



ÍNDICE DE PROGRESO DE LA JUVENTUD PARA LAS CIUDADES DE COLOMBIA 2021

NOVIEMBRE 2022

CONTENIDO

01 Índice del Progreso de la juventud - IPJ

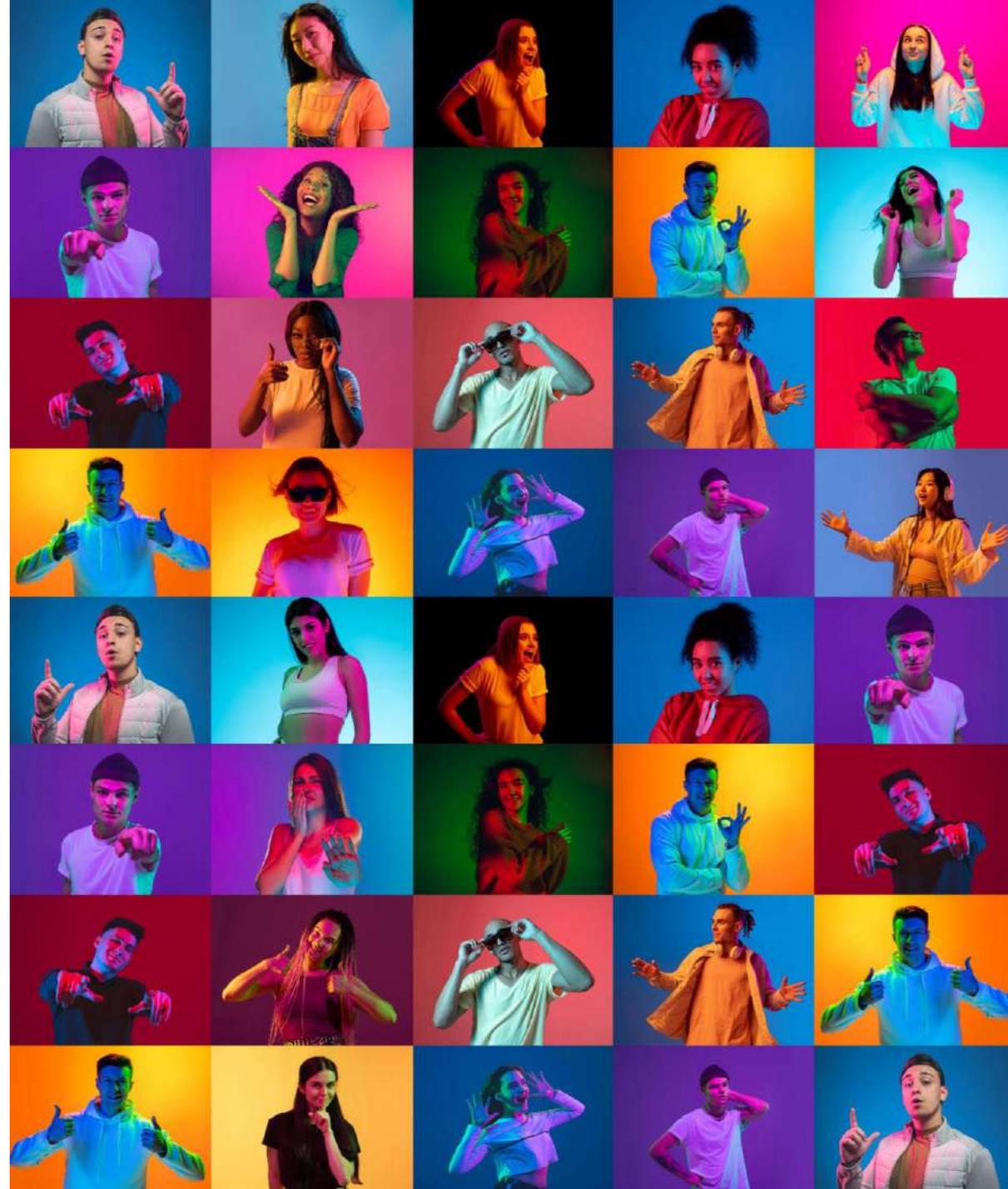
02 IPJ Comparativo resultados globales

03 Resultados del IPJ

04 Hallazgos del IPJ

05 Conclusiones del IPJ

Índice de Progreso de la Juventud



¿QUÉ ES EL ÍNDICE DE PROGRESO DE LA JUVENTUD?



- Basado en la metodología de su Índice de Progreso Social, desde 2018 la iniciativa Social Progress Imperative calcula a nivel de país un Índice de Progreso de la Juventud -IPJ en 150 países del mundo.
- En 2022 la Red Colombiana de Ciudades Cómo Vamos adaptó el IPJ para calcularlo a nivel de ciudad.
- El Índice de progreso de la juventud- IPJ es un instrumento que evalúa la calidad de vida de la juventud.

¿PARA QUÉ SIRVE EL ÍNDICE DE PROGRESO DE LA JUVENTUD?



-  El IPJ permite **diagnosticar retos y potencialidades** de las ciudades en el bienestar de la juventud.
-  El IPJ **permite identificar las desigualdades en el progreso social** entre las ciudades los jóvenes
-  El IPJ **permite identificar las afectaciones del COVID-19** sobre el progreso social de la juventud colombiana.
-  **Facilitar la toma de decisiones frente a retos de desarrollo que afectan a la juventud;** por ejemplo, a través de su uso en diagnósticos y metas en instrumentos de planeación.

¿CUÁL ES LA ESTRUCTURA DEL ÍNDICE?

1 índice

ÍNDICE DE PROGRESO DE LA JUVENTUD

3 dimensiones

NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

FUNDAMENTOS DE BIENESTAR

OPORTUNIDADES

12 componentes
(4 por dimensión)



Nutrición y Asistencia Médica Básica



Acceso a Conocimiento Básico



Derechos Humanos



Agua y Saneamiento



Acceso a Información y Comunicaciones



Libertad Personal y Libre Elección



Vivienda



Salud y Bienestar



Tolerancia e Inclusión



Seguridad Personal



Sustentabilidad del Ecosistema



Acceso a Educación Superior

51 indicadores
(31 específicos y 20 contexto)

Indicadores Necesidades Humanas básicas

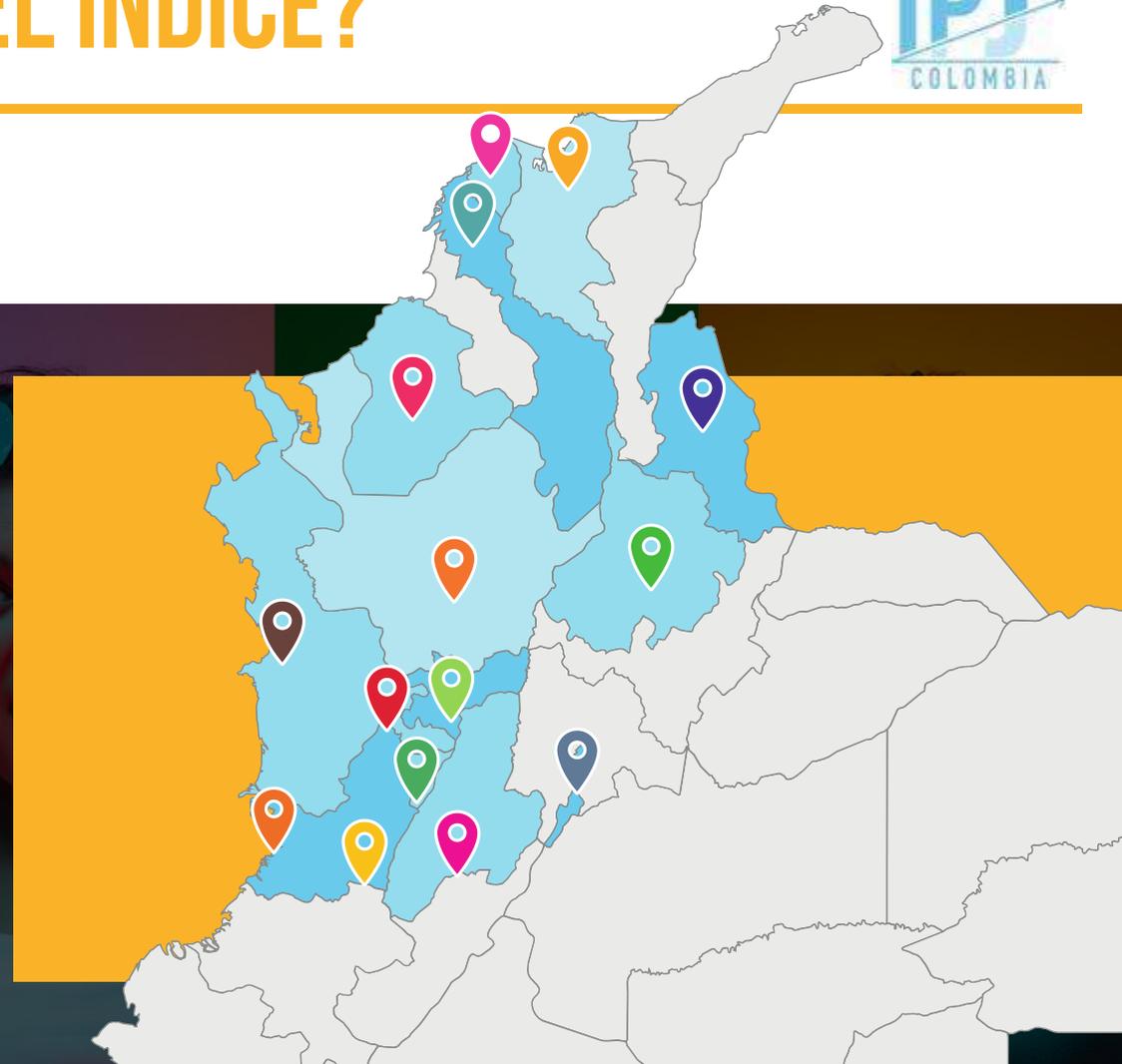
Indicadores fundamentos de bienestar

Indicadores oportunidades

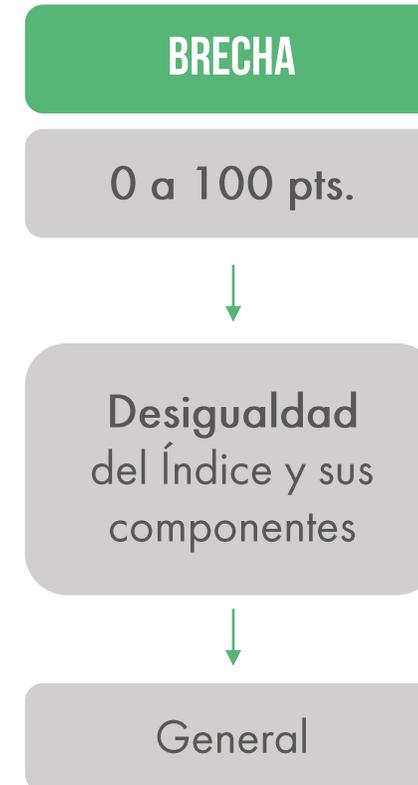
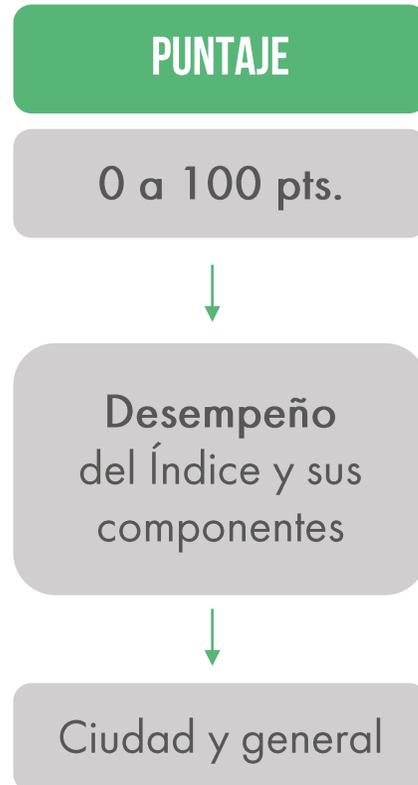
¿CUÁLES CIUDADES HACEN PARTE DEL ÍNDICE?

Esta primera versión del IPJ presenta resultados sobre el nivel de progreso de la juventud en 15 ciudades del país:

- Armenia
- Cali
- Medellín
- Barranquilla
- Cartagena
- Montería
- Bogotá
- Cúcuta
- Pereira
- Bucaramanga
- Ibagué
- Quibdó
- Buenaventura
- Manizales
- Santa Marta



¿CÓMO SE LEEN LOS RESULTADOS DEL ÍNDICE?



¿CUÁL ES EL MODELO DE CÁLCULO?

El **ÍNDICE** se compone por 3 **DIMENSIONES**
Cada **DIMENSIÓN** pesa 1/3 en el **ÍNDICE**

Cada **DIMENSIÓN** tiene 4 **COMPONENTES**
Cada **COMPONENTE** pesa 1/4 en cada **DIMENSIÓN**
Cada **COMPONENTE** pesa 1/12 en el **ÍNDICE**

Cada **COMPONENTE** tiene varios **INDICADORES**
Cada **INDICADOR** pesa diferente dentro de su **COMPONENTE**
La suma de todos los **INDICADORES** de cada **COMPONENTE** es igual a 1

El peso de cada **INDICADOR** dentro del **COMPONENTE** se calcula asignando una mayor ponderación al **INDICADOR** con mayor afinidad con el resto de indicadores del componente (Análisis de componentes principales).

DIMENSIÓN	COMPONENTES	INDICADOR	PONDERADOR INDICADOR
NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS	NUTRICIÓN Y CUIDADOS MÉDICOS BÁSICOS (NCMB)	Mortalidad Infantil	0.23
		Mortalidad materna	0.25
		Mortalidad por enfermedades contagiosas	0.26
		Desnutrición	0.26
	AGUA Y SANEAMIENTO (ASB)	Acceso a agua potable	0.34
		Acceso a saneamiento	0.33
		Calidad del servicio de agua	0.32
	VIVIENDA (VIV)	Hacinamiento	0.28
		Materiales inadecuados de vivienda	0.18
		Calidad del servicio de electricidad	0.25
		Espacio adecuado para cocinar	0.28
		Homicidios	0.17
SEGURIDAD PERSONAL (SP)	Hurto a personas	0.21	
	Muertes relacionadas con incidentes de tránsito	0.19	
	Violencia interpersonal	0.28	
	Percepción de Inseguridad	0.15	



