



LA RED GLOBAL DE PROGRESO SOCIAL

























1. Durante todo el siglo XX se creyó que el crecimiento económico (medido a través del PIB per cápita) generaría progreso social, como una consecuencia "natural".



2. Pero algunas veces no existe relación entre una progreso económico y progreso social. No siempre el desarrollo económico se convierte en progreso social.



3. Y a veces el progreso social puede afectar el progreso económico.



4. Para entender el crecimiento inclusivo es necesario medir directamente el progreso social.





ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL: IPS

El Progreso Social es la capacidad de una sociedad para satisfacer las necesidades humanas básicas de los ciudadanos, proporcionarles los elementos fundamentales para que esos ciudadanos y sus comunidades puedan mejorar y mantener la calidad de sus vidas, y crear las condiciones para que todos los individuos puedan desarrollar su potencial.

SE NECESITA UN MODELO DE ANÁLISIS HOLÍSTICO



EL MODELO DE MEDICIÓN DEL PROGRESO SOCIAL





MODELO DE MEDICIÓN DE PROGRESO SOCIAL

PIB

Necesidades básicas

Fundamentos de Bienestar

Crecimiento inclusivo

PIB + IPS

- 1. ¿Están satisfechas las necesidades más esenciales de la sociedad?
- 2. ¿Existen los elementos fundamentales para que las personas y las comunidades puedan aumentar y mantener su bienestar?
- 3. ¿Existen oportunidades para que todas las personas puedan lograr su pleno potencial?

Oportunidades





ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL IPS: ESTRUCTURA

ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL

NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

NUTRICIÓN Y ASISTENCIA MÉDICA BÁSICA







FUNDAMENTOS DE BIENESTAR







SALUD Y BIENESTAR



OPORTUNIDADES





LIBERTAD PERSONAL Y LIBRE ELECCIÓN







PRINCIPIOS DE DISEÑO

1.



Sólo indicadores sociales o ambientales

2.



Indicadores de resultados y no de esfuerzos

3.



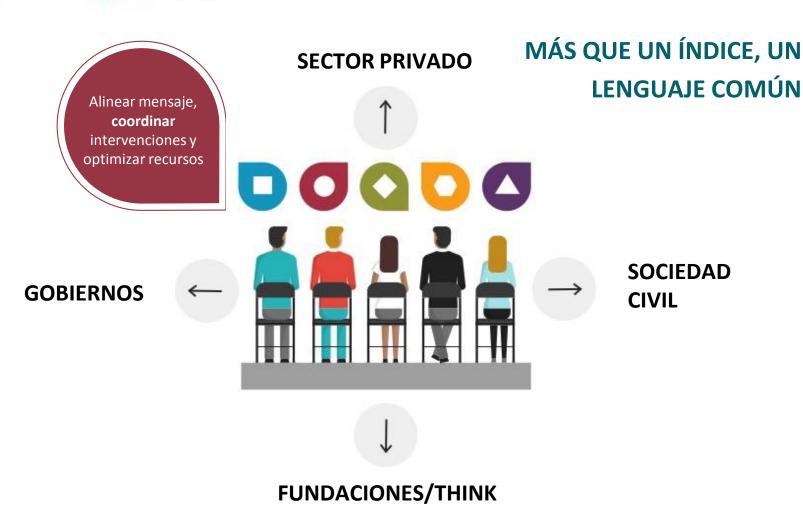
Indicadores relevantes para el contexto

4.



Indicadores accionables





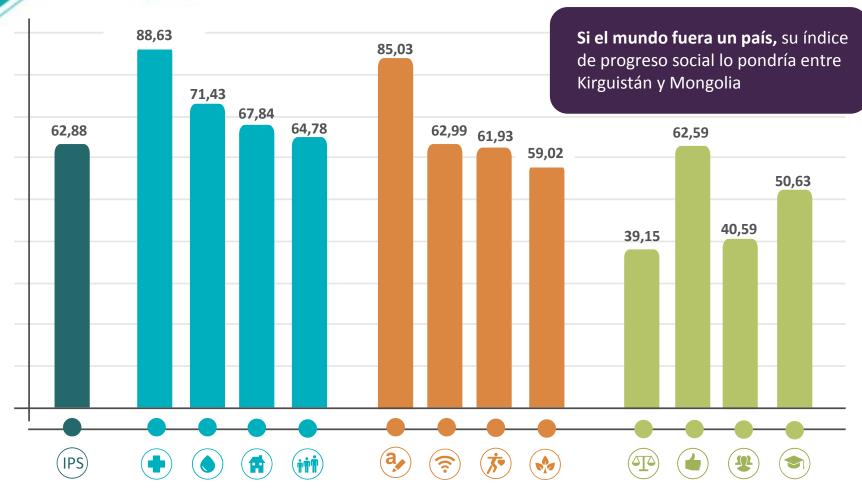
TANKS / ACADEMIA



¿QUÉ NOS DICE EL ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL DEL MUNDO?





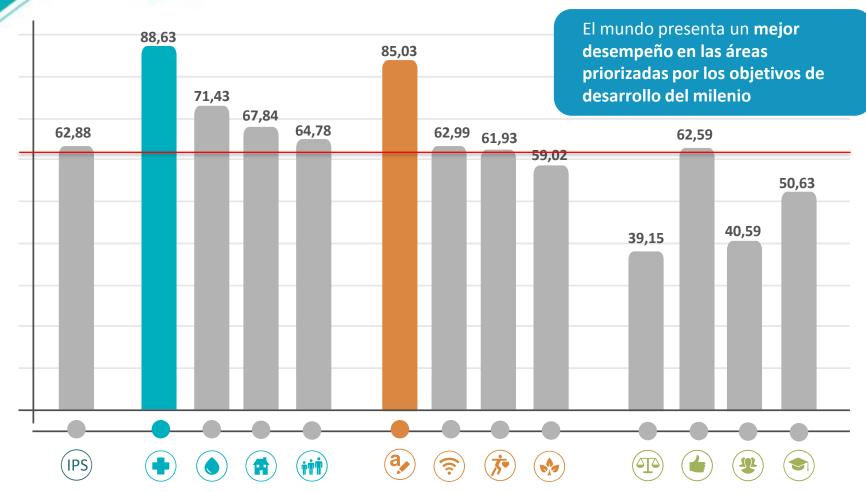


- Nutrición y asistencia médica básica
- Agua y saneamiento
- Vivienda
- Seguridad personal

- Acceso a conocimientos básicos
- Acceso a información y comunicaciones
- Salud y Bienestar
- Sustentabilidad del Ecosistema

- Derechos personales
- Libertad personal y de elección
- Tolerancia e inclusión
- Educación superior

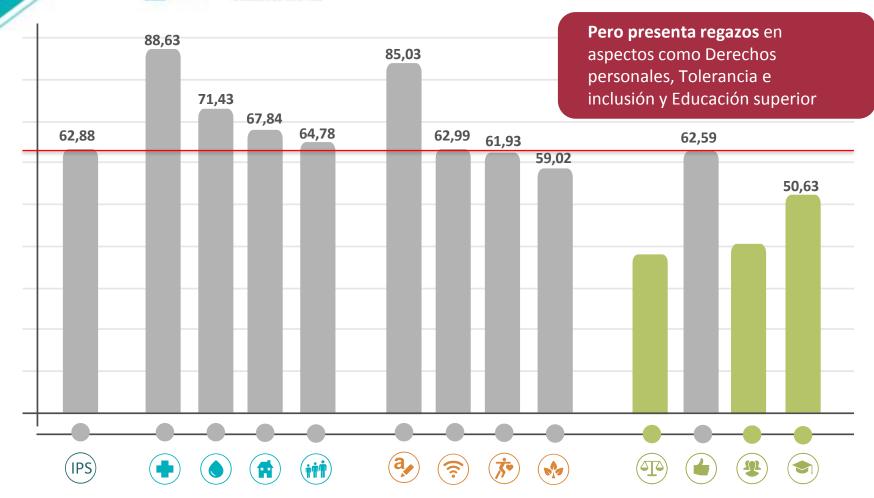




- Nutrición y asistencia médica básica
- Agua y saneamiento
- Vivienda
- Seguridad personal

- Acceso a conocimientos básicos
- Acceso a información y comunicaciones
- Salud y Bienestar
- · Sustentabilidad del Ecosistema

- Derechos personales
- Libertad personal y de elección
- Tolerancia e inclusión
- Educación superior

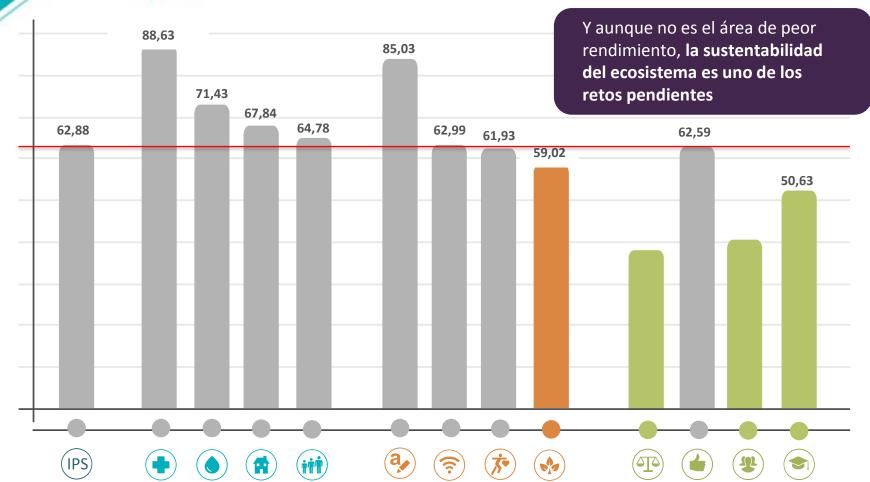


- Nutrición y asistencia médica básica
- Agua y saneamiento
- Vivienda
- Seguridad personal

