfica de núcleos o asentamientos de población. Se determina cuando hay una concentración mínimo de veinte (20) viviendas contiguas, vecinas o adosadas entre sí, ubicada en el área resto municipal o en un corregimiento departamental. Dicha concentración presenta características tales como la delimitación de vías vehiculares y peatonales. Este concepto contempla caseríos, inspecciones de policía y corregimientos municipales.

Fuente: DANE.

**Hogar:** es una persona o grupo de personas, parientes o no, que ocupan la totalidad o parte de una vivienda; atienden necesidades básicas con cargo a un presupuesto común y generalmente comparten las comidas.

Fuente: ONU, 1998.

**Jefe(a) de hogar:** es el residente habitual reconocido como tal por los demás miembros de su hogar.

Fuente: DANE.

**Régimen contributivo:** conjunto de normas que rigen la vinculación de los individuos y las familias al SGSSS, cuando tal vinculación se hace mediante el pago de una cotización, individual y familiar, o un aporte económico previo financiado directamente por el afiliado o en concurrencia entre éste y su empleador.

Fuente: Ley 100, 1993.

**Régimen subsidiado:** es un conjunto de normas que rigen la vinculación de los individuos al SGSSS, cuando tal vinculación se hace mediante el pago de una cotización subsidiada, total o parcialmente, con recursos fiscales o de solidaridad.

Fuente: Ley 100, 1993.

**Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS):** sistema mediante el cual se crean las condiciones de acceso a un plan obligatorio de salud para todos los habitantes del territorio nacional. Este plan debe permitir la protección integral de las familias a la maternidad y enfermedad general, en las fases de promoción y fomento de la salud y para prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de todas las patologías, según la intensidad de uso y los niveles de atención y complejidad que se definan.

Fuente: Ley 100, 1993.

**Vivienda:** es un espacio independiente y separado, habitado o destinado para ser habitado por una o más personas. Independiente, porque tiene acceso directo desde la vía pública, caminos, senderos o a través de espacios de circulación común (corredores o pasillos, escaleras, ascensores, patios). Las personas que habitan una unidad de vivienda no pueden ingresar a la misma a través de áreas de uso exclusivo de otras unidades de vivienda, tales como dormitorios, sala, comedor, entre otros. Separada, porque tiene paredes, sin importar el material utilizado para su construcción, que la delimitan y diferencian de otros espacios.

Fuente: DANE.



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo  
**[contacto@dane.gov.co](mailto:contacto@dane.gov.co)**

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE  
Bogotá, Colombia

**[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)**