La dimensión **Necesidades Humanas Básicas** pesa 1/3 dentro del **IPJ**



El componente **Seguridad Personal** pesa 1/4 dentro de la dimensión



El indicador **Percepción de Inseguridad** pesa 0.15 dentro del componente

CONTENIDO

01 Índice del Progreso de la juventud - IPJ

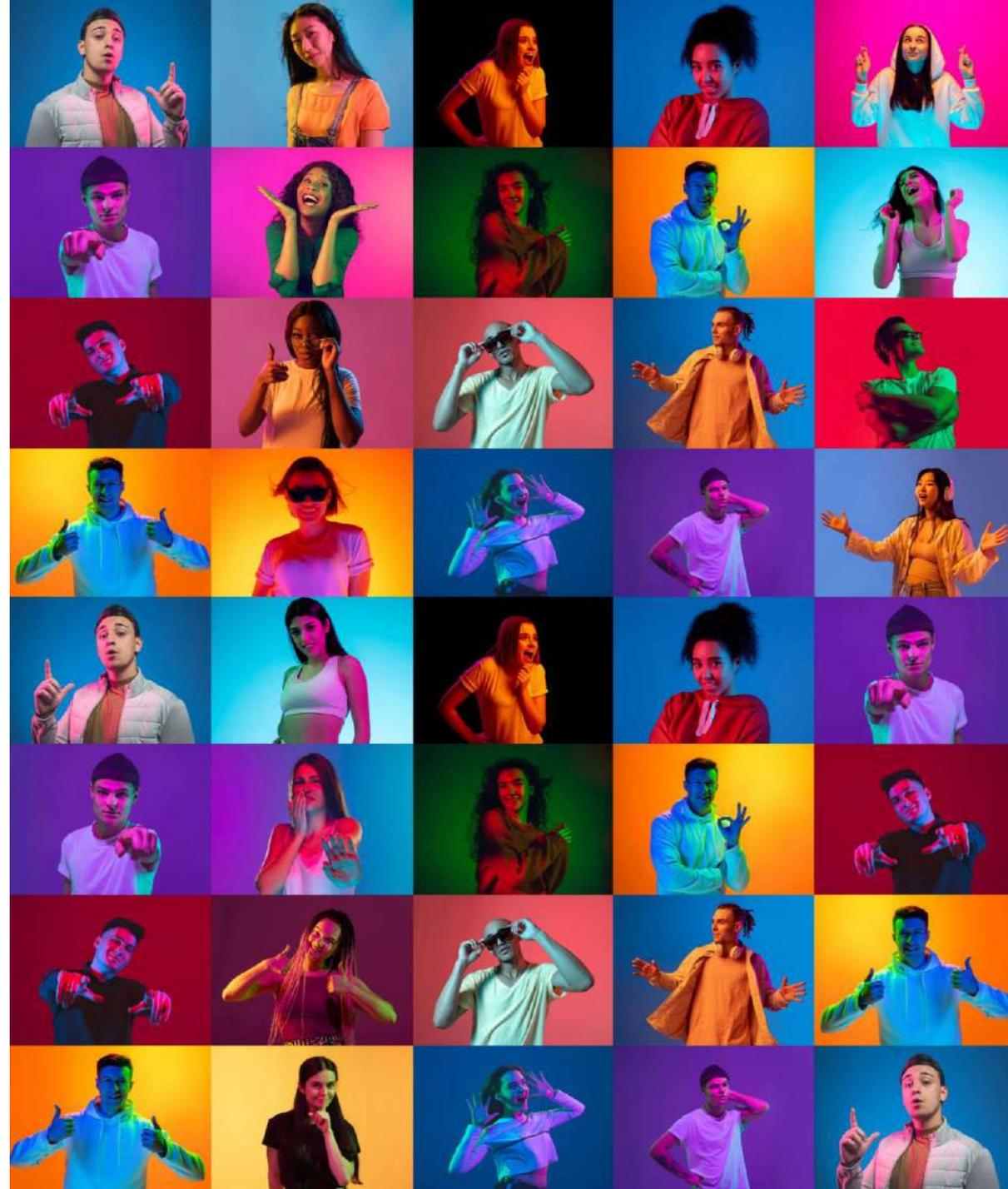
02 IPJ Comparativo resultados globales

03 Resultados del IPJ

04 Hallazgos del IPJ

05 Conclusiones del IPJ

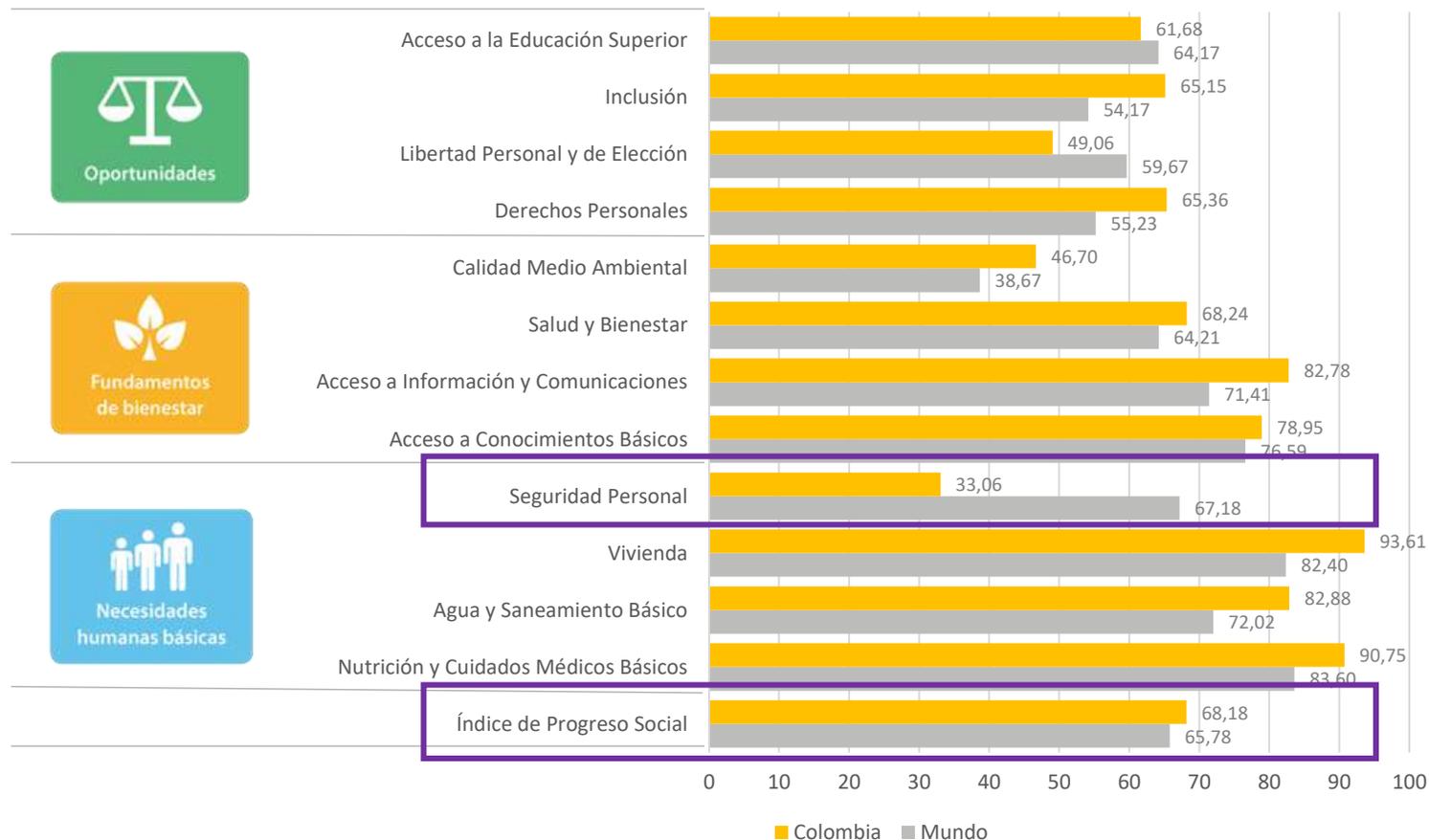
Índice de Progreso de la Juventud



ÍNDICE DE PROGRESO DE LA JUVENTUD GLOBAL: 150 PAÍSES

- Colombia supera al promedio mundial del IPJ por 2.4 pts.
- Colombia supera al promedio del mundo en 9 de los 12 componentes.
- Colombia presenta un rezago en Seguridad Personal de 34.12 pts. frente al mundo

IPJ: Mundo vs Colombia



ÍNDICE DE PROGRESO DE LA JUVENTUD GLOBAL: OCDE

- Los países de la OCDE superan a Colombia en el IPJ por 16.93 pts.
- Colombia no supera a la OCDE en ningún componente.
- La mayor diferencia se encuentra en el componente de Seguridad Personal con 39.37 pts. de diferencia.

Índice de Progreso de la Juventud



Oportunidades

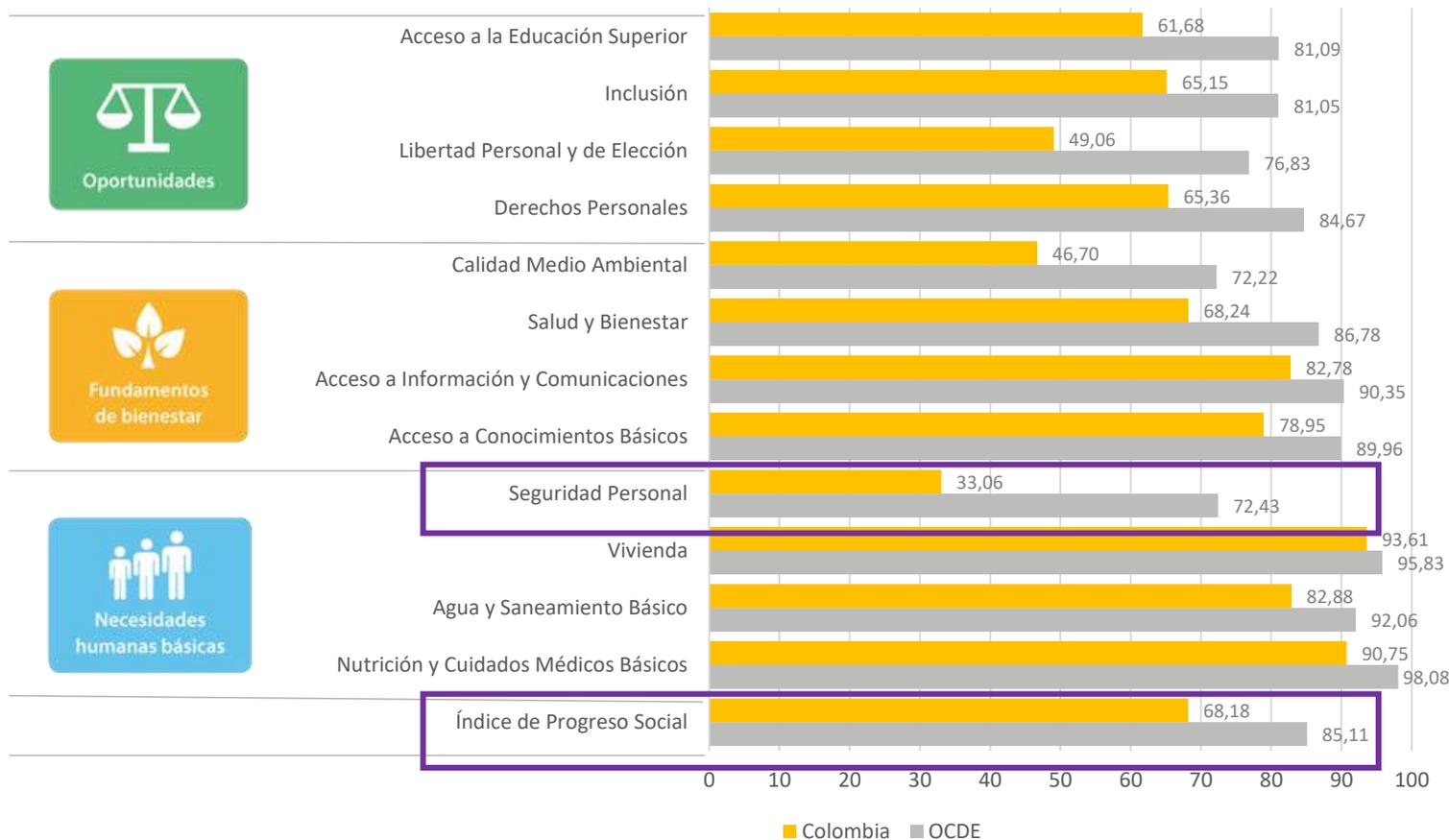


Fundamentos de bienestar



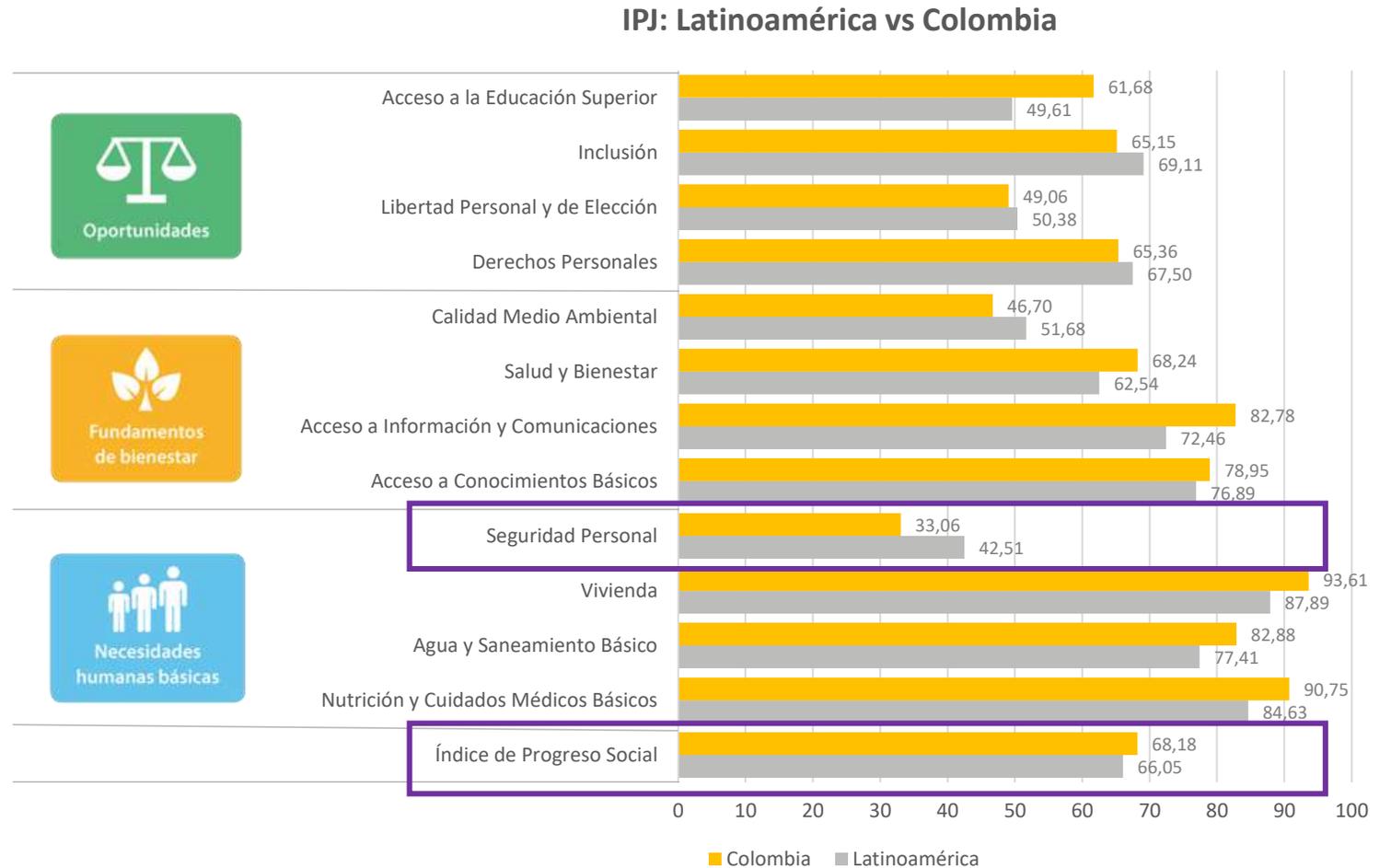
Necesidades humanas básicas

IPJ: OCDE vs Colombia



ÍNDICE DE PROGRESO DE LA JUVENTUD GLOBAL: LATINOAMÉRICA

- Colombia supera al promedio latinoamericano del IPJ por 2.13 pts.
- Colombia supera al promedio latinoamericano en 7 de 12 componentes.
- Presentamos un rezago de 9.45 en Seguridad Personal.
- Lo que impide que Colombia presente una mejor posición en el IPJ frente al mundo, OCDE y Latinoamérica es la Seguridad Personal