- Acceso a conocimientos básicos
- Acceso a información y comunicaciones
- Salud y Bienestar
- Sustentabilidad del Ecosistema

- Derechos personales
- Libertad personal y de elección
- Tolerancia e inclusión
- Educación superior





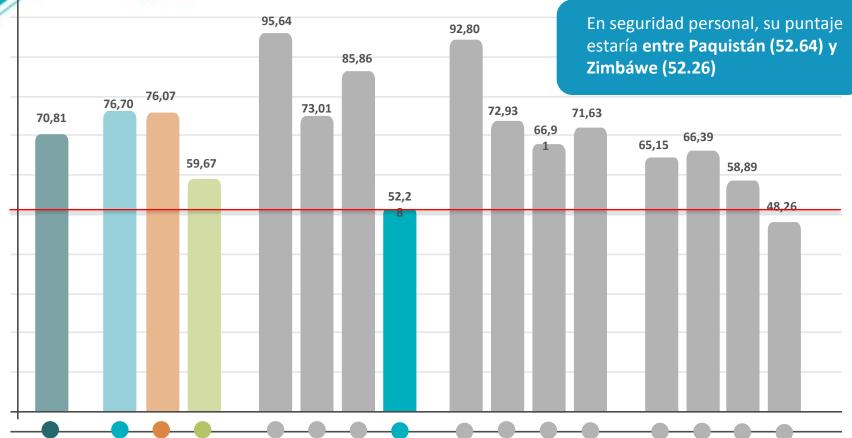
- Nutrición y asistencia médica básica
- Agua y saneamiento
- Vivienda
- Seguridad personal

- Acceso a conocimientos básicos
- Acceso a información y comunicaciones
- Salud y Bienestar
- Sustentabilidad del Ecosistema

- Derechos personales
- Libertad personal y de elección
- Tolerancia e inclusión
- Educación superior











- Fundamentos de Bienestar
- Oportunidades



























- Nutrición y asistencia médica básica
- Agua y saneamiento
- Vivienda
- Seguridad personal

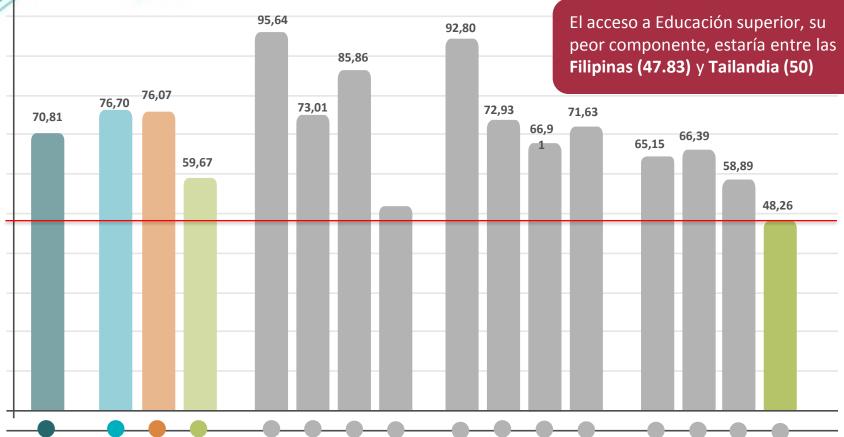
- Acceso a conocimientos básicos
- Acceso a información y comunicaciones
- Salud y Bienestar
- Sustentabilidad del Ecosistema

Derechos personales

- Libertad personal y de elección
- Tolerancia e inclusión
- Educación superior









 Necesidades **Humanas Básicas**

- Fundamentos de **Bienestar**
- Oportunidades



























Índice de **Progreso** Social

- Nutrición y asistencia médica Acceso a conocimientos básicos básica
- · Agua y saneamiento
- Vivienda
- Seguridad personal

- Acceso a información y comunicaciones
- Salud y Bienestar
- · Sustentabilidad del Ecosistema

Derechos personales

- Libertad personal y de elección
- Tolerancia e inclusión
- **Educación superior**



EL ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL Y LA AGENDA GLOBAL 2030







ESTAS SON LAS METAS PARA EL 2030

OBJETIVE'S DE DESARROLLO SOSTENIBLE









































EL MODELO IPS ES UNA MÉTRICA SÓLIDA DE LOS OBJETIVOS DE **DESARROLLO SOSTENIBLE**

ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL

NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS











FUNDAMENTOS DE BIENESTAR















6 AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

14 FLORA Y FAUNA Acuáticas



OPORTUNIDADES



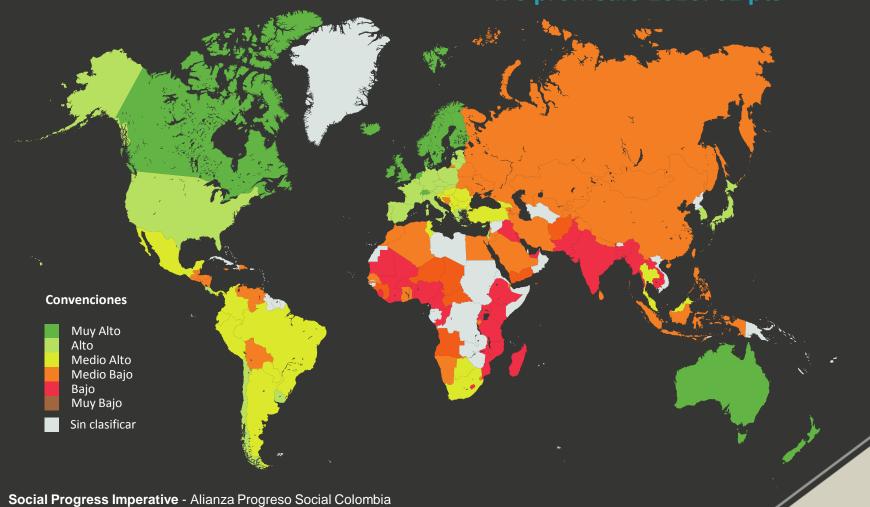






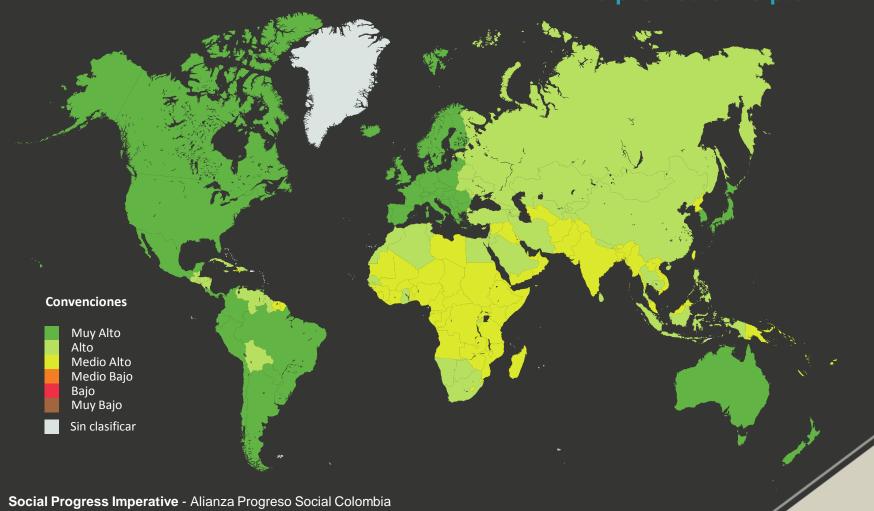


MAPA PROGRESO SOCIAL 2016 IPS promedio 2016: 62 pts





SI SE CUMPLEN LOS ODS EN EL 2030 IPS promedio: 75 pts







ERRADICACIÓN DE La pobreza

DISMINUIR POBREZA Y DESIGUALDADES

las alianzas e innovación por medio de las cuales el crecimiento económico se convierte de manera eficiente y eficaz en Progreso social, en bienestar colectivo de toda la sociedad.









EL PROGRESO SOCIAL EN AMÉRICA LATINA



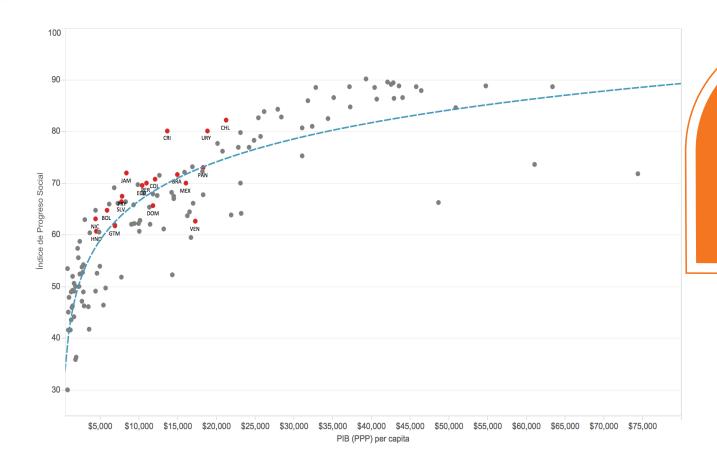
En América latina,

Costa Rica, Uruguay
y Argentina
destacan por su
desempeño en el
IPS

El dilema de la región es la generación de crecimiento económico con progreso social