CONTENIDO

01 Índice del Progreso de la juventud - IPJ

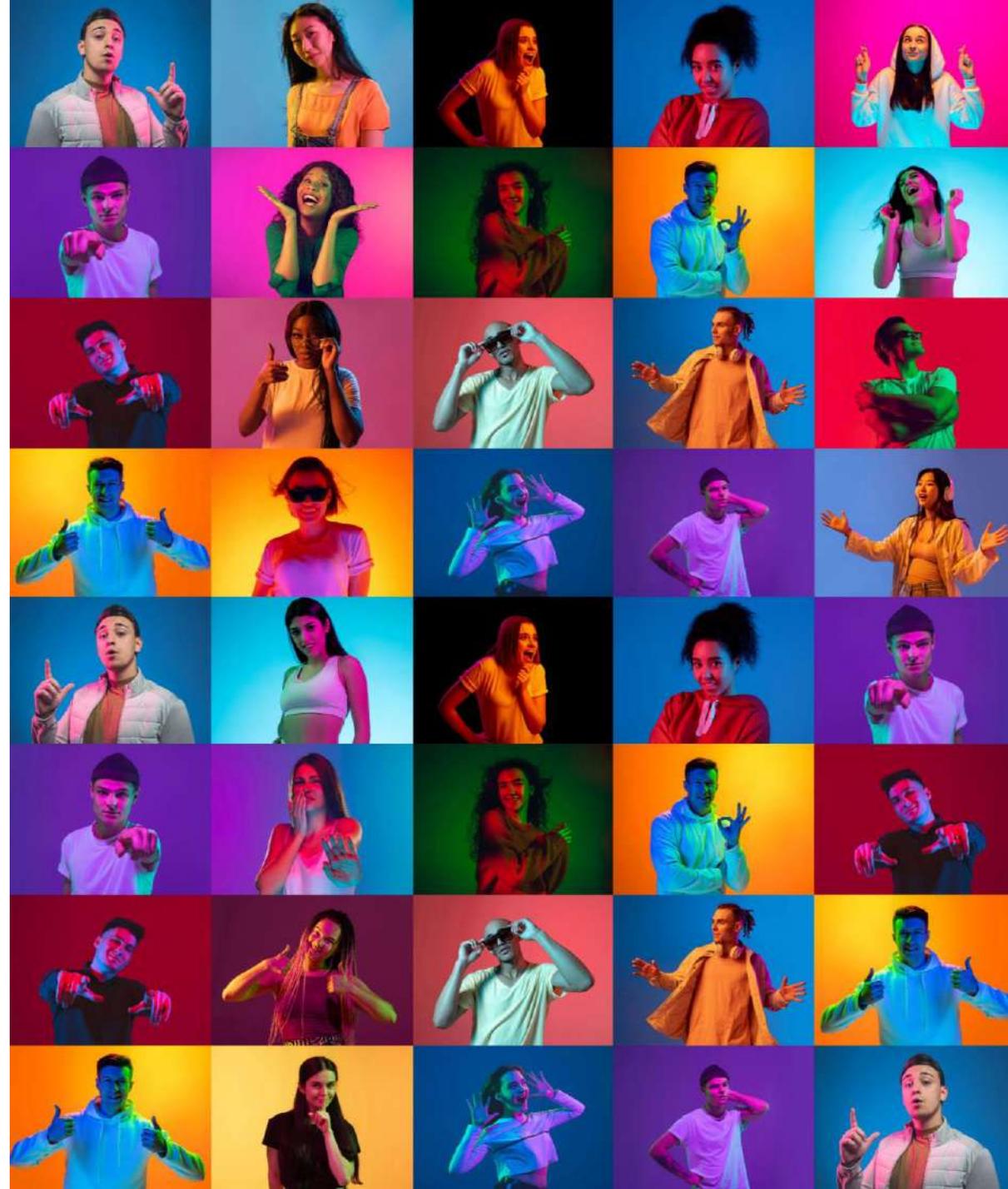
02 IPJ Comparativo resultados globales

03 Resultados del IPJ

04 Hallazgos del IPJ

05 Conclusiones del IPJ

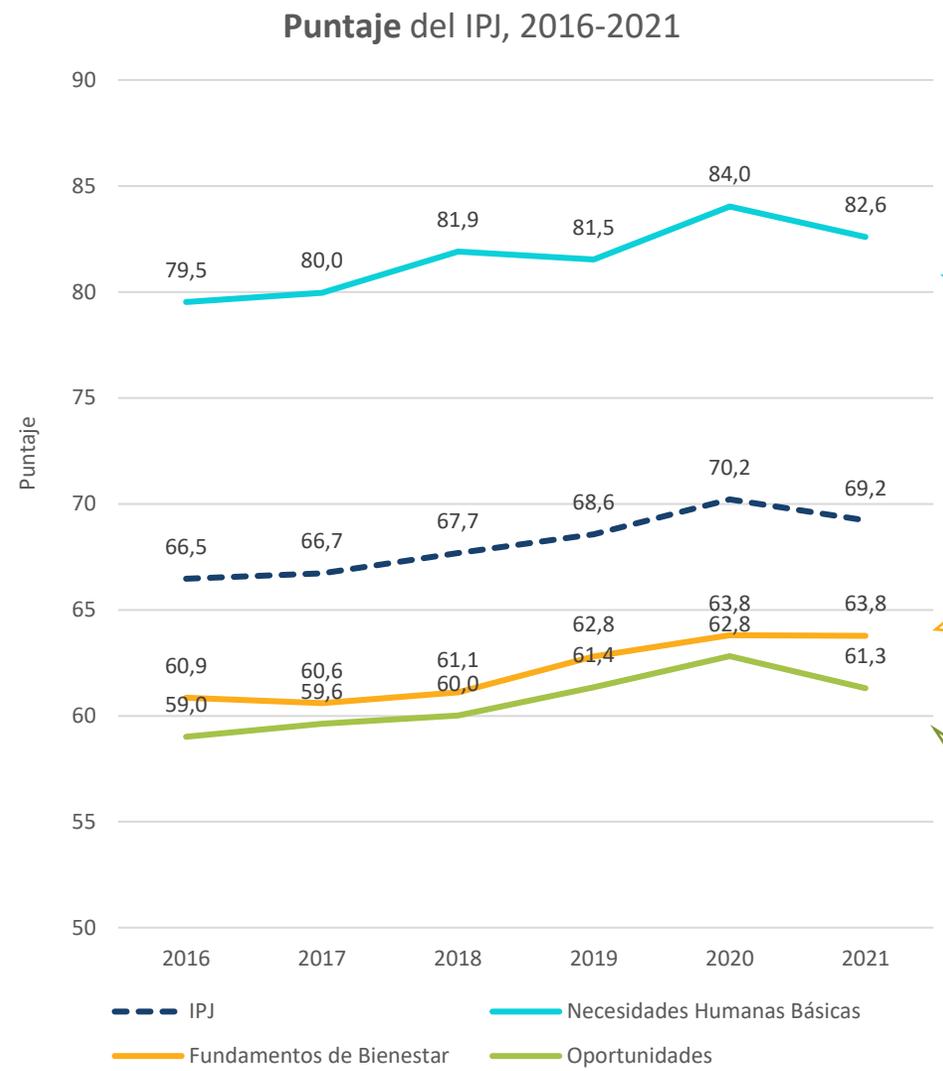
Índice de Progreso de la Juventud



3. RESULTADOS GENERALES: PUNTAJE

– El puntaje del IPJ finaliza 2021 con 69.2 pts. sobre 100 pts.

– Entre 2016 y 2021 el IPJ creció 2.7 pts. (0.55 pts. cada año en promedio).



Necesidades Humanas Básicas

- Nutrición y Cuidados Médicos Básicos
- Agua y Saneamiento
- Vivienda
- Seguridad Personal

Fundamentos de Bienestar

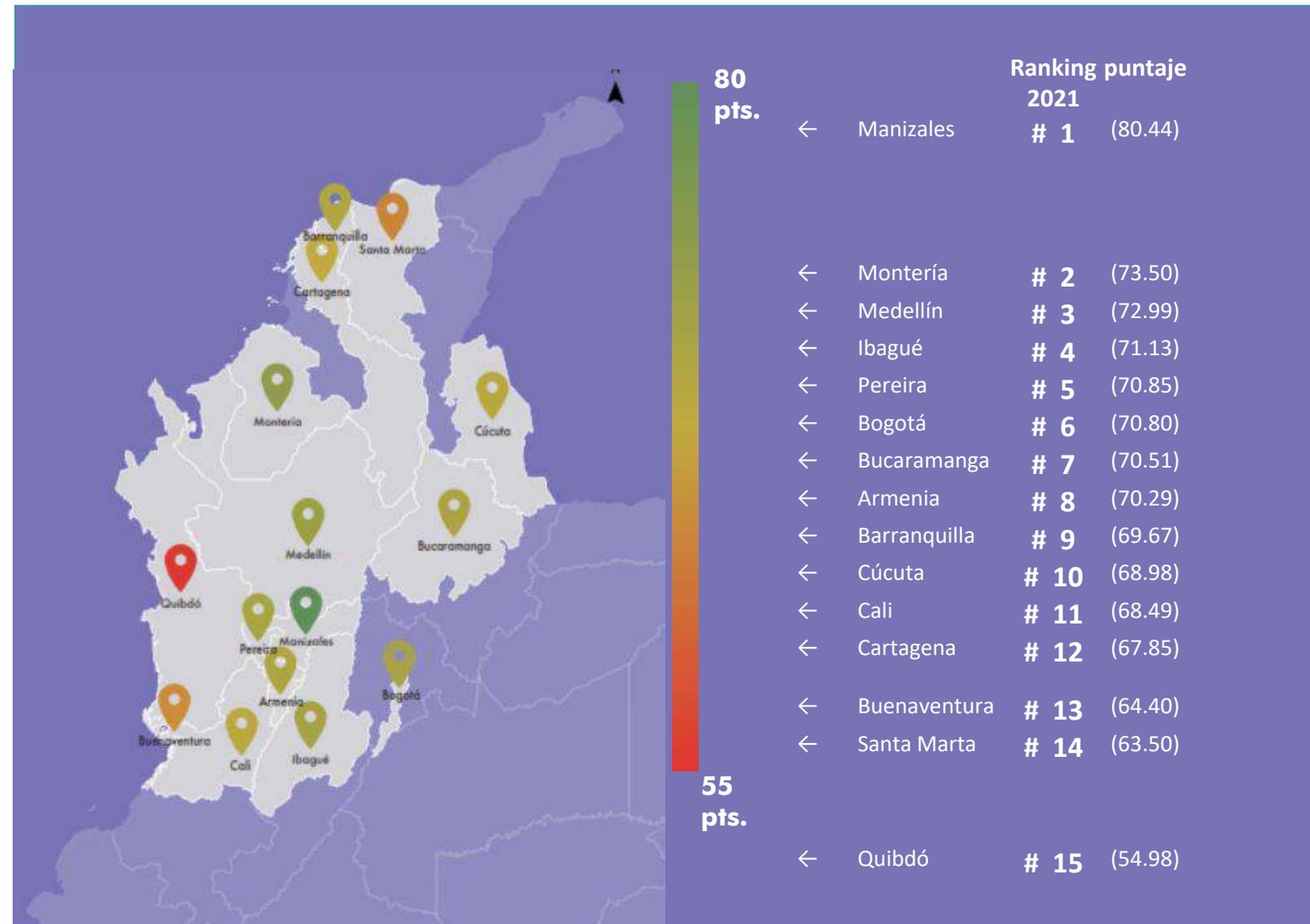
- Acceso a Conocimientos Básicos
- Acceso a Información y Comunicaciones
- Salud y Bienestar
- Calidad Medio Ambiental

Oportunidades

- Derechos Personales
- Libertad Personal y de Elección
- Inclusión
- Acceso a la Educación Superior

3. RESULTADOS GENERALES: RANKING 2021

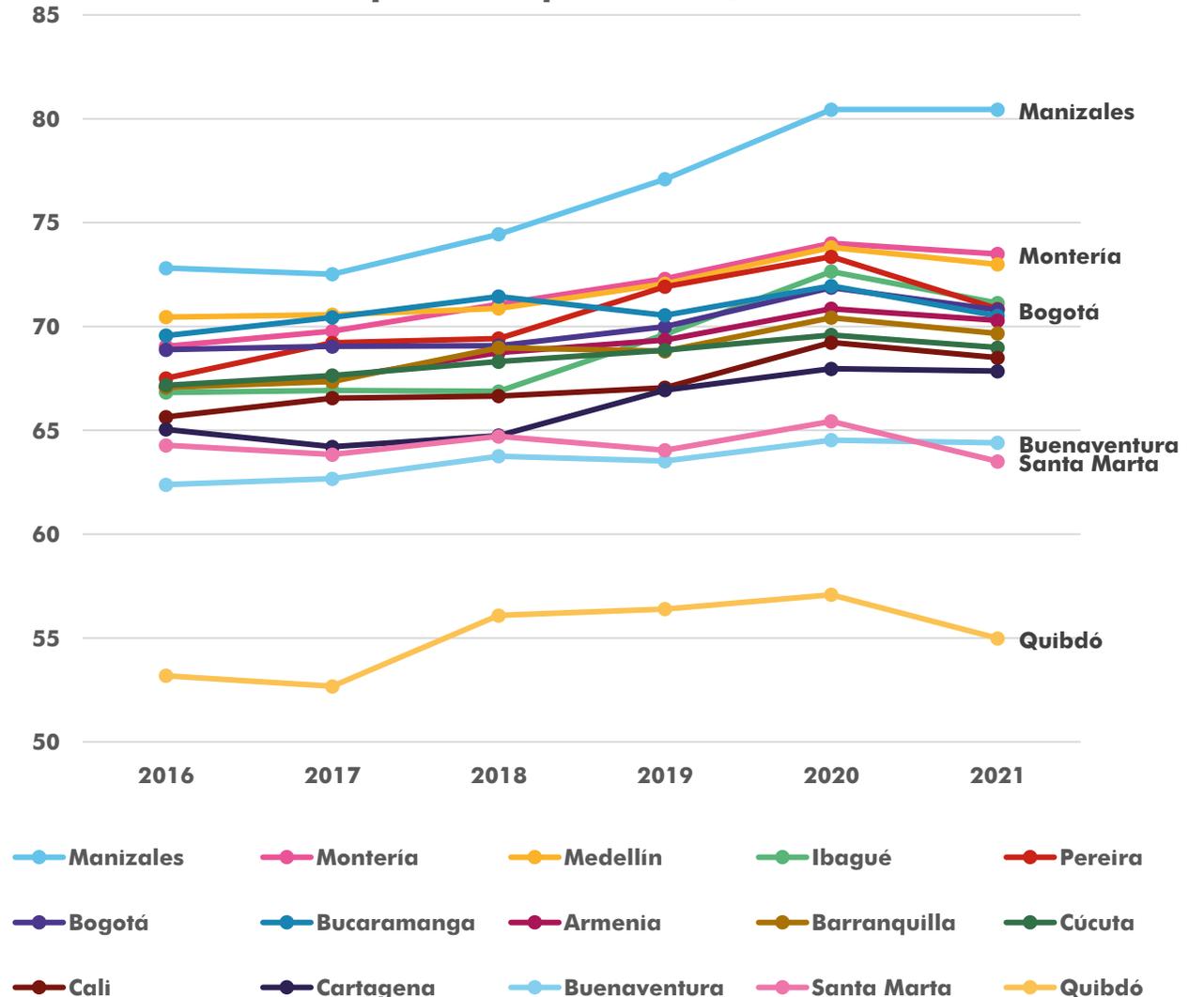
- La brecha entre el #1 (Manizales) y #15 (Quibdó) es de 25.5 pts. Se evidencia una diferencia entre el #1 y el #2 (Montería) de 6.9 pts. y entre el #14 (Santa Marta) y el #15 de 8.5 pts.
- Manizales (80.4 pts.) y Montería (73.50 pts.) son las dos ciudades que mayor progreso social experimentan.
- Quibdó ocupa el puesto #15 (55.0 pts.).
- El mayor progreso social no se encuentra necesariamente en las grandes ciudades.
- Las tres ciudades más pobladas se ubican en los puestos #3 (Medellín), #6 (Bogotá) y #11 (Cali).