	País	Nivel de IPS	IPS	Posición Global	PIB (PPP) per cápita
1	Chile	Alto	82.12	25	\$21,297
2	Costa Rica	Alto	80.12	28	\$13,698
3	Uruguay	Alto	80.12	28	\$18,896
4	Argentina	Alto	75.2	38	*
5	Panamá	Medio Alto	73.02	41	\$18,357
6	Jamaica	Medio Alto	71.94	44	\$8,446
7	Brasil	Medio Alto	71.7	46	\$15,029
8	Colombia	Medio Alto	70.84	48	\$12,096
9	Perú	Medio Alto	70.09	49	\$10,998
10	México	Medio Alto	70.02	51	\$16,073
11	Ecuador	Medio Alto	69.56	53	\$10,431
12	Paraguay	Medio Alto	67.44	60	\$7,887
13	El Salvador	Medio Bajo	66.36	64	\$7,780
14	Rep. Dominicana	Medio Bajo	65.65	70	\$11,871
15	Bolivia	Medio Bajo	64.73	72	\$5,952
16	Nicaragua	Medio Bajo	63.03	78	\$4,459
17	Venezuela	Medio Bajo	62.6	81	\$17,286
18	Guatemala	Medio Bajo	61.68	87	\$6,932
19	Honduras	Medio Bajo	60.64	90	\$4,568





La mayoría de los países de América Latina han logrado transformar crecimiento económico en progreso social con una eficacia por encima de la media





TOP 10 DEL MUNDO Y DE AMÉRICA LATINA: IPS - PIB

Posición	País	PIB PPC	IPS
1	Finlandia	\$39,285.5	90.09
2	Canadá	\$42,105.8	89.49
3	Dinamarca	\$42,855.7	89.39
4	Australia	\$42,588.1	89.13
5	Suiza	\$54,826.1	88.87
6	Suecia	\$43,609.1	88.8
7	Noruega	\$63,420,7	88.7
8	Holanda	\$45,794.0	88.65
9	Reino Unido	\$37,213.5	88.58
10	Islandia	\$40,395.8	88.45

Posición	País	PIB PPC	IPS
25	Chile	\$21,297	82.12
28	Costa Rica	\$13,698	80.12
28	Uruguay	\$18,896	80.12
38	Argentina	*	75.2
41	Panamá	\$18,357	73.02
46	Jamaica	\$8,446	71.94
48	Brasil	\$15,029	71.7
49	Colombia	\$12,096	70.84
51	Perú	\$10,998	70.09
53	México	\$16,073	70.02





ÚLTIMOS 10 DEL MUNDO Y DE AMÉRICA LATINA: IPS - PIB

Posición	País	PIB PPC	IPS
124	Liberia	\$780.55	45.07
125	Sierra Leona	\$1,658.21	44.22
126	Etiopia	\$1,290.09	43.5
127	Yemen	\$3,629.54	41.76
128	Guinea	\$1,184.68	41.66
129	Niger	\$860.10	39.7
130	Angola	\$7,488.00	36.38
131	Chad	\$1,977.64	36.38
132	Afghanistan	\$1,833.03	35.89
133	Rep. Centro África	\$736.36	30.30

Posición	País	PIB PPC	IPS
53	Ecuador	\$10,431	69.56
60	Paraguay	\$7,887	67.44
64	El Salvador	\$7,780	66.36
70	Rep. Dominicana	\$11,871	65.65
72	Bolivia	\$5,952	64.73
78	Nicaragua	\$4,459	63.03
81	Venezuela	\$17,286	62.6
87	Guatemala	\$6,932	61.68
90	Honduras	\$4,568	60.64



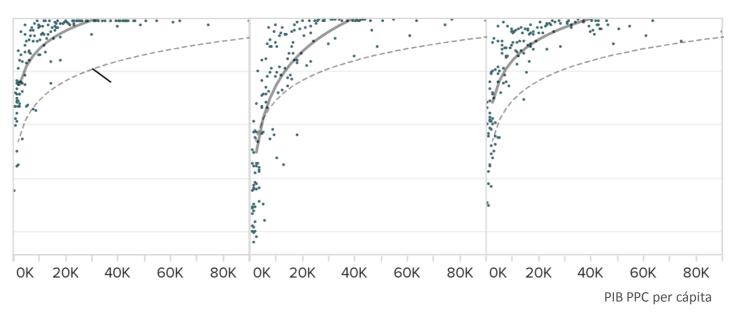


COMPONENTES QUE MEJORAN RÁPIDAMENTE CON EL PIB PER CÁPITA









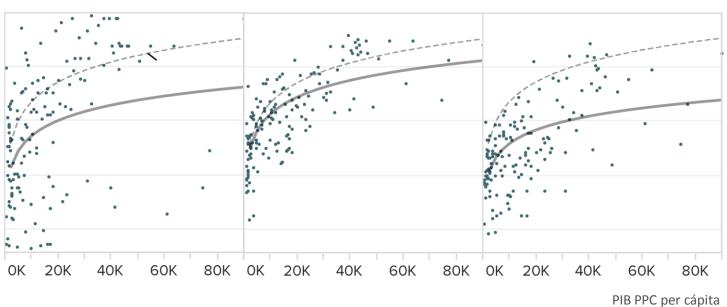


COMPONENTES QUE MEJORAN, PERO CON MUCHO RUIDO





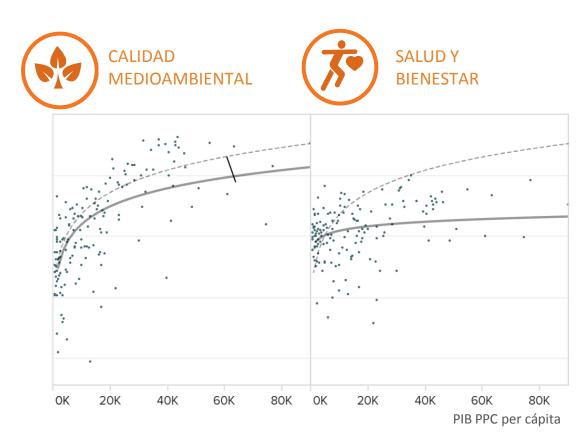








COMPONENTES QUE PRÁCTICAMENTE NO MEJORAN CON EL PIB PER CÁPITA





ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL: UNA MEDIDA ORIENTADA A LA ACCIÓN







Regional

Municipal

Ciudades

Comunidad

El IPS es actualmente una base de información para las estrategias de desarrollo de las 272 regiones de la UE. European Commission agrees to investigate using social progress tool alongside GDP

The Social Progress Index, now used by the European Commission, considers social and environmental indicators to measure a country's success



Oslo on the up: Scandinavian countries all performed strongly in the Social Progress Index. Norway achieved the top spot in 2015. Photograph: Sandro Luini / www.sandroluini.c/Alamy Actualmente no se emplea con el propósito de asignación de fondos, ni es vinculante con las acciones de la Comisión Europea.

Aliados Estratégicos:









Regional

Municipal

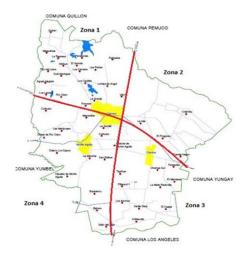
Ciudades

Comunidad

Convenio UdeC & Municipio de Cabrero para mejorar el acceso a agua potable y saneamiento básico, mejorando los sistemas de fiscalización de la calidad del agua

La empresa más grande del municipio habilitará un laboratorio de capacitación digital para sectores que presentan menores niveles de alfabetización tecnológica y para fortalecer el uso de TIC's en el programa escolar y facilta espacios y dependencias para la realización de actividades de integración social y de capacitación.

Se pondrán en marcha estrategias de prevención de enfermedades como diabetes y Epoc identificadas como prioritarias



MUNICIPIO DE CABRERO

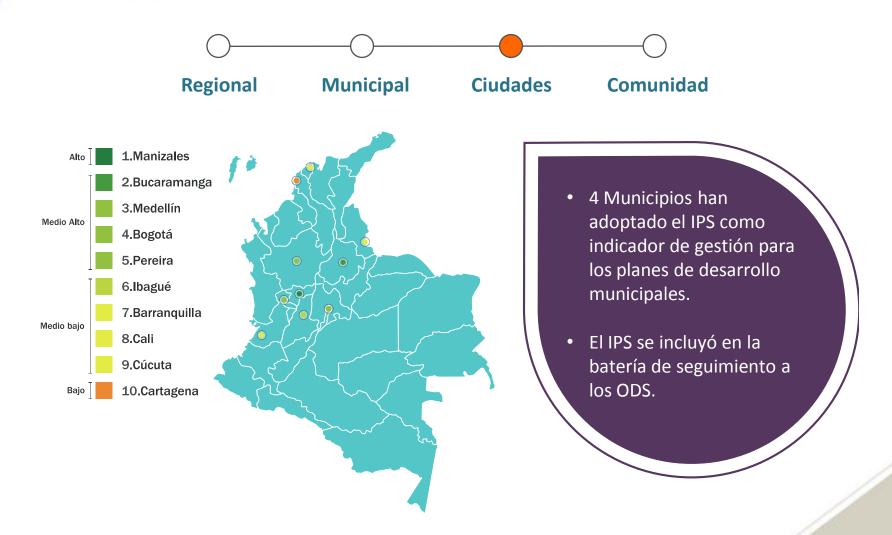
Medición:

Mapear necesidades Sociales, alinear Prioridades, Definir Intervenciones

Identificación:

Conectar innovadores (Sociedad civil, Empresas, Gobierno)





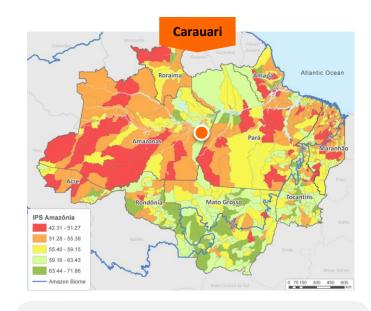


Regional Municipal Ciudades Comunidad

Primera aplicación sub-nacional del índice en 772 municipios en 9 estados amazónicos.

Guió el debate electoral en 2014 sobre la Amazonía brasileña y llevó al Gobierno del Estado de Pará a adoptarlo como un instrumento de planificación presupuestaria.

Coca-Cola y Natura están utilizando el Índice para guiar las inversiones en educación e infraestructura en comunidades remotas de la Amazonía. También se está utilizando en Sao Paulo (Jaguaré y Cajamar) por la firma Natura con el mismo propósito.