3. RESULTADOS GENERALES: EVOLUCIÓN CIUDADES

- **Manizales es la ciudad que mejor crecimiento promedio anual tuvo (1.5 pts. anuales).**
- **Montería es una ciudad emergente porque ocupa los primeros puestos o experimenta los mejores avances entre 2016 y 2021.**
- **Santa Marta es la única ciudad que retrocedió entre 2016 y 2021.**
- **Quibdó ocupaba el puesto #3 en mejores avances antes de la pandemia, pero se mantuvo en el puesto #15 en puntaje**

Puntaje del IPJ por ciudad, 2016–2021

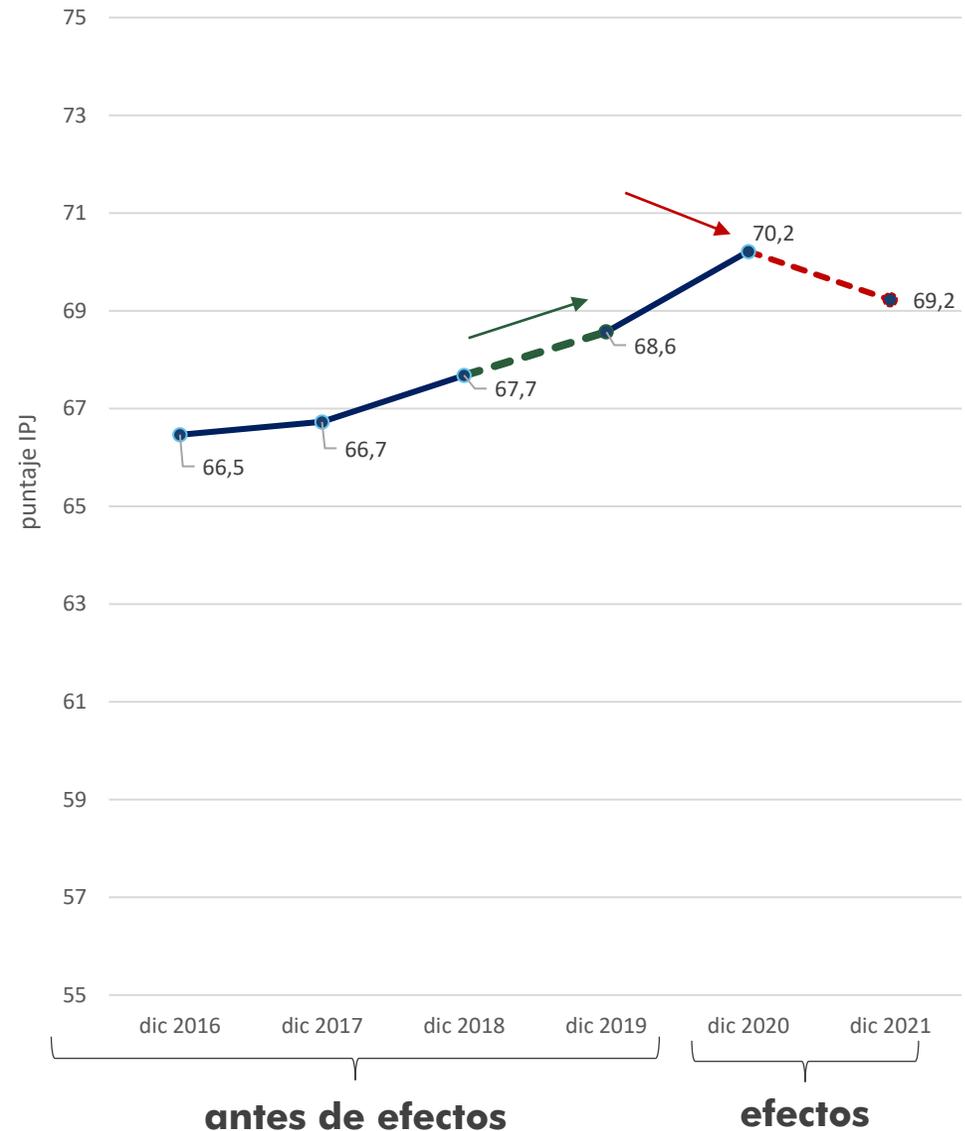


3. RESULTADOS GENERALES: PANDEMIA COVID 19

– Las afectaciones de la pandemia se resumen en la pérdida de un año de avance que habían logrado las ciudades sobre el progreso social de sus jóvenes.

– El avance que experimentaron las ciudades entre 2018 y 2019 se pierde entre 2020 y 2021.

Índice de Progreso de la Juventud



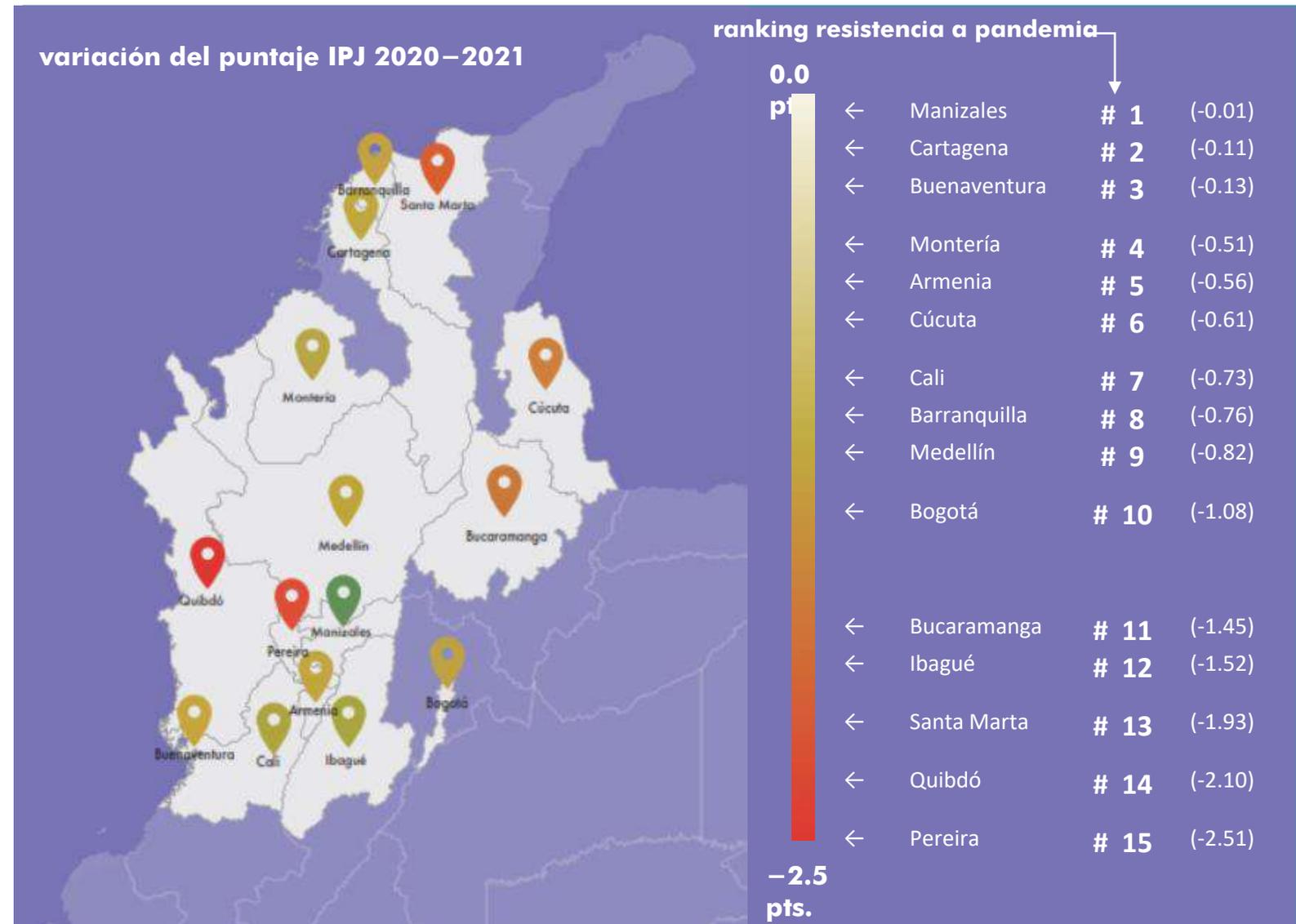
antes de efectos
Fundación corona

efectos
RED DE CIUDADES
cómo vamos

SOCIAL
PROGRESS
IMPERATIVE

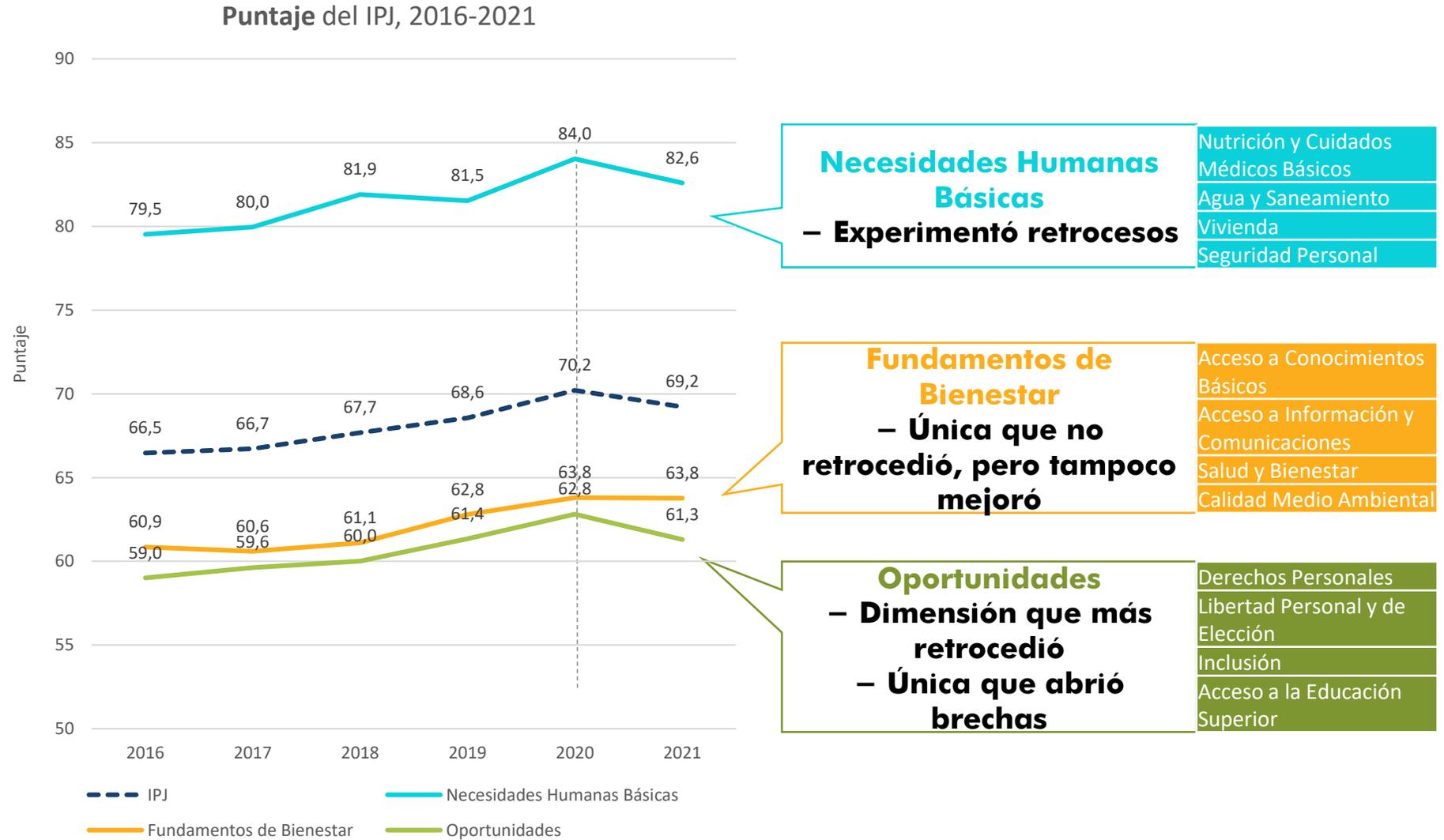
3. RESULTADOS GENERALES: PANDEMIA COVID 19

- **Manizales, Cartagena y Buenaventura fueron las ciudades más estables ante la pandemia.**
- **Las dos ciudades que mayor retroceso tuvieron entre 2020 y 2021 (Pereira y Quibdó) están en el TOP 3 de las que más crecían antes de la pandemia.**
- **Las grandes ciudades no fueron las más resistentes a la pandemia (Cali, Barranquilla, Medellín y Bogotá)**



3. RESULTADOS GENERALES: PANDEMIA COVID 19

Los jóvenes colombianos ahora presentan más dificultades para la supervivencia, unas bases para mejorar o mantener la calidad de vida estancadas, y más dificultades para acceder a las oportunidades que les permitan alcanzar su pleno potencial