EL ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL CIUDADES COLOMBIA 2016







IIII RED DE PROGRESO SOCIAL COLOMBIA:

fundación corona





Deloitte.





Apoyan:



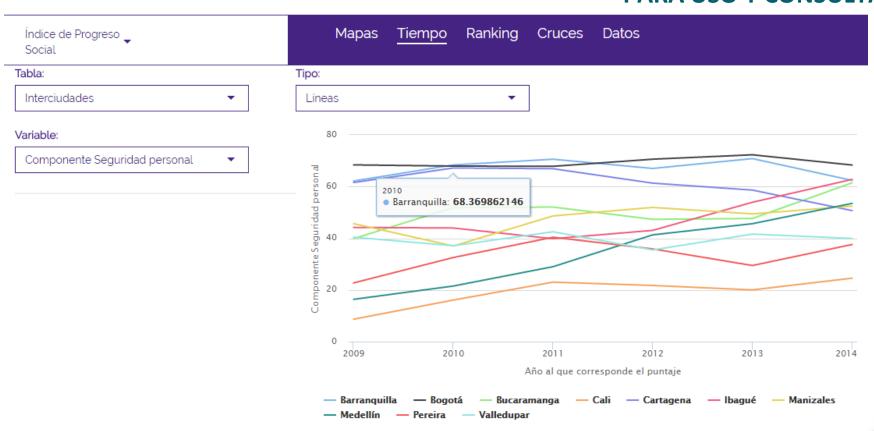


Grupo•epm°





WWW.CIUDATOS.COM – PLATAFORMA DE DATOS ABIERTOS PARA USO Y CONSULTA







ÍNDICE DE PROGRESO SOCIAL: SERIES DE TIEMPO



El modelo incluye datos correspondientes a siete años, de 2009 a 2015 y utiliza el marco teórico y metodología del IPS para hacer seguimiento a la evolución del bienestar en las ciudades colombianas.

Esta es la primera vez que se construye un IPS en series de tiempo. Por primera vez, podremos estudiar las relaciones temporales entre Ingreso, pobreza y desigualdad del ingreso con el progreso social





El índice fue diseñado como una herramienta para ser actualizada cada año. Esta es la primera actualización, que incorpora datos correspondientes al año 2015.

Este índice proporciona una nueva perspectiva de la planeación urbana y las políticas sociales, facilitando el diseño de estrategias de corto, mediano y largo plazo focalizadas en los elementos más importantes.







NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

NUTRICIÓN Y ASISTENCIA MÉDICA BÁSICA

- Mortalidad infantil
- Mortalidad materna
- Mortalidad por enfermedades infecciosas
- Mortalidad por desnutrición

AGUA Y SANEAMIENTO

- Acceso a agua potable
- Acceso a saneamiento mejorado
- Calidad del agua
- Calidad de la infraestructura de saneamiento

VIVIENDA Y SERVICIOS PÚBLICOS

- Acceso a energía eléctrica
- Calidad del servicio eléctrico
- Calidad de la vivienda
- Acceso a viviendas adecuadas

SEGURIDAD PERSONAL

- Tasa de homicidios
- Mortalidad por accidentes de tránsito

FUNDAMENTOS DE BIENESTAR

ACCESO A CONOCIMIENTOS BÁSICOS

- Tasa de alfabetización
- Cobertura en educación primaria
- Cobertura en educación secundaría
- cobertura en educación media
- Calidad de la educación básica

ACCESO A LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

- Penetración de internet
- Usuarios de telefonía móvil
- Uso de PC en hogares

SALUD Y BIENESTAR

- Esperanza de vida al nacer
- Tasa de suicidio
- Mortalidad prematura por enfermedades no contagiosas
- Actividad física

SOSTENIBILIDAD DEL SISTEMA

- Afectación por desastres naturales
- Uso de transporte no motorizado
- Uso de alternativas de transporte
- Acceso a Recolección de basuras

OPORTUNIDADES

DERECHOS PERSONALES

- Libertad de reunión/asociación
- Derechos políticos
- Libertad de movimiento

LIBERTAD PERSONAL Y DE ELECCIÓN

- Embarazo adolescente
- Percepción de Corrupción
- Trabajo infantil
- Satisfacción con la oferta cultural y recreativa

TOLERANCIA E INCLUSIÓN

- Tolerancia hacia los homosexuales
- Inclusión población con discapacidad
- Tolerancia hacia los desmovilizados
- Inclusión de población desplazada
- Respeto por normas básicas de convivencia

ACCESO A EDUCACIÓN SUPERIOR

- Porcentaje de adultos con posgrados
- Porcentaje de adultos con pregrado completo
- Calidad de la educación Media (Saber 11)
- Tasa de estudiantes de pregrado
- Tasa de estudiantes de posgrado

- Contaminación por Ruido

^{*} Tasa de delitos sexuales (Medicina Legal)





FUENTES DE LA INFORMACIÓN PARA EL IPS

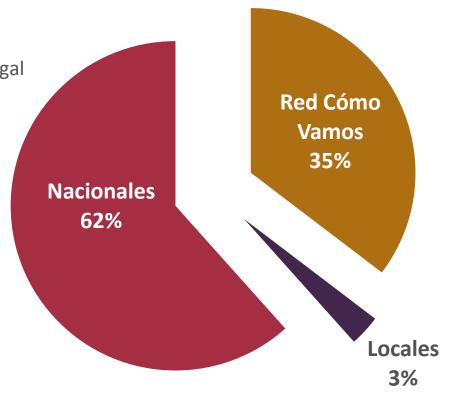
Entidades oficiales nacionales:

- DANE
- Instituto Nacional de Medicina Legal
- ICFES
- Ministerio de TICs
- Ministerio de educación
- Registraduría Nacional Unidad Nacional de Gestión del Riesgo

Entidades oficiales locales:

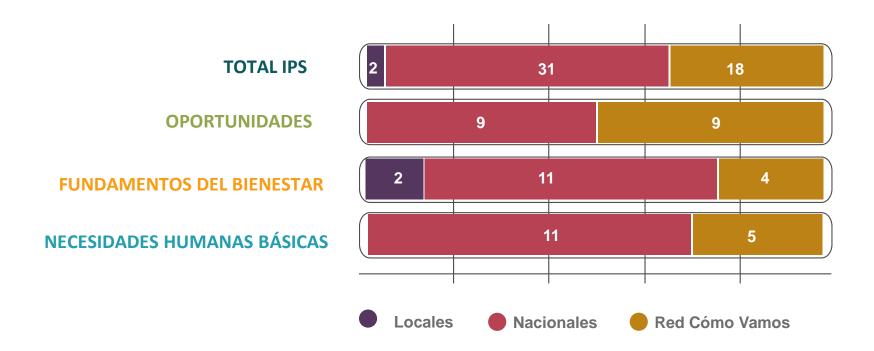
Secretarías de Educación

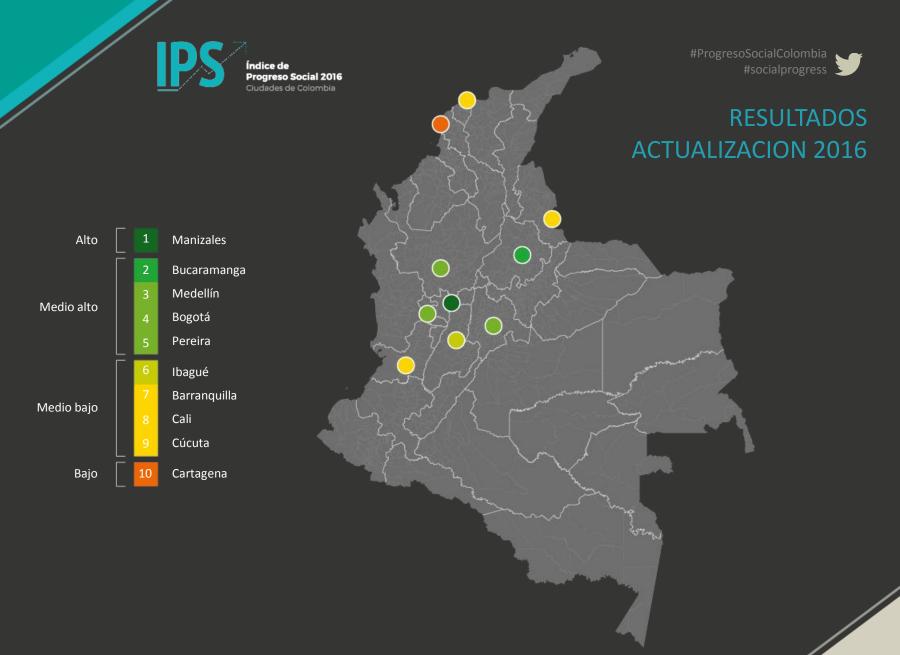
Encuestas de percepción ciudadana Red Cómo Vamos