CONTENIDO

01 Índice del Progreso de la juventud - IPJ

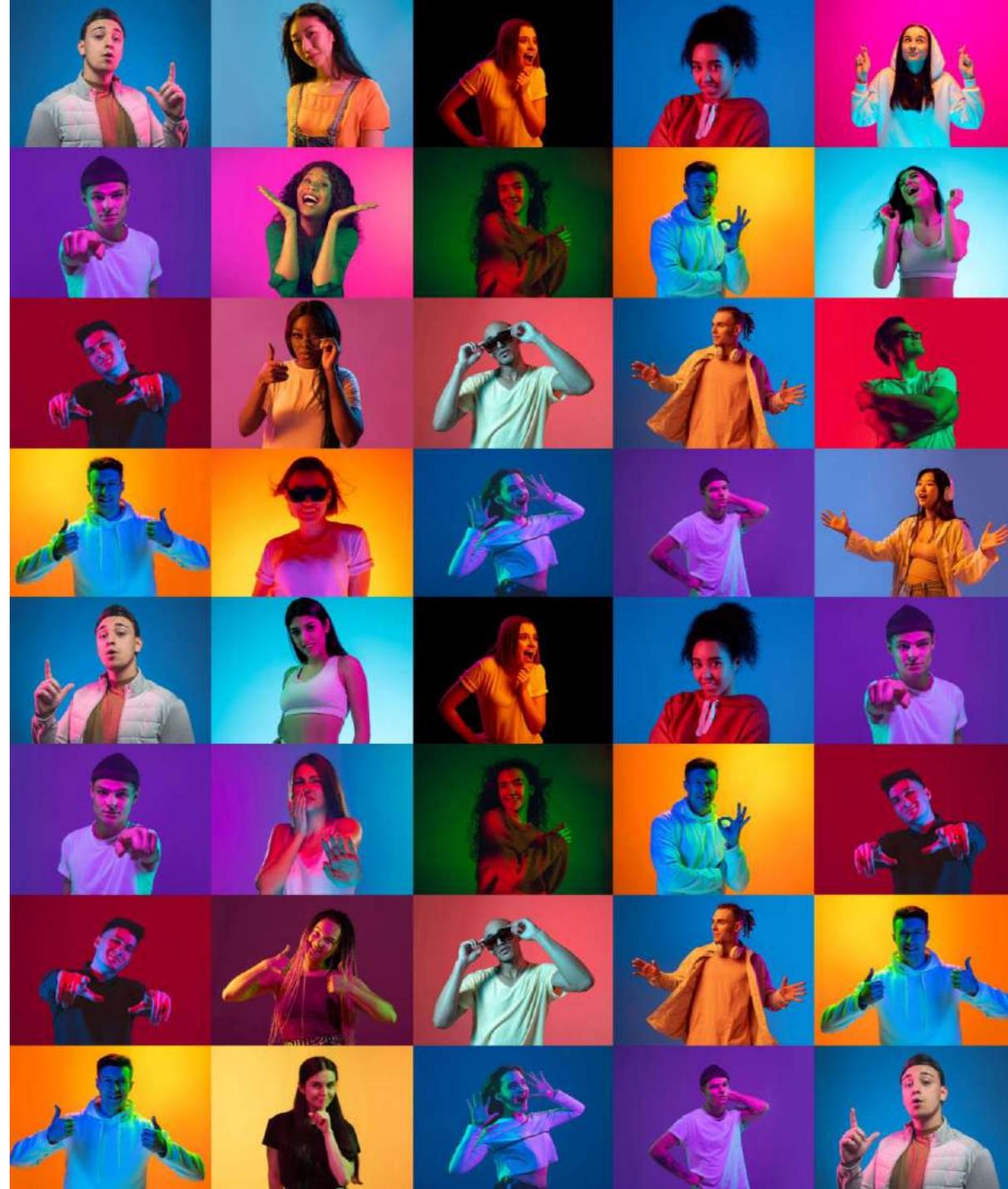
02 IPJ Comparativo resultados globales

03 Resultados del IPJ

04 Hallazgos del IPJ

05 Conclusiones del IPJ

Índice de Progreso de la Juventud



NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS



NUTRICIÓN Y
CUIDADOS
MÉDICOS BÁSICOS



AGUA Y
SANEAMIENTO



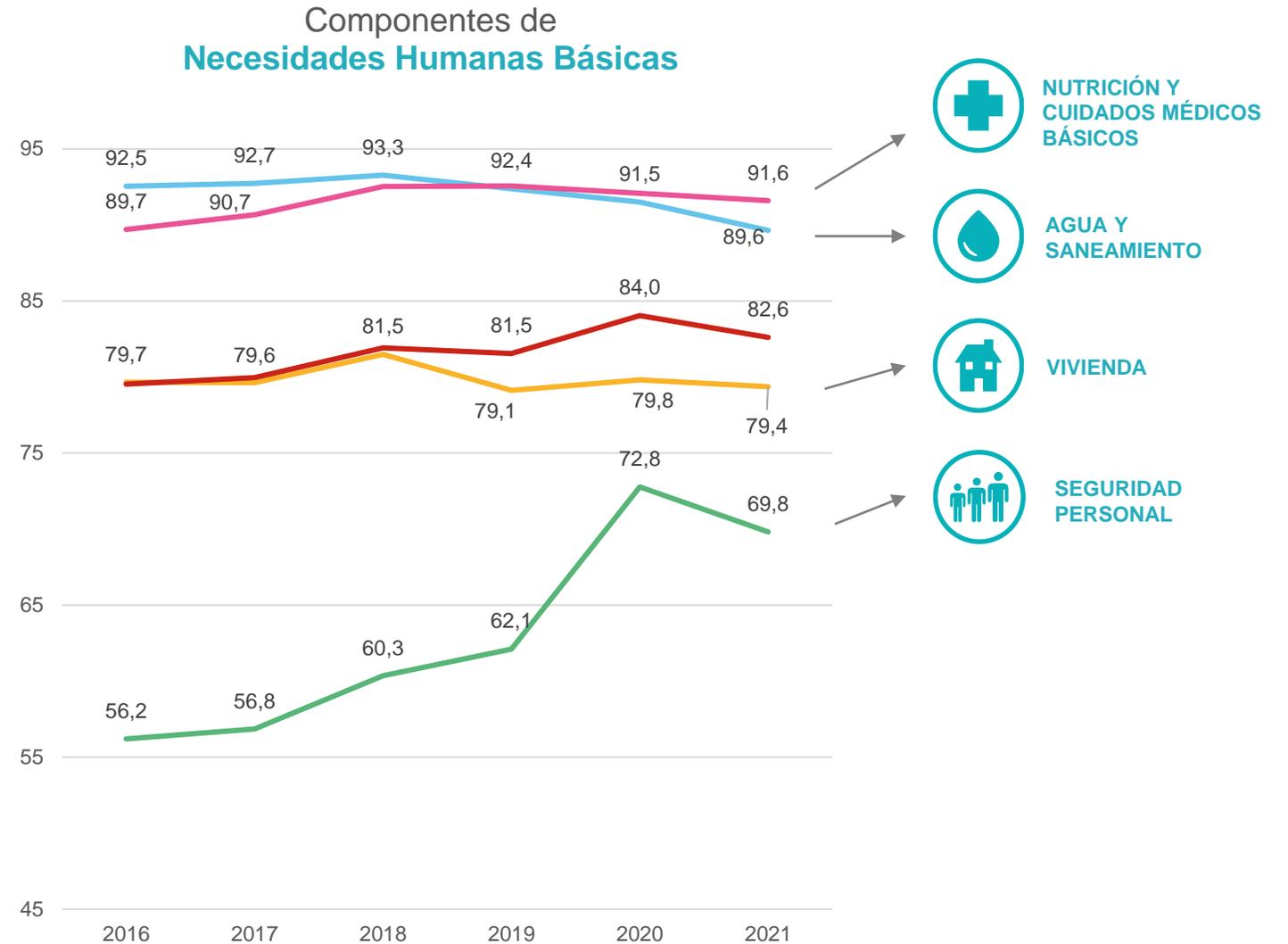
VIVIENDA



SEGURIDAD
PERSONAL

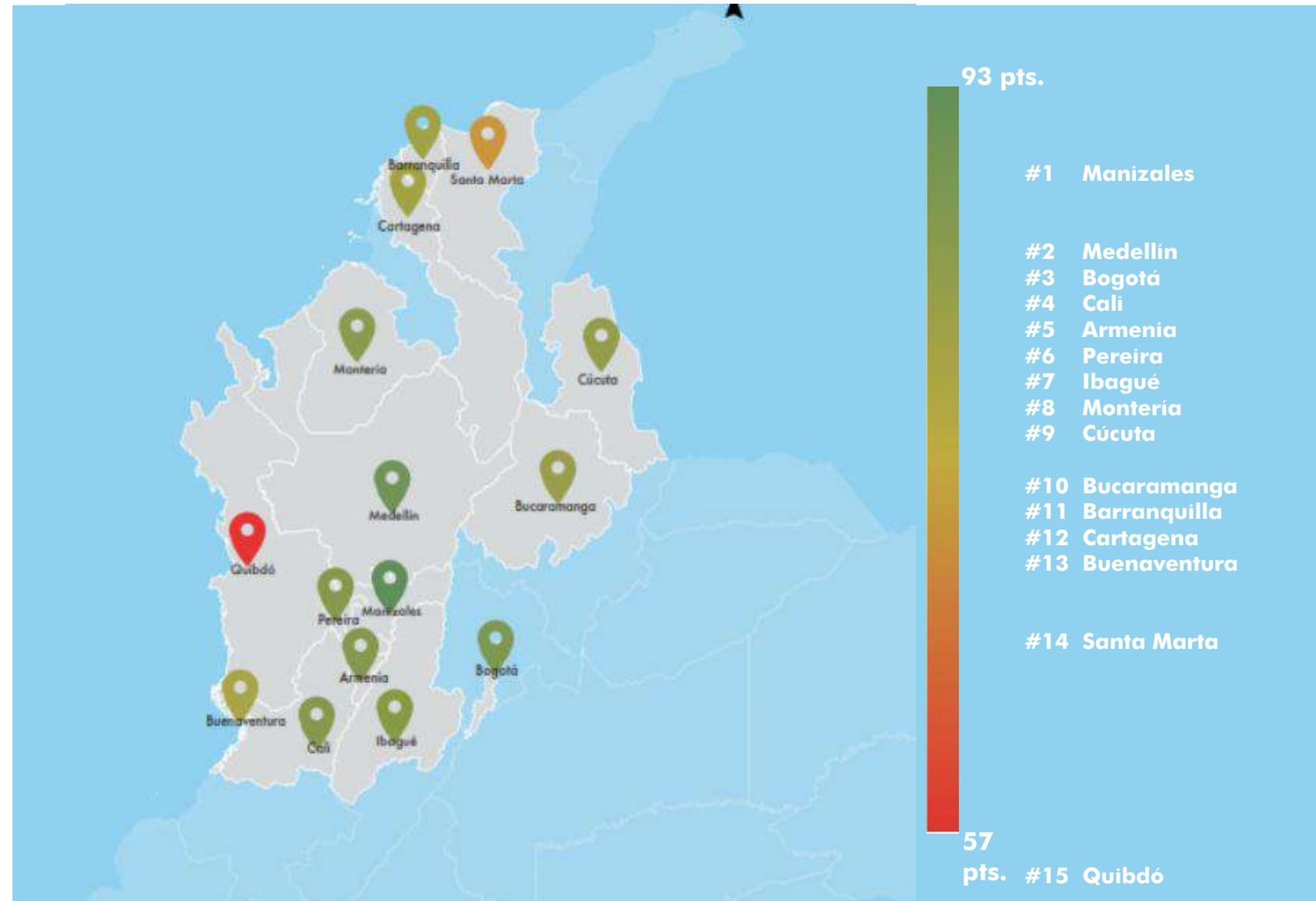
3. HALLAZGOS DEL IPJ: NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

- Los componentes de **Nutrición y Cuidados Médicos Básicos**, y **Agua y Saneamiento** son los de **mayor puntaje** en todo el IPJ, superando los 85 pts.
- El componente de **Seguridad Personal** es el **más rezagado** dentro de la dimensión.



3. HALLAZGOS DEL IPJ: NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

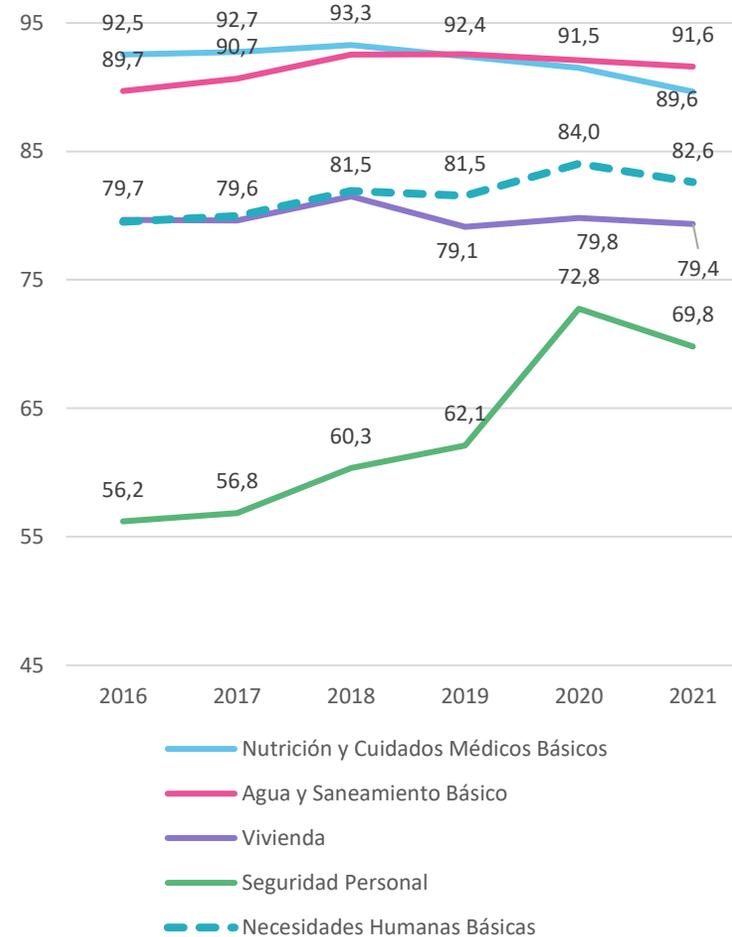
- **Quibdó** fue la ciudad que mejor avance experimentó antes de la pandemia (2.7 pts. cada año), pero sigue ocupando el puesto # 15 (57.4 pts.)
- **Manizales** ocupa el puesto # 1 (93.3 pts.)
- **Santa Marta** es la ciudad que experimentó mayores retrocesos.
- **Montería** fue la ciudad que mejor ritmo de crecimiento tuvo en todo el periodo.
- **Pereira** fue la ciudad más afectada por la pandemia.
- Única dimensión donde **Bogotá**, **Medellín** y **Cali** están en el top 5.



3. HALLAZGOS DEL IPJ: NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

- La **mortalidad materna viene en aumento** desde 2018 (pasó de 0.6 mujeres fallecidas por cada mil nacidos vivos en 2018 a 0.9 en 2021).
- **Quibdó consiguió reducir casi tres veces** su mortalidad materna entre 2016 y 2021 (en 2016 morían 3 madres por cada mil nacidos vivos, y en 2021 se redujo a 1.3).

Componentes de Necesidades Humanas Básicas



NUTRICIÓN Y CUIDADOS MÉDICOS BÁSICOS

Mortalidad Infantil
Mortalidad materna *
Mortalidad por enfermedades contagiosas
Desnutrición

Mortalidad Materna

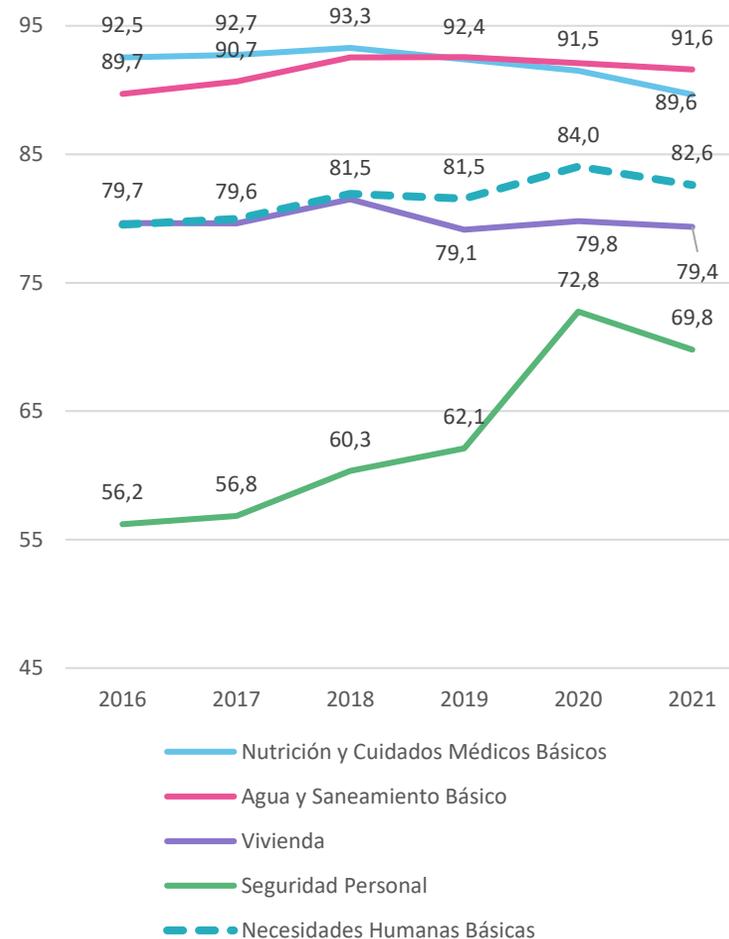


* Número de mujeres fallecidas por causas asociadas al embarazo, parto y puerperio por cada mil nacidos vivos.

3. HALLAZGOS DEL IPJ: NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

- En el componente de **Vivienda** el indicador que mayor descenso experimentó fue materiales inadecuados de vivienda.

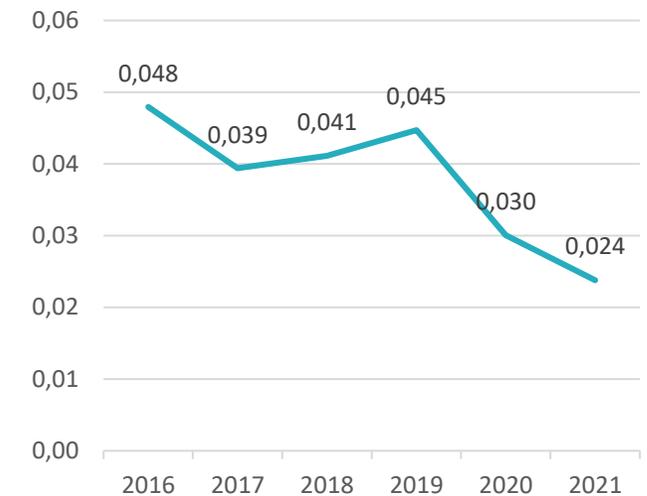
Componentes de Necesidades Humanas Básicas



VIVIENDA

- Hacinamiento
- Materiales inadecuados de vivienda *
- Calidad del Servicio de electricidad
- Espacio adecuado para cocinar

Materiales inadecuados de la vivienda



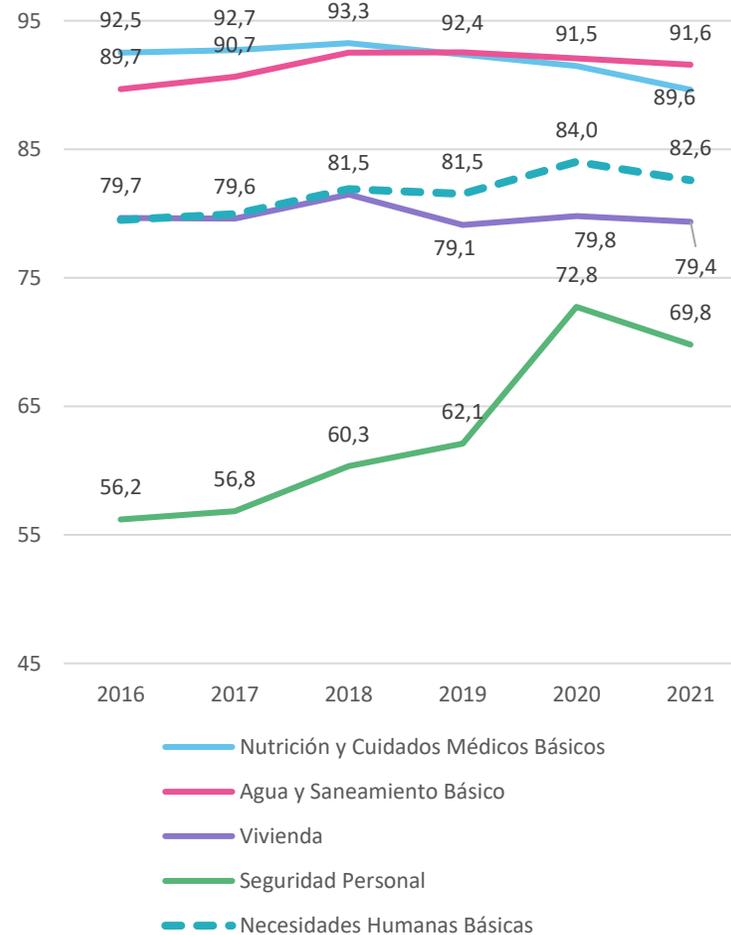
* Porcentaje de hogares que habitan en viviendas con materiales inadecuados de paredes

3. HALLAZGOS DEL IPJ: NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

Los **homicidios** aumentaron durante el confinamiento:

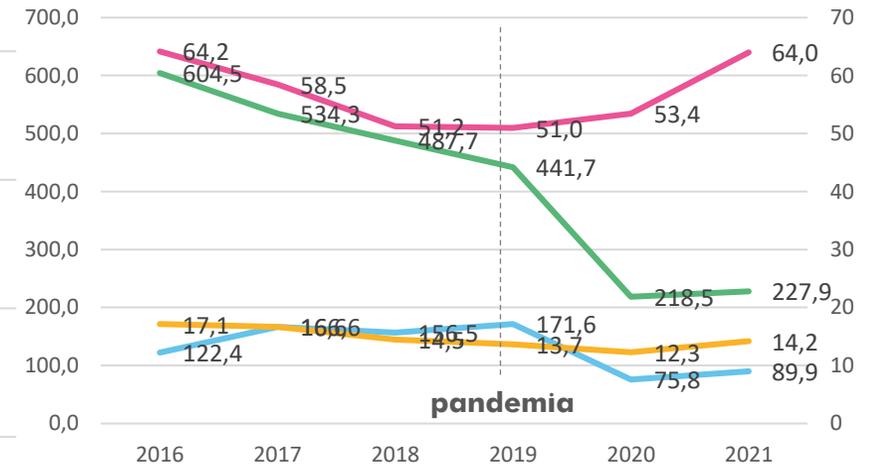
- **Quibdó (141 – 227 – 244, +60% en 2020)**
- **Cúcuta (+29%)**
- **Cartagena (+12%)**

Componentes de Necesidades Humanas Básicas



SEGURIDAD PERSONAL

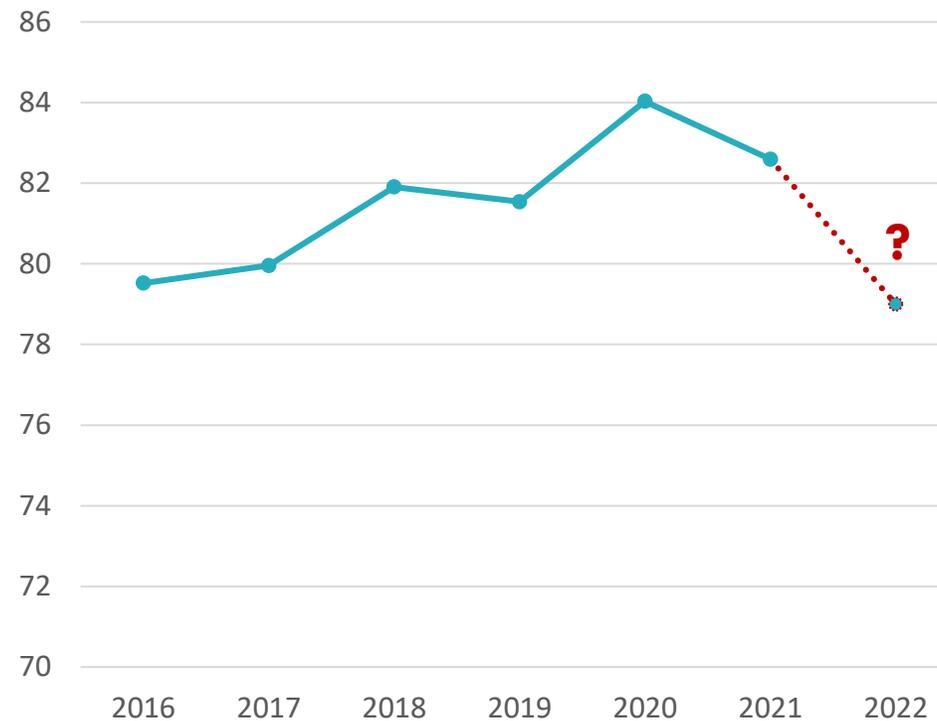
- Homicidios
- Hurto a personas
- Muertes relacionadas con incidentes de tránsito
- Violencia interpersonal
- Percepción de Inseguridad



- Hurtos a personas por cada 100.000 habitantes (eje derecho)
- Casos de violencia interpersonal por cada 100.000 habitantes (eje derecho)
- Homicidios por cada 100.000 habitantes
- Muertos en accidentes de tránsito por cada 100.000 habitantes

3. HALLAZGOS DEL IPJ: NECESIDADES HUMANAS BÁSICAS

Se estima que la dimensión siga cayendo en los próximos años por el aumento de los homicidios



- **Homicidios en 2022** ↑ **172 más que en 2021 ***



FUNDAMENTOS DE BIENESTAR



ACCESO A
CONOCIMIENTO
BÁSICO



ACCESO A
INFORMACIÓN Y
COMUNICACIONES



SALUD
Y BIENESTAR

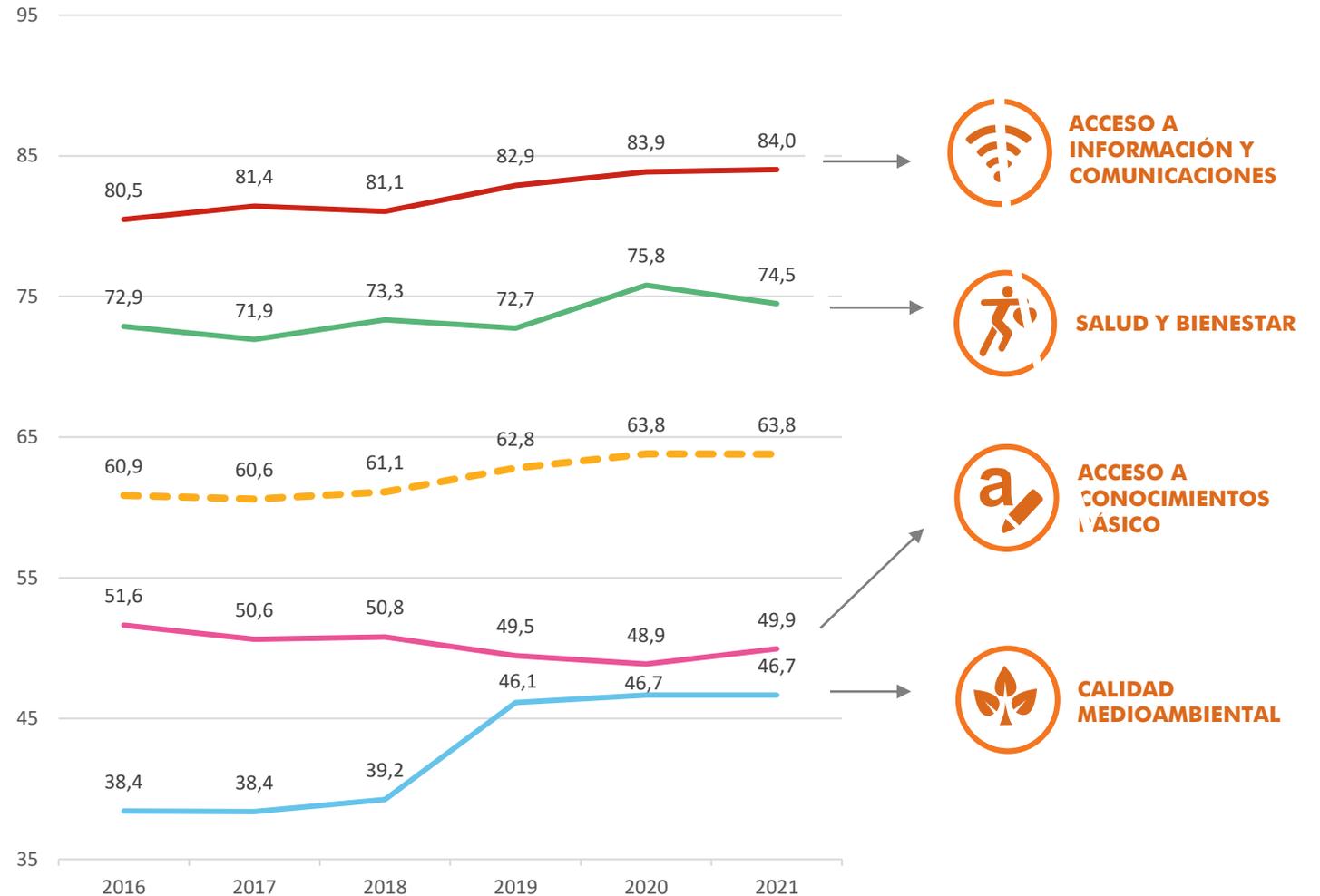


CALIDAD
MEDIOAMBIENTAL

3. HALLAZGOS DEL IPJ: FUNDAMENTOS DE BIENESTAR

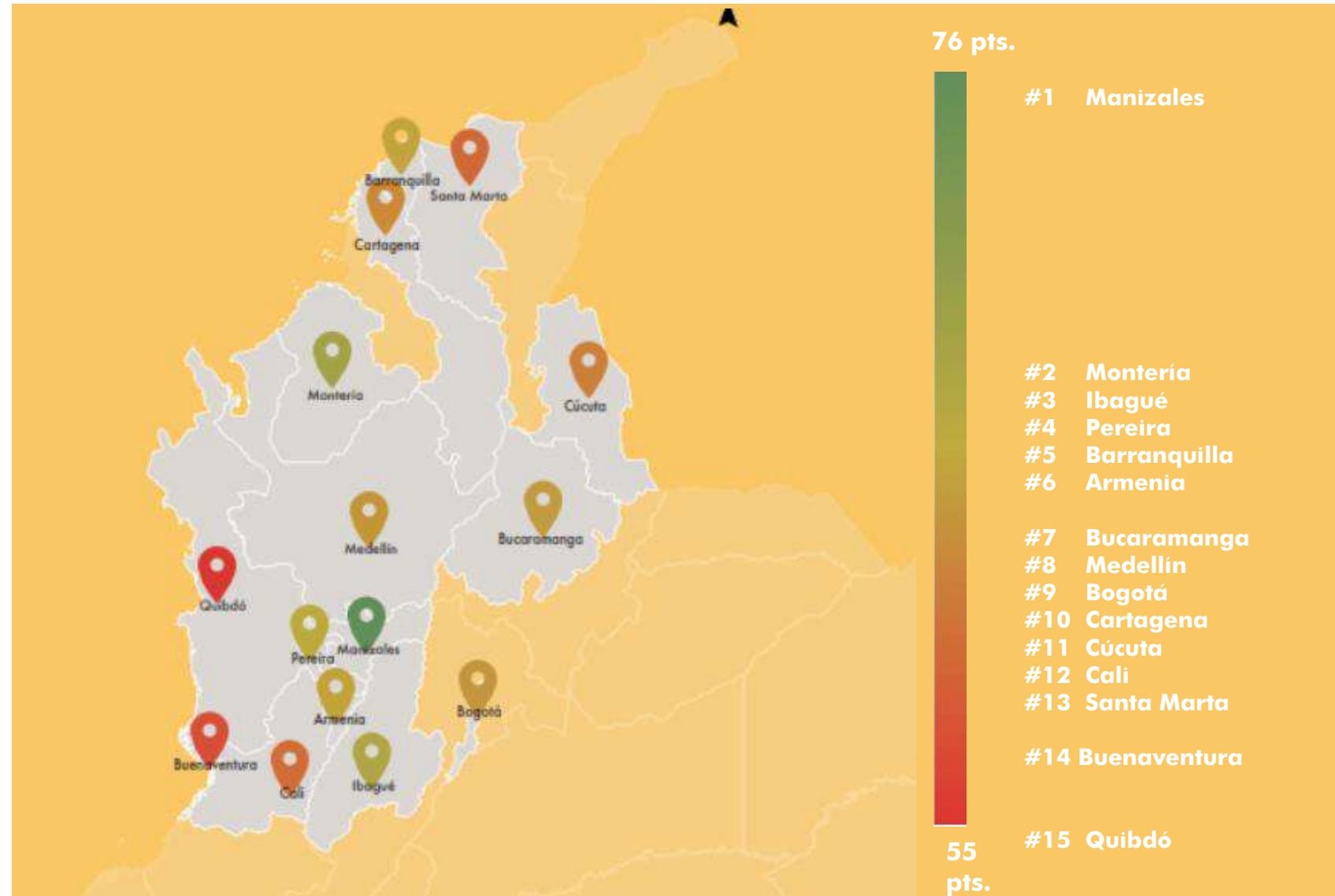
El componente **Acceso a Información y Comunicaciones** es el que presenta el tercer mejor puntaje dentro del IPJ (84.0 pts. en 2021) y el que **mejor crecimiento promedio anual** experimentó dentro de la dimensión (+0.7 pts. anuales).

Componentes de Fundamentos de Bienestar



3. HALLAZGOS DEL IPJ: FUNDAMENTOS DE BIENESTAR

- **Manizales es la ciudad que hizo mejores avances en todo el periodo (9.9 pts.).**
- **Montería ha estado en el top 2 en todo el periodo.**
- **Es la dimensión con la mayor distancia entre primer y segundo puesto (7.4 pts.).**
- **Buenaventura se mantuvo en el puesto # 15 hasta 2020.**
- **Quibdó es la única ciudad que hizo retrocesos en todo el periodo (-3.5 pts.).**
- **Quibdó fue la ciudad más afectada por la pandemia.**

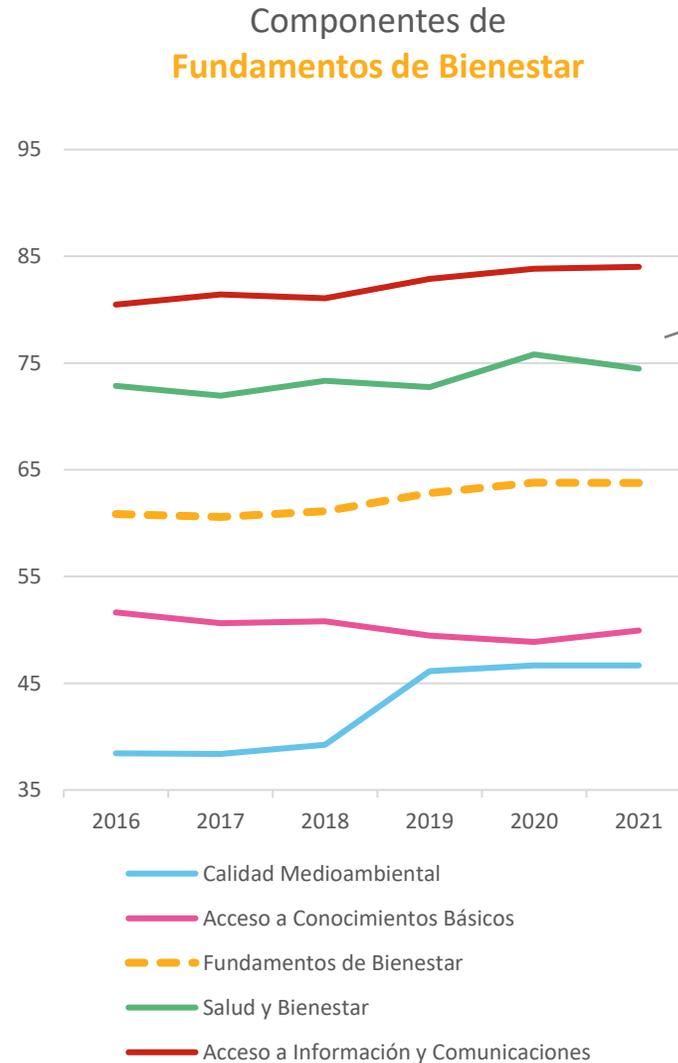


3. HALLAZGOS DEL IPJ: FUNDAMENTOS DE BIENESTAR

Los suicidios de los jóvenes vienen en descenso desde la pandemia. Los resultados por ciudades son variados:

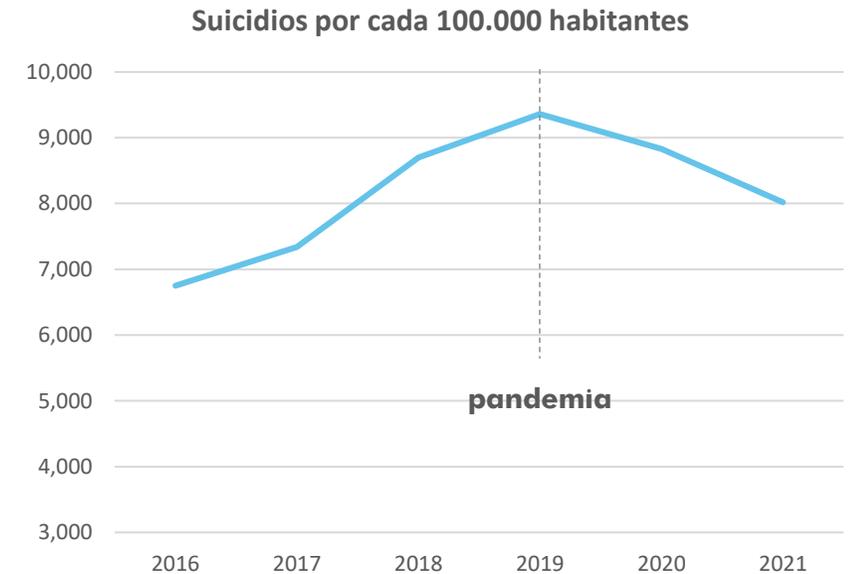
- **Pereira redujo los suicidios (– 60% durante pandemia)**
- **Buenaventura viene aumentando los suicidios (7 veces mayor durante pandemia)**