FUENTES DE LA INFORMACIÓN







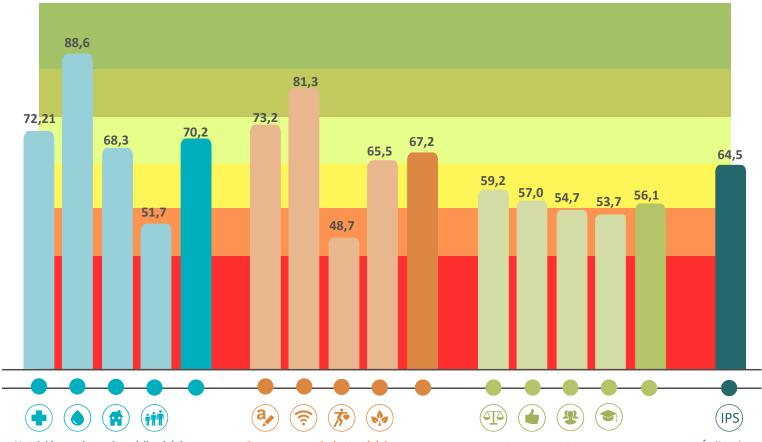


RESULTADOS ACTUALIZACIÓN 2016

	2009 •	2010 •	2011 •	2012 •	2013 •	2014 •	2015
Manizales	63,9	63,1	65,4	67,7	71,2	75,5	75,1
Bucaramanga	63,2	64,3	64,2	65,7	67,1	72,9	70,3
Medellín	57,9	60,4	63,9	67,2	69,7	72,6	69,6
Bogotá	63,0	64,0	65,1	67,6	71,2	70,3	68,6
Pereira	58,4	59,5	63,2	61,1	61,2	66,6	65,7
Ibagué	52,6	53,1	51,8	50,5	58,0	61,6	62,3
Barranquilla	51,7	51,3	58,3	57,0	57,6	60,1	59,4
Cali	45,7	48,7	50,0	48,9	54,7	54,3	58,8
Cartagena	42,7	44,3	49,6	49,0	50,6	53,6	50,7
Valledupar	49,0	49,4	50,8	52,4	55,3	52,2	
Cúcuta							57,2







- Nutrición y asistencia médica básica
- · Agua y saneamiento
- Vivienda
- Seguridad personal
- NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS
- Acceso a conocimientos básicos
- Acceso a información y comunicaciones
- · Salud y Bienestar
- · Sustentabilidad del Ecosistema
- FUNDAMENTOS DE BIENESTAR

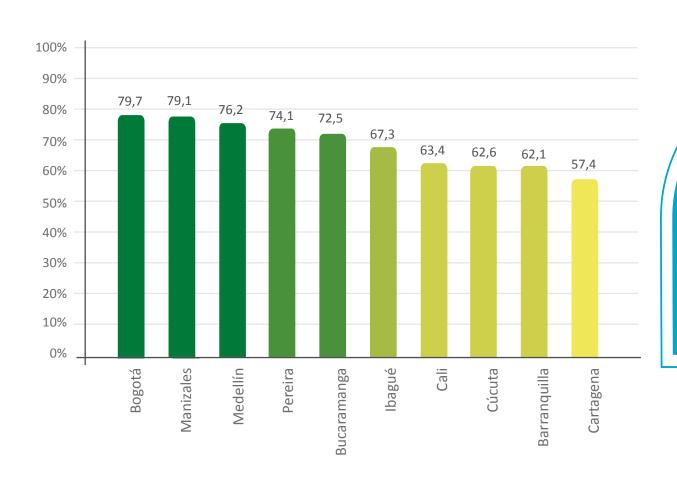
- Derechos personales
- Libertad personal y de elección
- Tolerancia e inclusión
- Educación superior
- OPORTUNIDADES

Índice de Progreso Social





NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

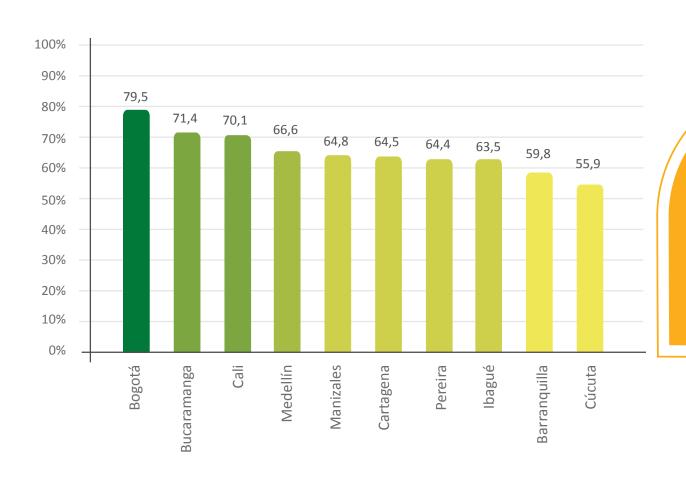


Los mayores puntajes en satisfacción de Necesidades Humanas Básicas fueron Bogotá, Manizales y Medellín, con un promedio de 78 sobre 100, propio de niveles de progreso social Altos.





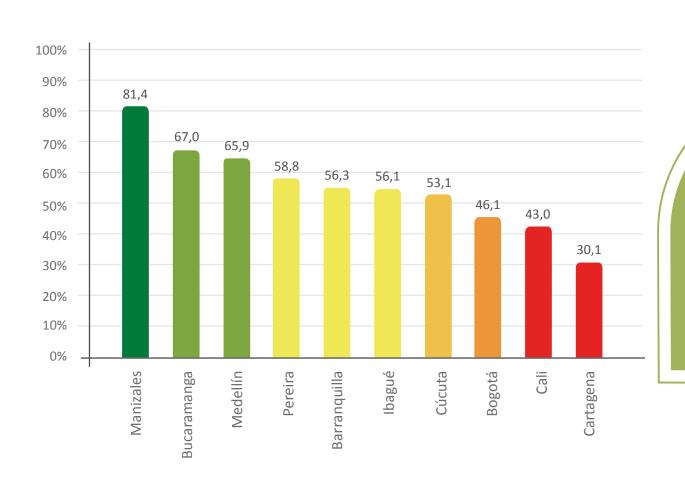
FUNDAMENTOS DE BIENESTAR



En 2015 Bogotá y
Bucaramanga
muestran mejoras
constantes y
superiores al de las
demás ciudades en
esta dimensión.
Bogotá la lidera con
79 puntos sobre 100.



OPORTUNIDADES



Todas la ciudades del país, salvo Manizales, presentan puntajes menores en la dimensión de Oportunidades que en cualquiera de las otras dimensiones del IPS. Cartagena tiene, por lejos, el puntaje más bajo.





¿CÓMO ESTÁN LAS CIUDADES COLOMBIANAS EN EL PROGRESO SOCIAL?









GRUPO 1

Ciudades que
tradicionalmente han
presentado buenos
desempeños y ocupado
los primeros cuatro
lugares:
Manizales, Bucaramanga,
Bogotá, Pereira y
Medellín. No
obstante, todas
disminuyen su puntaje
global a 2015

SE IDENTIFICARON 3 GRUPOS PRINCIPALES DE CIUDADES:



GRUPO 2

Este grupo lo integran Ibagué, Barranquilla, Cali y Cúcuta, las cuales presentan niveles de IPS "medio-bajos".

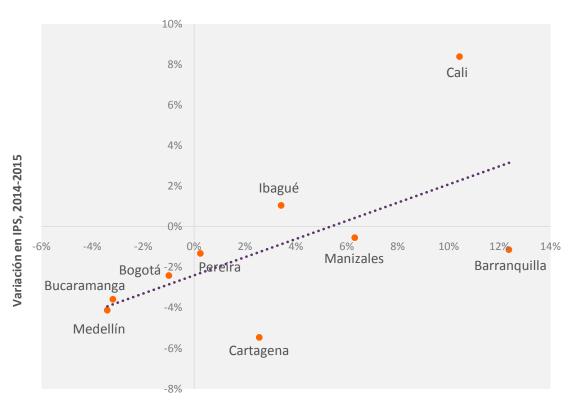
Solo Ibagué y Cali mejoraron su IPS total en 2016



GRUPO 3

Cartagena es la única ciudad que a 2015 se ubica en el nivel bajo del IPS





Variación en ingresos por habitante, 2014-2015

VARIACIÓN DE INGRESOS

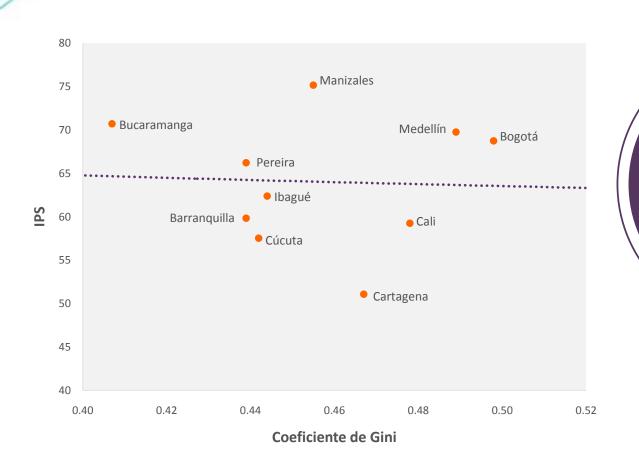
Uno de los hallazgos más interesantes es la capacidad del modelo para capturar cambios en el bienestar de los ciudadanos cuando cambian las condiciones del ingreso

Si se comparan las tasas de variación del IPS y el Ingreso por habitante reportado por el DANE, se encuentra que hay una relación positiva muy fuerte entre las dos variables





DESIGUALDAD

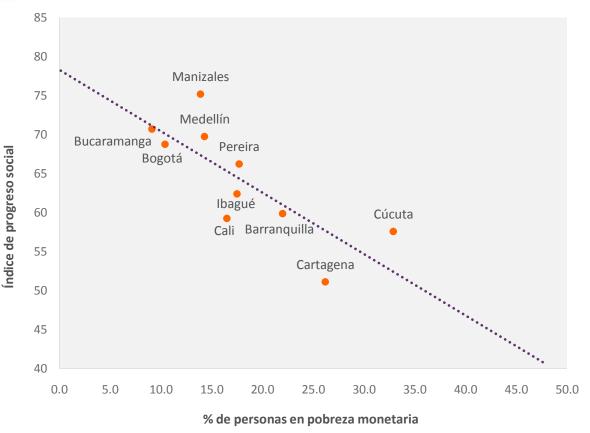


No existe una relación estable entre Progreso Social y desigualdad en los Ingresos.

La correlación entre el coeficiente de GINI y el IPS es prácticamente nula.