Índice de Progreso de la Juventud



SALUD Y BIENESTAR

- **Suicidios**
- Mortalidad prematura por enfermedades crónicas no transmisibles
- Oportunidad de la atención médica
- Acceso a atención médica especializada



OPORTUNIDADES



**DERECHOS
HUMANOS**



**LIBERTAD
PERSONAL
Y LIBRE ELECCIÓN**



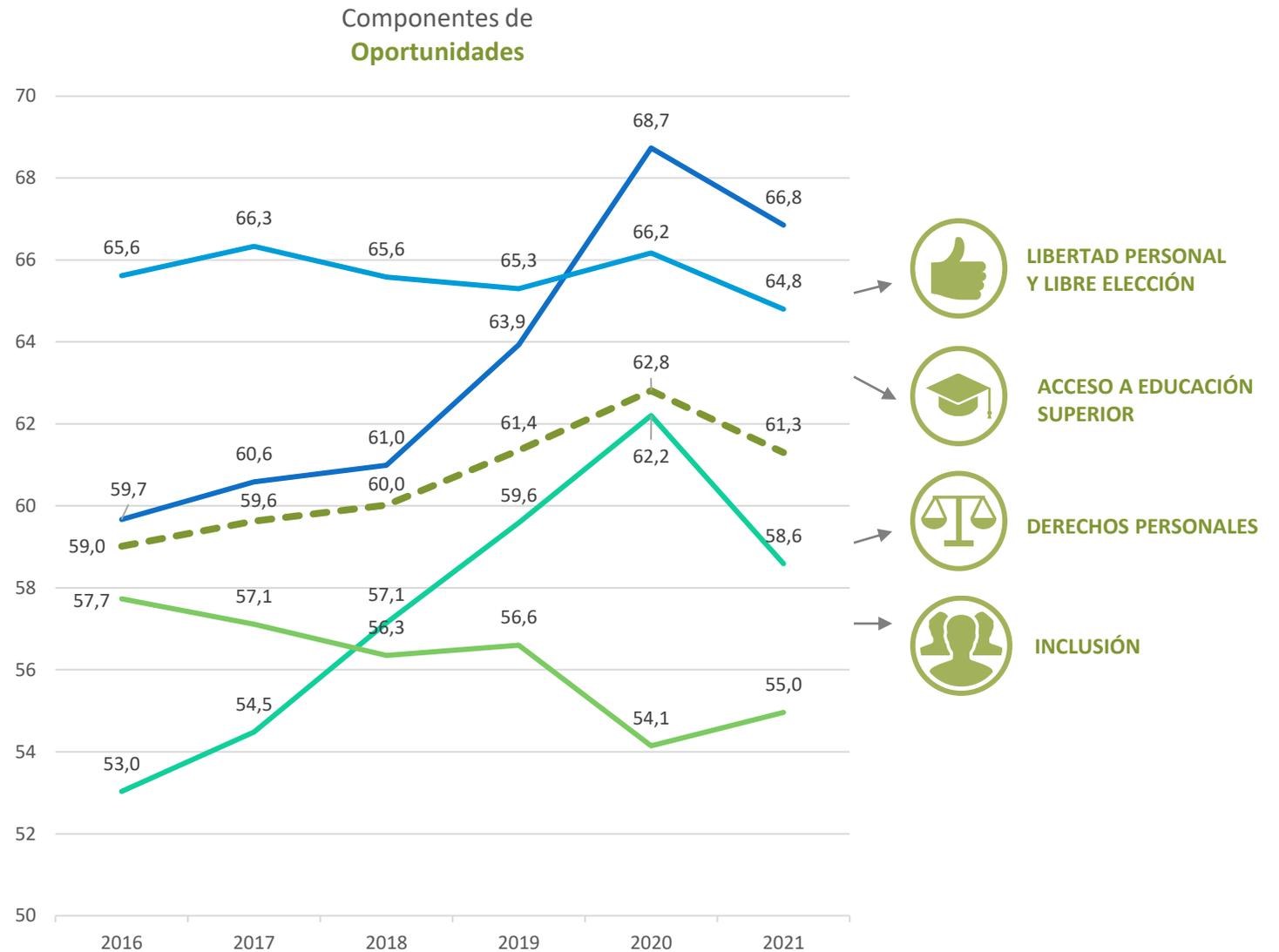
**TOLERANCIA E
INCLUSIÓN**



**ACCESO A
EDUCACIÓN
SUPERIOR**

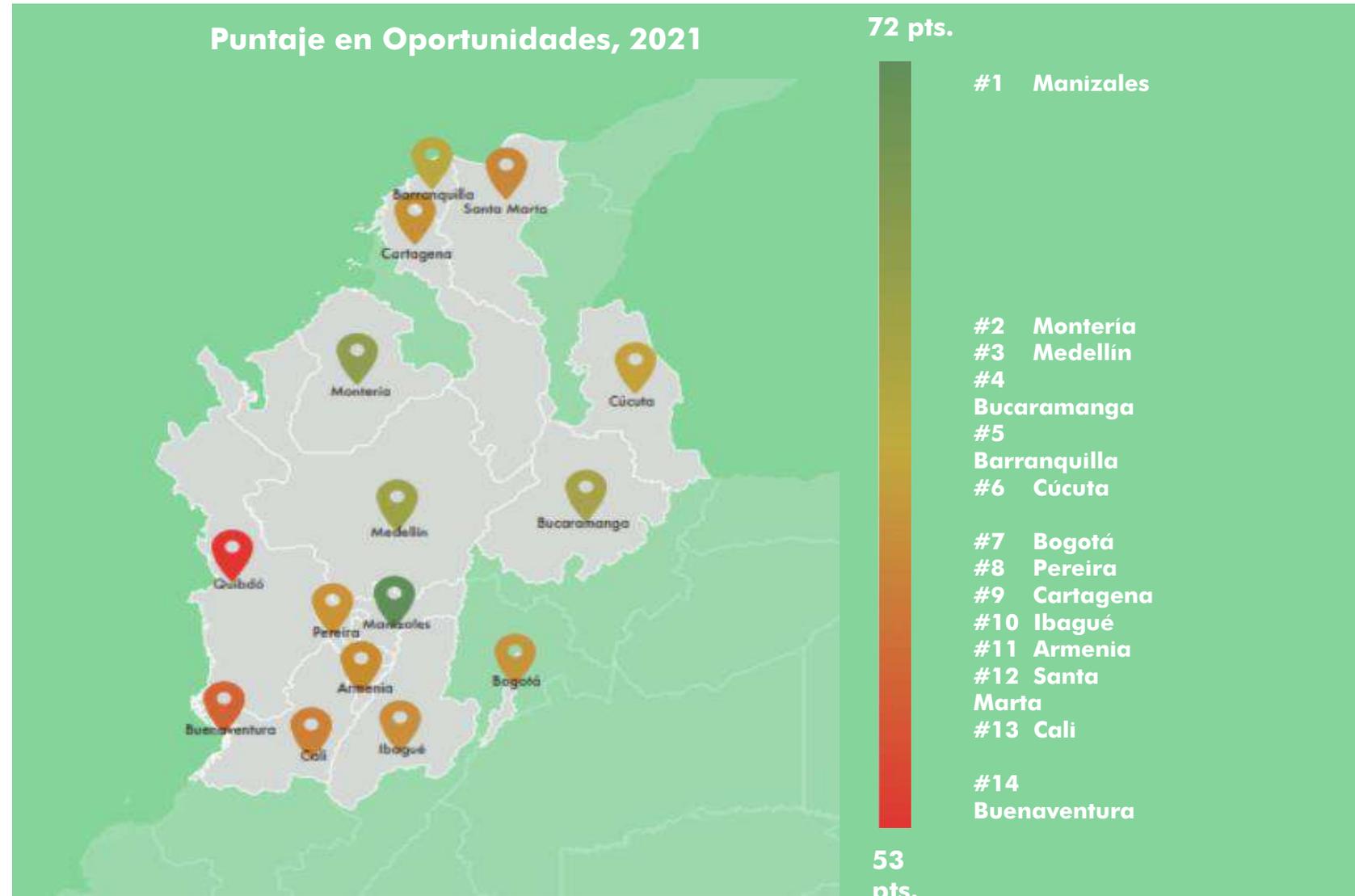
3. HALLAZGOS DEL IPJ: OPORTUNIDADES

- **3 de los 4 componentes** experimentaron una disminución entre 2020 y 2021.
- El componente **Derechos Personales** es que el que **más creció** dentro de la dimensión entre 2016 y 2020 (+9.2 pts.) y, la vez, el que **más descendió** entre 2020 y 2021 (-3.6 pts.).



3. HALLAZGOS DEL IPJ: OPORTUNIDADES

- **Manizales es la ciudad que hizo mejores avances.**
- **Ninguna ciudad presenta menor puntaje en 2021 respecto a 2016 , pero 8 de 15 ciudades retrocedieron en pandemia.**
- **Pereira, Quibdó y Cúcuta fueron las ciudades más afectadas por la pandemia.**





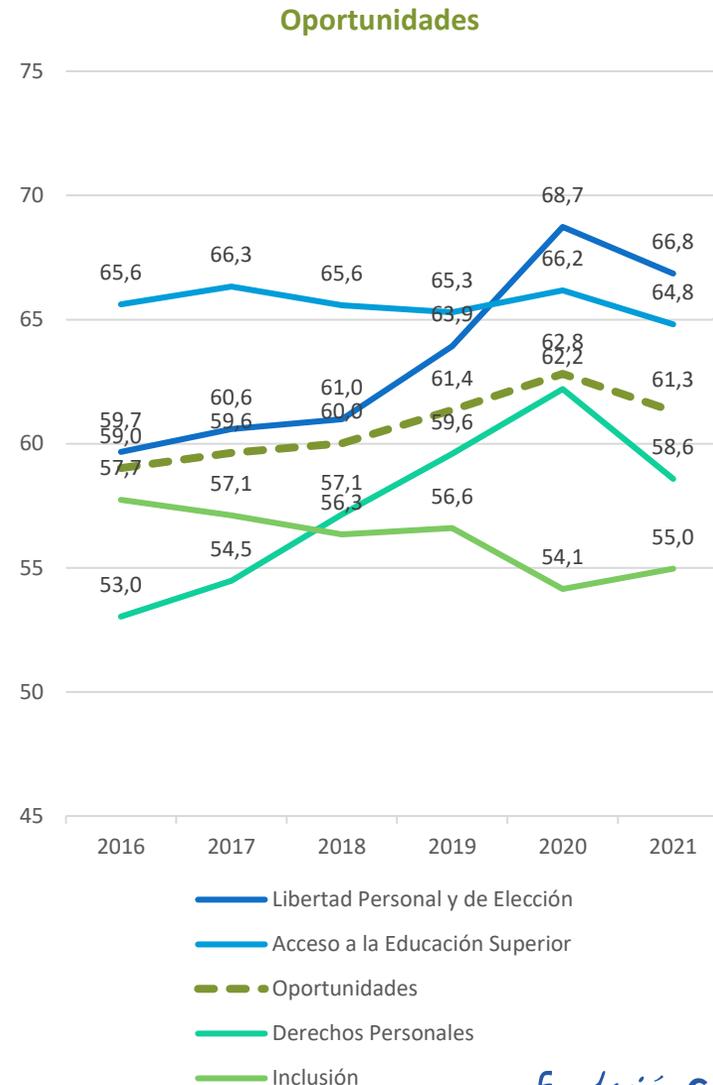
LAS POLÍTICAS DE OPORTUNIDADES PARA JÓVENES PUEDEN GENERAR CRECIMIENTO, PERO DEBEN ACOMPAÑARSE DE POLÍTICAS DE INCLUSIÓN PARA GARANTIZAR EQUIDAD

3. HALLAZGOS DEL IPJ: FUNDAMENTOS DE BIENESTAR

- El componente **Acceso a la Educación Superior** viene en descenso (65.6 pts. en 2016 y 64.8 pts. en 2021)
- El indicador **Calidad de la Educación Superior** viene en descenso (-4% entre 2016 y 2021)
 - Bogotá es la ciudad que más redujo el puntaje entre 2016 y 2021 (-7%)

Jóvenes con menos formación pueden aportar menos al progreso de su entorno. Esto se ve reflejado en el Progreso Social de todos.

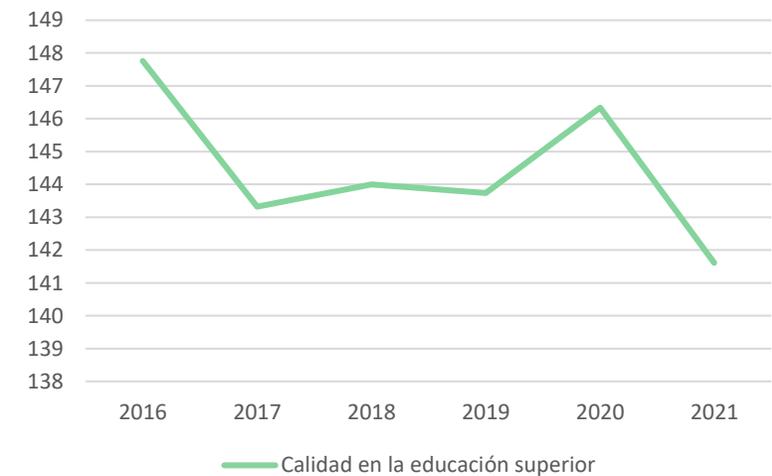
Índice de Progreso de la Juventud



ACCESO A EDUCACIÓN SUPERIOR

- Acceso a la educación Superior
- Calidad en la educación media
- Ingreso inmediato a la educación superior
- Calidad de la Educación superior

Puntaje en competencias genéricas del SaberPRO

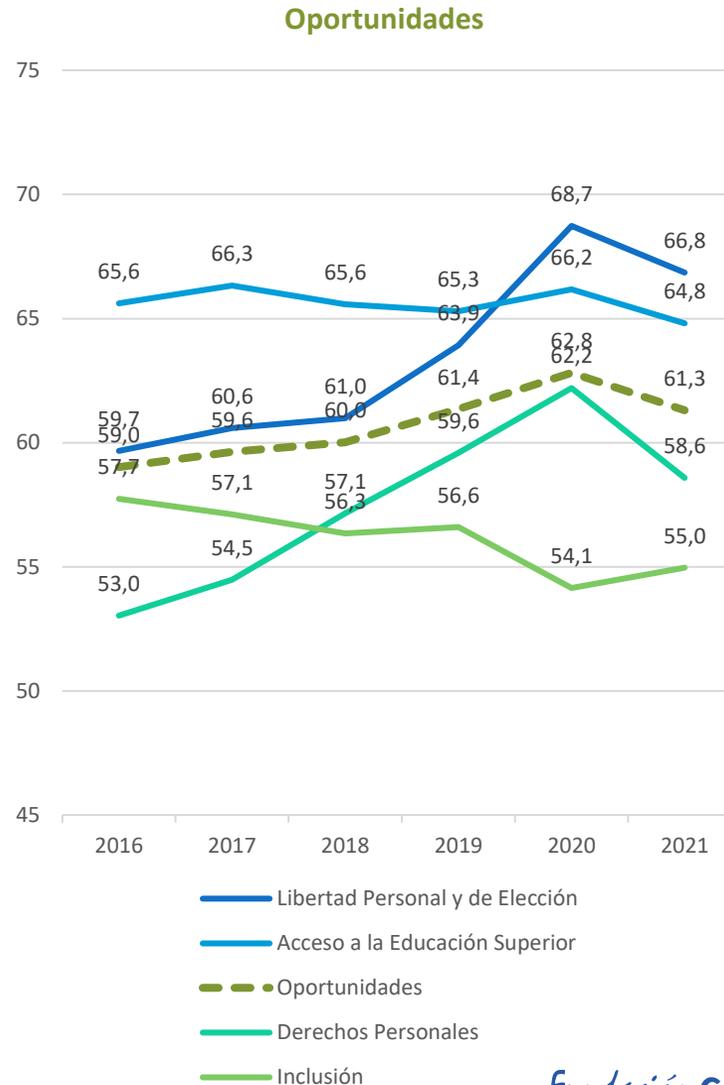


3. HALLAZGOS DEL IPJ: FUNDAMENTOS DE BIENESTAR

- El componente de Inclusión viene en descenso desde 2016 (57.7 pts. en 2016 y 55.0 pts. en 2021).
- Componente con menor puntaje y mayor retroceso de la dimensión.
- Bucaramanga fue la ciudad con mayores retrocesos (-11.1 entre 2016 y 2021)

Si la inclusión baja, se profundizan las inequidades del progreso social de los jóvenes

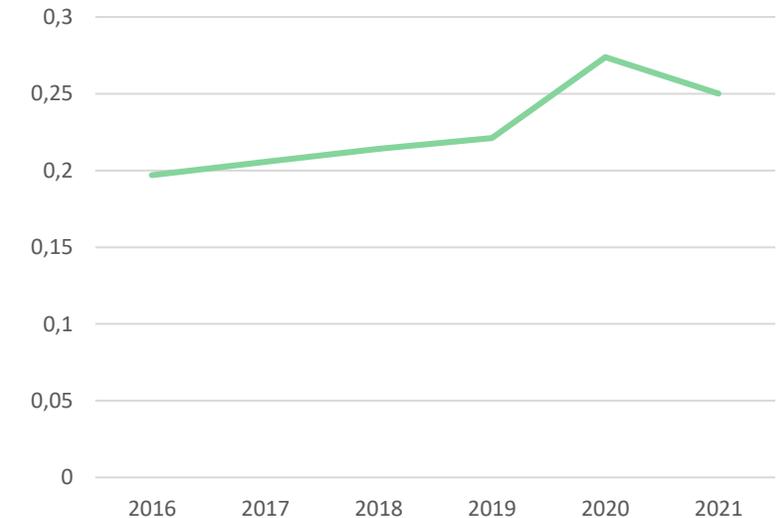
Índice de Progreso de la Juventud



INCLUSIÓN

- Feminicidios
- Respeto las personas de la comunidad LGBT
- Inclusión productiva
- Respeto por los discapacitados
- Respeto por los desplazados por violencia

% jóvenes que ni estudian ni trabajan





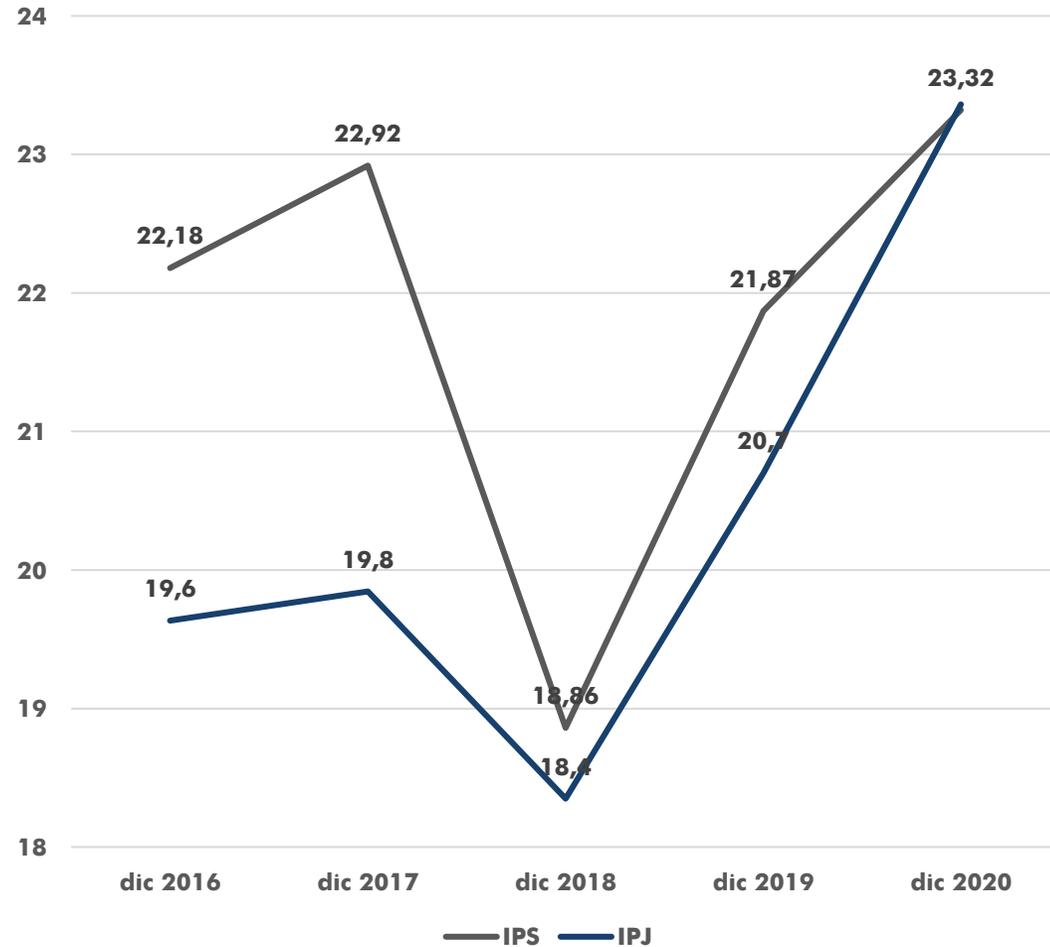
LAS 15 CIUDADES MUESTRAN DESIGUALDAD EN EL PROGRESO SOCIAL DE LOS JÓVENES



**Las desigualdades
en el progreso
social entre los
jóvenes son
vienen en
aumento**

Índice de Progreso de la Juventud

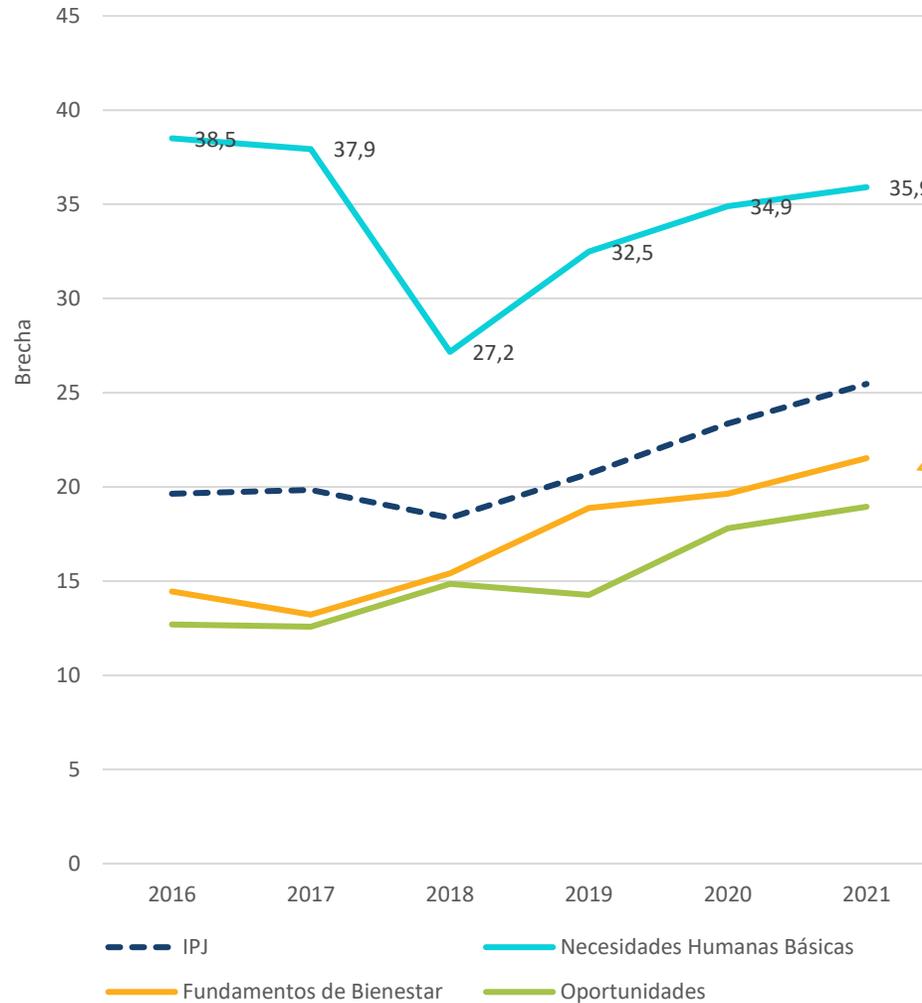
Brecha del IPS e IPJ





Las desigualdades en las tres dimensiones del progreso de los jóvenes colombianos son cada vez mayores desde 2018

Brecha del IPJ, 2016-2021



Necesidades Humanas Básicas
implicaciones sobre injusticias en el acceso a las condiciones mínimas para vivir de los jóvenes

- Nutrición y Cuidados Médicos Básicos
- Agua y Saneamiento
- Vivienda
- Seguridad Personal

Fundamentos de Bienestar
implicaciones sobre injusticias en las bases de la calidad de vida de los jóvenes

- Acceso a Conocimientos Básicos
- Acceso a Información y Comunicaciones
- Salud y Bienestar
- Calidad Medio Ambiental

Oportunidades
implicaciones sobre injusticias en las condiciones para alcanzar el máximo potencial de los jóvenes

- Derechos Personales
- Libertad Personal y de Elección
- Inclusión
- Acceso a la Educación Superior



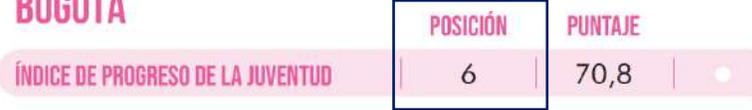
EL PROGRESO ECONÓMICO DE COLOMBIA NO EXPLICA LA COMPLEJIDAD DEL PROGRESO SOCIAL DE SUS JÓVENES

**LAS CIUDADES QUE EXPERIMENTAN MAYOR CRECIMIENTO ECONÓMICO NO SON LAS CIUDADES
QUE ALCANZAR MAYORES NIVELES DE PROGRESO SOCIAL**

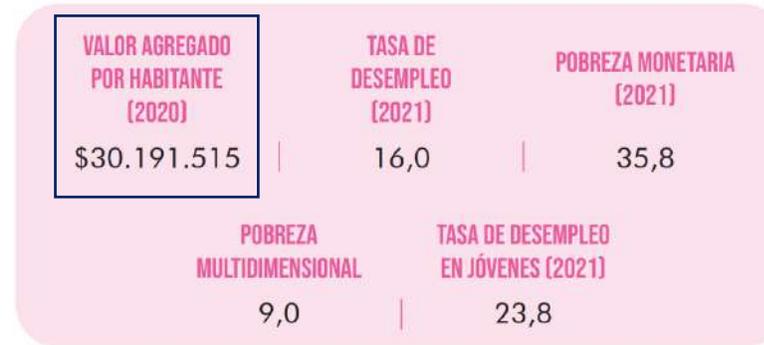
El progreso económico de Colombia no explica la complejidad del progreso social de sus jóvenes

Índice de Progreso de la Juventud

BOGOTÁ



VALORES DE REFERENCIA AÑO 2019 (2018 PARA IPM)



MONTERÍA



VALORES DE REFERENCIA AÑO 2019 (2018 PARA IPM)



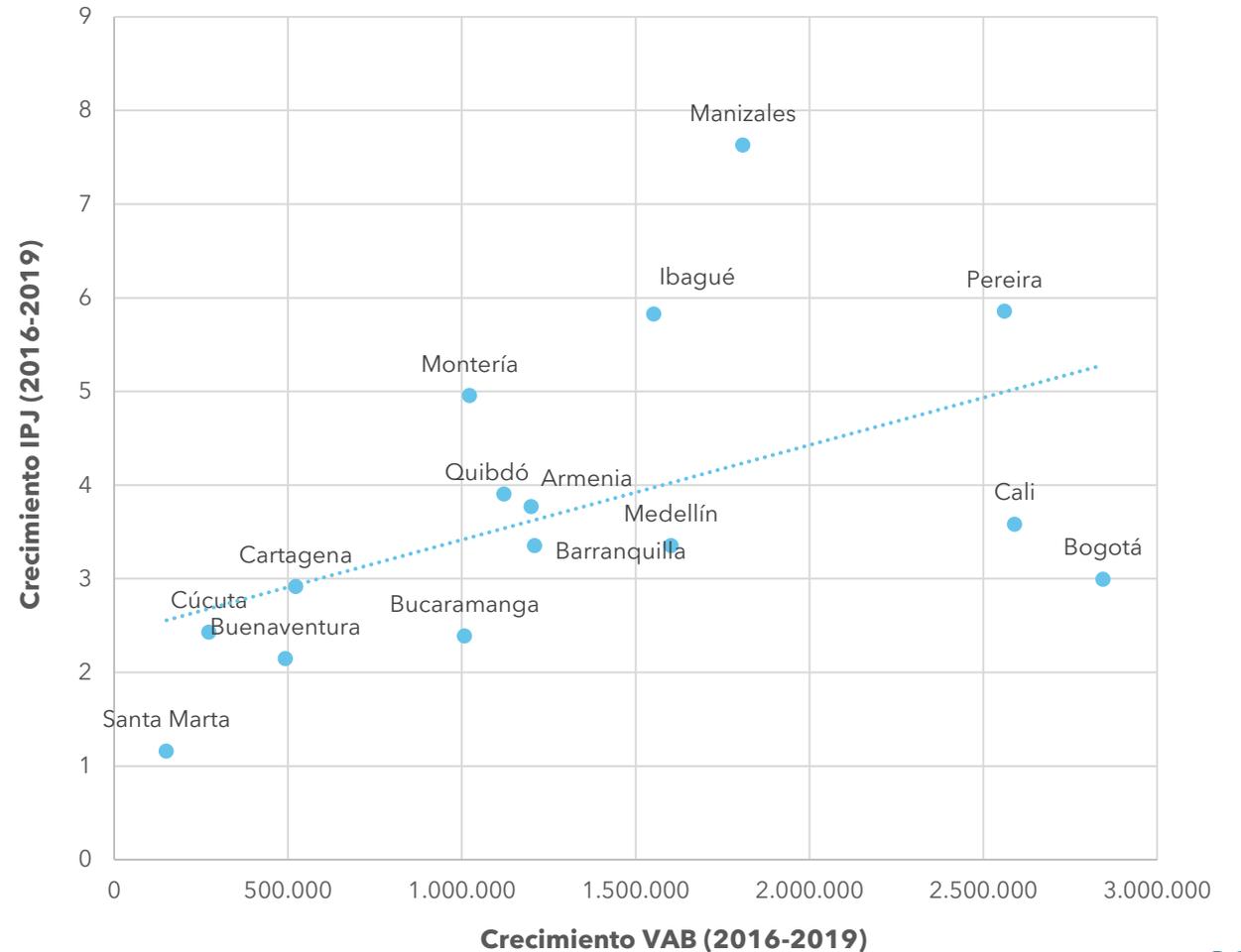
Ranking IPJ
4 posiciones por encima

VAB por habitante
3 veces menor



El **progreso económico** de Colombia **no explica** la complejidad del **progreso social** de sus jóvenes

Índice de Progreso de la Juventud



CONTENIDO

01 Índice del Progreso de la juventud - IPJ

02 IPJ Comparativo resultados globales

03 Resultados del IPJ

04 Hallazgos del IPJ

05 Conclusiones del IPJ

Índice de Progreso de la Juventud





CONCLUSIONES GENERALES

- La **desigualdad** entre los jóvenes viene en **aumento**.
- La dimensión de **Oportunidades** fue la más afectada por la pandemia tanto en puntaje como en brecha.
- Las **implicaciones** de los retrocesos en la dimensión de **Oportunidades** para los jóvenes giran en torno a la **inestabilidad** que puede ocasionar un futuro con jóvenes que no estarían alcanzando su pleno potencial.
- Se espera que los impactos de la pandemia se sigan reflejando en los próximos años en las **Necesidades Humanas Básicas** y **Fundamentos de Bienestar**.



LLAMADO A LA ACCIÓN:

¿CUÁL ES LA UTILIDAD DEL ÍNDICE DE PROGRESO DE LA JUVENTUD EN EL CONTEXTO ACTUAL DEL PAÍS?

Índice de Progreso de la Juventud