POBREZA MONETARIA (OBJETIVA)



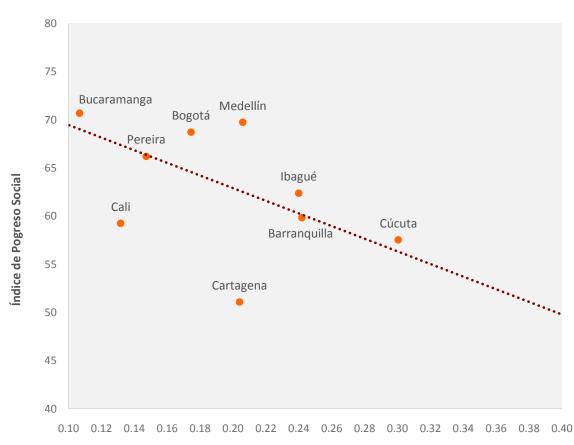
La incidencia de pobreza, medida a través de los ingresos de los hogares, continúa mostrando una fuerte relación lineal, inversa con el progreso social.

En ciudades donde hay menos proporción de población en situación de pobreza, tienen mayor progreso social.





AUTOPERCEPCIÓN DE POBREZA



Existe una relación robusta entre el IPS y la autopercepción de pobreza. Es una relación lineal inversa, muy similar a la registrada con la incidencia de pobreza monetaria.

¿Se considera usted pobre?

% de personas con autopercepción de pobreza





1. En el 2015 se rompió la tendencia del aumento del progreso social que venía presentando el grupo de ciudades colombianas desde 2009. Luego de seis años de incrementos en los puntajes, en 2015 se registró un punto de quiebre y en general disminuyó el progreso social en la mayoría de ciudades (en 7 de las 9 -sin incluir Cúcuta-). Esta disminución es bastante coherente con las reducciones en el ingreso por habitante registradas por el DANE en cada una de las ciudades que tuvieron retrocesos.

CONCLUSIONES GENERALES



2. Las ciudades que más retrocedieron en términos porcentuales fueron Cartagena (-5.5%), Medellín (-4,1%) y Bucaramanga (-3,6%). Por su parte, Cali (8.4%) e Ibagué (1%) fueron las únicas ciudades que aumentaron su progreso social entre 2014 y 2015.

3. Una de las razones que explican el retroceso en los puntajes por ciudad es el desempeño de la dimensión Fundamentos del Bienestar.

El componente de Salud y Bienestar es el que más afecta los resultados. Las ciudades con mayores variaciones negativas entre 2014 y 2015 en este componente fueron: Medellín (-30%), Bucaramanga (-29%) y Pereira (-28%).







4. El componente de Salud y Bienestar fue el de mayor deterioro en el año 2015 y se ha convertido en una prioridad en materia de progreso social para las ciudades colombianas, junto con el componente de seguridad personal. Las tasas de suicidios, la baja actividad física y las altas mortalidades prematuras por enfermedades no contagiosas (en especial en las ciudades del occidente andino), son aspectos que deberían captar la atención de los distintos actores públicos y privados.



5. La dimensión de
Oportunidades presentó las
mayores variaciones tanto
positivas como negativas. Cali
(24,6%) e Ibagué (23%)
mejoraron considerablemente;
por su parte, Cartagena (-22,9%)
fue la de mayor retroceso. Otras
ciudades como Bogotá (-8,8%) y
Medellín (-6,8%), también
muestran retrocesos.



6. En la dimensión de Oportunidades las principales variables que requieren mayor atención son: trabajo infantil, tasa de fecundidad en adolescentes, tolerancia hacia la población LGTBI, inclusión de la población con discapacidad, la tasa de estudiantes de posgrado y la calidad de la educación media.



CONCLUSIONES GENERALES



7. Las brechas entre las zonas geográficas del país se mantienen. Mientras que las ciudades con el mejor ranking se encuentran en la zona Andina del país, las que tienen los datos más bajos se localizan en los litorales, Caribe y Pacífico y en la zona de frontera con Venezuela.



8. Por primera vez se pudo medir el progreso social en la ciudad de Cúcuta. Esta ciudad registró un IPS de 57,2, ocupando el noveno lugar entre las diez ciudades analizadas, evidenciando grandes rezagos frente a las otras ciudades. Es la última en Fundamentos de Bienestar, la octava en Necesidades Humanas Básicas y la séptima en Oportunidades.



SCORECARDS CIUDADES COLOMBIA







Puntaje Posición 75.1 1/10 4/10

Manizales



P	untaje	Posi	ción	Pu	untaje	Posi	ción		Puntaje	Posi	ciói
Necesidades Humanas Básicas	79.1	2	_	Fundamentos del Bienestar	64.8	5	_	Oportunidades	81.4	1	
Nutrición y cuidados médicos básicos	73.4	3		Acceso al conocimiento básico	60.9	9		Derechos personales	87.4	1	
Mortalidad infantil			•	Tasa de alfabetización			•	Libertad de reunión/asociación			•
Mortalidad materna			•	Cobertura en educación primaria			•	Derechos políticos			•
Mortalidad por enfermedades Infecciosas			•	Cobertura en educación secundaría			•	Libertad de movimiento			•
Mortalidad por desnutrición			•	Cobertura en educación media			•				
				Calidad de la educación básica			•	Libertad personal y de elección	74.4	1	
Agua y saneamiento básico	96.5	1						Embarazo adolescente			•
Acceso a agua por tubería			•	Acceso a información y				Percepción de Corrupción			•
Acceso a saneamiento mejorado			•	telecomunicaciones	86.6	4		Trabajo infantil			•
Calidad del suministro de agua			•	Penetración de internet			•	Satisfacción con la oferta cultural y recreativ	/a		•
Calidad de la infraestructura de saneamiento			•	Usuarios de telefonía móvil			•				
				Uso de PC en hogares			•	Tolerancia e inclusión	95.9	1	
Vivienda y servicios públicos	90.6	1						Tolerancia hacia la población LGTB			•
Acceso a energía eléctrica			•	Salud y Bienestar	37.9	6		Inclusión población con discapacidad			•
Calidad del servicio eléctrico			•	Esperanza de vida al nacer			•	Tolerancia hacia los desmovilizados			•
Calidad de la vivienda			•	Tasa de suicidio			•	Inclusión de población desplazada			•
Acceso a viviendas adecuadas			•	Mortalidad prematura por enfermedades no				Convivencia Urbana			•
				contagiosas			•				
Seguridad personal	55.9	6		Actividad física			•	Acceso a la educación superior	67.9	2	
Tasa de homicidios			•					Porcentaje de adultos con pregrado comple	eto		•
Mortalidad por accidentes de tránsito			•	Sostenibilidad ambiental	73.9	2		Porcentaje de adultos con posgrados			•
				Contaminación por Ruido			•	Calidad de la educación Media (Saber 11)			•
				Afectación por desastres naturales			•	Tasa de estudiantes de pregrado			•
				Uso de transporte no motorizado			•	Tasa de estudiantes de posgrado			•
				Uso de alternativas de transporte			•				
				Acceso a Recolección de basuras			•				
Fortalezas y debilidades en relación con las 10 c Bogotá, Barranquilla, Bucaramanga, Calí, Cartagen				. Medellín. Pereira. Valledupar				Desventaja relativa Neutral	V entaja	Relat	tiv



Puntaje Posición 65.7 5/10 7/10

Pereira



P	untaje	Posi	ción	Pu	untaje	Posi	ición		Puntaje	Posi	iciór
Necesidades Humanas Básicas	74.1	4	•	Fundamentos del Bienestar	64.4	7	_	Oportunidades	58.8	4	(
Nutrición y cuidados médicos básicos	72.6	6		Acceso al conocimiento básico	73.5	4		Derechos personales	73.1	4	
Mortalidad infantil			•	Tasa de alfabetización			•	Libertad de reunión/asociación			•
Mortalidad materna			•	Cobertura en educación primaria			•	Derechos políticos			•
Mortalidad por enfermedades Infecciosas			•	Cobertura en educación secundaría			•	Libertad de movimiento			•
Mortalidad por desnutrición			•	Cobertura en educación media			•				
				Calidad de la educación básica			•	Libertad personal y de elección	49.8	6	
Agua y saneamiento básico	95.3	2						Embarazo adolescente			•
Acceso a agua por tubería			•	Acceso a información y				Percepción de Corrupción			•
Acceso a saneamiento mejorado			•	telecomunicaciones	87.8	2		Trabajo infantil			•
Calidad del suministro de agua			•	Penetración de internet			•	Satisfacción con la oferta cultural y recrea	iva		•
Calidad de la infraestructura de saneamiento			•	Usuarios de telefonía móvil			•				
				Uso de PC en hogares			•	Tolerancia e inclusión	61.3	5	
Vivienda y servicios públicos	90.2	2						Tolerancia hacia la población LGTB			•
Acceso a energía eléctrica			•	Salud y Bienestar	23.2	10		Inclusión población con discapacidad			•
Calidad del servicio eléctrico			•	Esperanza de vida al nacer			•	Tolerancia hacia los desmovilizados			•
Calidad de la vivienda			•	Tasa de suicidio			•	Inclusión de población desplazada			•
Acceso a viviendas adecuadas			•	Mortalidad prematura por enfermedades no				Convivencia Urbana			•
				contagiosas			•				
Seguridad personal	38.3	9		Actividad física			•	Acceso a la educación superior	50.9	5	
Tasa de homicidios			•					Porcentaje de adultos con pregrado comp	leto		•
Mortalidad por accidentes de tránsito			•	Sostenibilidad ambiental	73.2	3		Porcentaje de adultos con posgrados			•
				Contaminación por Ruido			•	Calidad de la educación Media (Saber 11)			•
				Afectación por desastres naturales			•	Tasa de estudiantes de pregrado			•
				Uso de transporte no motorizado			•	Tasa de estudiantes de posgrado			•
				Uso de alternativas de transporte			•				
				Acceso a Recolección de basuras			•				
Fortalezas y debilidades en relación con las 10 ci Bogotá, Barranquilla, Bucaramanga, Calí, Cartagen				Madallín Paraira Valladunar				Desventaja relativa	Ventaja	Rela	(





Puntaje Posición 59.4 7/10 9/10

Barranquilla



Pi	untaje	Posi	ción	Pu	untaje	Posi	ción		Puntaje	Pos	ició
Necesidades Humanas Básicas	62.1	9		Fundamentos del Bienestar	59.8	9	_	Oportunidades	56.3	5	
Nutrición y cuidados médicos básicos	60.3	10		Acceso al conocimiento básico	71.1	5		Derechos personales	84.5	2	
Mortalidad infantil			•	Tasa de alfabetización			•	Libertad de reunión/asociación			•
Mortalidad materna			•	Cobertura en educación primaria			•	Derechos políticos			•
Mortalidad por enfermedades Infecciosas			•	Cobertura en educación secundaría			•	Libertad de movimiento			•
Mortalidad por desnutrición			•	Cobertura en educación media			•				
				Calidad de la educación básica			•	Libertad personal y de elección	59.1	4	
Agua y saneamiento básico	89.1	5						Embarazo adolescente			•
Acceso a agua por tubería			•	Acceso a información y				Percepción de Corrupción			•
Acceso a saneamiento mejorado			•	telecomunicaciones	70.7	8		Trabajo infantil			•
Calidad del suministro de agua			•	Penetración de internet			•	Satisfacción con la oferta cultural y recreativ	/a		•
Calidad de la infraestructura de saneamiento			•	Usuarios de telefonía móvil			•				
				Uso de PC en hogares			•	Tolerancia e inclusión	39.8	8	
Vivienda y servicios públicos	40.5	9						Tolerancia hacia la población LGTB			•
Acceso a energía eléctrica			•	Salud y Bienestar	48.1	5		Inclusión población con discapacidad			•
Calidad del servicio eléctrico			•	Esperanza de vida al nacer			•	Tolerancia hacia los desmovilizados			•
Calidad de la vivienda			•	Tasa de suicidio			•	Inclusión de población desplazada			•
Acceso a viviendas adecuadas			•	Mortalidad prematura por enfermedades no				Convivencia Urbana			•
				contagiosas			•				
Seguridad personal	58.4	5		Actividad física			•	Acceso a la educación superior	41.7	7	
Tasa de homicidios			•					Porcentaje de adultos con pregrado comple	eto eto		•
Mortalidad por accidentes de tránsito			•	Sostenibilidad ambiental	49.4	9		Porcentaje de adultos con posgrados			•
				Contaminación por Ruido			•	Calidad de la educación Media (Saber 11)			•
				Afectación por desastres naturales			•	Tasa de estudiantes de pregrado			•
				Uso de transporte no motorizado			•	Tasa de estudiantes de posgrado			•
				Uso de alternativas de transporte			•				
				Acceso a Recolección de basuras			•				
Fortalezas y debilidades en relación con las 10 ci Bogotá, Barranguilla, Bucaramanga, Calí, Cartagena				Madallás Dansins Valladoras				Desventaja relativa	V entaja	Rela	ativ





Puntaje Posición 50.7 10/10 8/10

Cartagena



P	untaje	Posi	ción	Pι	untaje	Posi	ción		Puntaje	Pos	ició
Necesidades Humanas Básicas	57.4	10	•	Fundamentos del Bienestar	64.5	6	_	Oportunidades	30.1	10	
lutrición y cuidados médicos básicos	66.0	8		Acceso al conocimiento básico	67.3	7		Derechos personales	33.5	9	
fortalidad infantil			•	Tasa de alfabetización			•	Libertad de reunión/asociación			•
ortalidad materna			•	Cobertura en educación primaria			•	Derechos políticos			•
ortalidad por enfermedades Infecciosas			•	Cobertura en educación secundaría			•	Libertad de movimiento			•
ortalidad por desnutrición			•	Cobertura en educación media			•				
				Calidad de la educación básica			•	Libertad personal y de elección	48.2	7	
lgua y saneamiento básico	81.5	9						Embarazo adolescente			•
acceso a agua por tubería			•	Acceso a información y				Percepción de Corrupción			•
acceso a saneamiento mejorado			•	telecomunicaciones	64.9	9		Trabajo infantil			•
Calidad del suministro de agua			•	Penetración de internet			•	Satisfacción con la oferta cultural y recreati	va		•
Calidad de la infraestructura de saneamiento			•	Usuarios de telefonía móvil			•				
				Uso de PC en hogares			•	Tolerancia e inclusión	4.8	10	
/ivienda y servicios públicos	23.6	10						Tolerancia hacia la población LGTB			•
cceso a energía eléctrica			•	Salud y Bienestar	78.3	1		Inclusión población con discapacidad			•
Calidad del servicio eléctrico			•	Esperanza de vida al nacer			•	Tolerancia hacia los desmovilizados			•
Calidad de la vivienda			•	Tasa de suicidio			•	Inclusión de población desplazada			•
acceso a viviendas adecuadas			•	Mortalidad prematura por enfermedades no				Convivencia Urbana			•
				contagiosas			•				
eguridad personal	58.6	6 4		Actividad física			•	Acceso a la educación superior	33.8	8	
asa de homicidios			•					Porcentaje de adultos con pregrado comple	eto		•
ortalidad por accidentes de tránsito			•	Sostenibilidad ambiental	47.5	10		Porcentaje de adultos con posgrados			•
				Contaminación por Ruido			•	Calidad de la educación Media (Saber 11)			•
				Afectación por desastres naturales			•	Tasa de estudiantes de pregrado			•
				Uso de transporte no motorizado			•	Tasa de estudiantes de posgrado			•
				Uso de alternativas de transporte			•				
				Acceso a Recolección de basuras			•				
ortalezas y debilidades en relación con las 10 c	iudade	e mar	lidae.					Desventaja relativa	Ventaja	Dola	atio





Puntaje Posición 57.2 9/10 10/10

Cúcuta



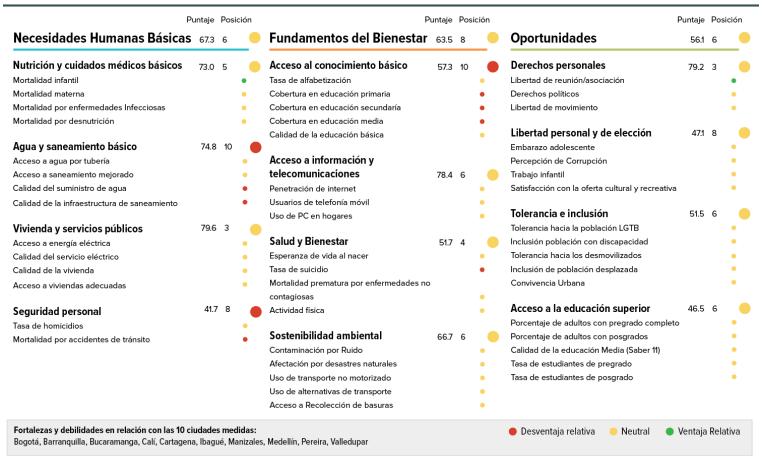
Pu	untaje	Posi	ción	Pu	untaje	Posi	ción		Puntaje	Pos	ició
Necesidades Humanas Básicas	62.6	8	_	Fundamentos del Bienestar	55.9	10	_	Oportunidades	53.1	7	
Nutrición y cuidados médicos básicos	63.1	9		Acceso al conocimiento básico	64.3	8		Derechos personales	71.2	5	
Mortalidad infantil			•	Tasa de alfabetización			•	Libertad de reunión/asociación			•
Mortalidad materna			•	Cobertura en educación primaria			•	Derechos políticos			•
Mortalidad por enfermedades Infecciosas			•	Cobertura en educación secundaría			•	Libertad de movimiento			•
Mortalidad por desnutrición			•	Cobertura en educación media			•				
				Calidad de la educación básica			•	Libertad personal y de elección	41.5	9	
Agua y saneamiento básico	84.6	8						Embarazo adolescente			•
Acceso a agua por tubería			•	Acceso a información y				Percepción de Corrupción			•
Acceso a saneamiento mejorado			•	telecomunicaciones	57.6	10		Trabajo infantil			•
Calidad del suministro de agua			•	Penetración de internet			•	Satisfacción con la oferta cultural y recreativa	a		•
Calidad de la infraestructura de saneamiento			•	Usuarios de telefonía móvil			•				
				Uso de PC en hogares			•	Tolerancia e inclusión	76.3	3	
/ivienda y servicios públicos	46.9	8						Tolerancia hacia la población LGTB			•
Acceso a energía eléctrica			•	Salud y Bienestar	37.8	7		Inclusión población con discapacidad			•
Calidad del servicio eléctrico			•	Esperanza de vida al nacer			•	Tolerancia hacia los desmovilizados			•
Calidad de la vivienda			•	Tasa de suicidio			•	Inclusión de población desplazada			•
Acceso a viviendas adecuadas			•	Mortalidad prematura por enfermedades no				Convivencia Urbana			•
				contagiosas			•				
Seguridad personal	55.9	7		Actividad física			•	Acceso a la educación superior	23.4	10	
asa de homicidios			•					Porcentaje de adultos con pregrado complet	io		•
Mortalidad por accidentes de tránsito			•	Sostenibilidad ambiental	63.8	7		Porcentaje de adultos con posgrados			•
·				Contaminación por Ruido			•	Calidad de la educación Media (Saber 11)			•
				Afectación por desastres naturales			•	Tasa de estudiantes de pregrado			•
				Uso de transporte no motorizado			•	Tasa de estudiantes de posgrado			•
				Uso de alternativas de transporte			•				
				Acceso a Recolección de basuras			•				
Fortalezas v debilidades en relación con las 10 ci	udada	mor	lidae					Desventaja relativa	Ventaja	Dol	at is



Puntaje Posición 62.3 6/10 6/10

Ibagué









Puntaje Posición 69.6 3/10 2/10

Medellín



Po	untaje	Posi	ción	Po	untaje	Pos	ición		Puntaje	Pos	ició
Necesidades Humanas Básicas	76.2	3		Fundamentos del Bienestar	66.6	4	_•	Oportunidades	65.9	3	
Nutrición y cuidados médicos básicos	77.5	2		Acceso al conocimiento básico	81.9	3	•	Derechos personales	55.2	6	
Mortalidad infantil			•	Tasa de alfabetización			•	Libertad de reunión/asociación			•
Mortalidad materna			•	Cobertura en educación primaria			•	Derechos políticos			•
Mortalidad por enfermedades Infecciosas			•	Cobertura en educación secundaría			•	Libertad de movimiento			•
Mortalidad por desnutrición			•	Cobertura en educación media			•				
				Calidad de la educación básica			•	Libertad personal y de elección	71.8	2	
Agua y saneamiento básico	94.4	3						Embarazo adolescente			•
Acceso a agua por tubería			•	Acceso a información y				Percepción de Corrupción			•
Acceso a saneamiento mejorado			•	telecomunicaciones	85.8	5		Trabajo infantil			•
Calidad del suministro de agua			•	Penetración de internet			•	Satisfacción con la oferta cultural y recreat	iva		•
Calidad de la infraestructura de saneamiento			•	Usuarios de telefonía móvil			•				
				Uso de PC en hogares			•	Tolerancia e inclusión	75.0	4	
Vivienda y servicios públicos	74.4	6						Tolerancia hacia la población LGTB			•
Acceso a energía eléctrica			•	Salud y Bienestar	36.3	8		Inclusión población con discapacidad			•
Calidad del servicio eléctrico			•	Esperanza de vida al nacer			•	Tolerancia hacia los desmovilizados			•
Calidad de la vivienda			•	Tasa de suicidio			•	Inclusión de población desplazada			•
Acceso a viviendas adecuadas			•	Mortalidad prematura por enfermedades no				Convivencia Urbana			•
				contagiosas			•				
Seguridad personal	58.7	3		Actividad física			•	Acceso a la educación superior	61.6	4	
Tasa de homicidios			•					Porcentaje de adultos con pregrado comp	leto		•
Mortalidad por accidentes de tránsito			•	Sostenibilidad ambiental	62.5	8		Porcentaje de adultos con posgrados			•
				Contaminación por Ruido			•	Calidad de la educación Media (Saber 11)			•
				Afectación por desastres naturales			•	Tasa de estudiantes de pregrado			•
				Uso de transporte no motorizado			•	Tasa de estudiantes de posgrado			•
				Uso de alternativas de transporte			•				
				Acceso a Recolección de basuras			•				
Fortalezas y debilidades en relación con las 10 ci Bogotá, Barranguilla, Bucaramanga, Calí, Cartagena				MILES VIII				Desventaja relativa	Ventaja	Rela	ativ





Puntaje Posición 68.6 4/10 1/10

Bogotá



Pı	untaje	Posi	ción	Pu	untaje	Posi	ción		Puntaje	Posi	iciór
Necesidades Humanas Básicas	79.7	1	_	Fundamentos del Bienestar	79.5	1	•	Oportunidades	46.7	8	
lutrición y cuidados médicos básicos	82.2	1		Acceso al conocimiento básico	89.0	1		Derechos personales	37.1	8	
Mortalidad infantil			•	Tasa de alfabetización			•	Libertad de reunión/asociación			•
Mortalidad materna			•	Cobertura en educación primaria			•	Derechos políticos			•
Nortalidad por enfermedades Infecciosas			•	Cobertura en educación secundaría			•	Libertad de movimiento			•
Mortalidad por desnutrición			•	Cobertura en educación media			•				
				Calidad de la educación básica			•	Libertad personal y de elección	54.6	5	
Agua y saneamiento básico	89.0	6						Embarazo adolescente			•
Acceso a agua por tubería			•	Acceso a información y				Percepción de Corrupción			•
Acceso a saneamiento mejorado			•	telecomunicaciones	87.7	3		Trabajo infantil			•
Calidad del suministro de agua			•	Penetración de internet			•	Satisfacción con la oferta cultural y recreati	va		•
Calidad de la infraestructura de saneamiento			•	Usuarios de telefonía móvil			•				
				Uso de PC en hogares			•	Tolerancia e inclusión	31.5	9	
/ivienda y servicios públicos	75.9	5						Tolerancia hacia la población LGTB			•
Acceso a energía eléctrica			•	Salud y Bienestar	70.9	2		Inclusión población con discapacidad			•
Calidad del servicio eléctrico			•	Esperanza de vida al nacer			•	Tolerancia hacia los desmovilizados			•
Calidad de la vivienda			•	Tasa de suicidio			•	Inclusión de población desplazada			•
Acceso a viviendas adecuadas			•	Mortalidad prematura por enfermedades no				Convivencia Urbana			•
				contagiosas			•				
seguridad personal	71.7	7 1		Actividad física			•	Acceso a la educación superior	63.8	3	
asa de homicidios			•					Porcentaje de adultos con pregrado comple	eto		•
Mortalidad por accidentes de tránsito			•	Sostenibilidad ambiental	70.2	5		Porcentaje de adultos con posgrados			•
·				Contaminación por Ruido			•	Calidad de la educación Media (Saber 11)			•
				Afectación por desastres naturales			•	Tasa de estudiantes de pregrado			•
				Uso de transporte no motorizado			•	Tasa de estudiantes de posgrado			•
				Uso de alternativas de transporte			•				
				Acceso a Recolección de basuras			•				
ortalezas v debilidades en relación con las 10 ci	udada	c mar	lidas:					Desventaja relativa	Ventaja	Pola	at is





Puntaje Posición 70.3 2/10 3/10

Bucaramanga



Р	untaje	Posi	ción	Pu	untaje	Posi	ición		Puntaje	Posi	iciór
Necesidades Humanas Básicas	72.5	5	•	Fundamentos del Bienestar	71.4	2	•	Oportunidades	67.0	2	
Nutrición y cuidados médicos básicos	73.0	4		Acceso al conocimiento básico	86.7	2		Derechos personales	53.7	7	
Mortalidad infantil			•	Tasa de alfabetización			•	Libertad de reunión/asociación			•
Mortalidad materna			•	Cobertura en educación primaria			•	Derechos políticos			•
Mortalidad por enfermedades Infecciosas			•	Cobertura en educación secundaría			•	Libertad de movimiento			•
Mortalidad por desnutrición			•	Cobertura en educación media			•				
				Calidad de la educación básica			•	Libertad personal y de elección	40.8	10	
Agua y saneamiento básico	91.7	4						Embarazo adolescente			•
Acceso a agua por tubería			•	Acceso a información y				Percepción de Corrupción			•
Acceso a saneamiento mejorado			•	telecomunicaciones	96.5	1		Trabajo infantil			•
Calidad del suministro de agua			•	Penetración de internet			•	Satisfacción con la oferta cultural y recreativa			•
Calidad de la infraestructura de saneamiento			•	Usuarios de telefonía móvil			•				
				Uso de PC en hogares			•	Tolerancia e inclusión	85.1	2	
Vivienda y servicios públicos	62.1	7						Tolerancia hacia la población LGTB			•
Acceso a energía eléctrica			•	Salud y Bienestar	32.4	9		Inclusión población con discapacidad			•
Calidad del servicio eléctrico			•	Esperanza de vida al nacer			•	Tolerancia hacia los desmovilizados			•
Calidad de la vivienda			•	Tasa de suicidio			•	Inclusión de población desplazada			•
Acceso a viviendas adecuadas			•	Mortalidad prematura por enfermedades no				Convivencia Urbana			•
				contagiosas			•				
Seguridad personal	63.4	2		Actividad física			•	Acceso a la educación superior	88.4	1	
Tasa de homicidios			•					Porcentaje de adultos con pregrado complete			•
Mortalidad por accidentes de tránsito			•	Sostenibilidad ambiental	70.2	4		Porcentaje de adultos con posgrados			•
•				Contaminación por Ruido			•	Calidad de la educación Media (Saber 11)			•
				Afectación por desastres naturales			•	Tasa de estudiantes de pregrado			•
				Uso de transporte no motorizado			•	Tasa de estudiantes de posgrado			•
				Uso de alternativas de transporte			•				
				Acceso a Recolección de basuras			•				
Fortalezas y debilidades en relación con las 10 ci	udade	s med	lidas:					Desventaja relativa Neutral	Ventaja	Rela	ativ

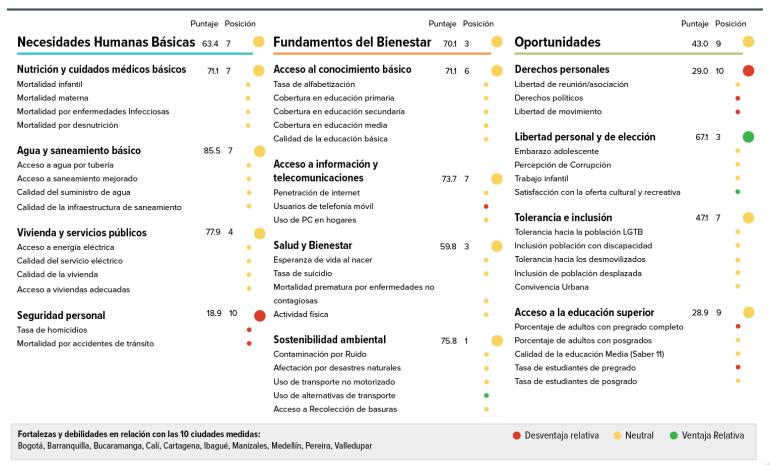




Puntaje Posición 58.8 8/10 5/10

Cali







Fundación COTONO

red de ciudades **I.I. cómovamos**

Deloitte.





SOCIAL PROGRESS