



# ÍNDICE DE INCLUSIÓN SOCIAL Y PRODUCTIVA PERSONAS CON DISCAPACIDAD

PROCESO DE  
TRANSFERENCIA  
FUNDACIÓN  
SALDARRIAGA CONCHA -  
DANE

BOGOTÁ, D.C. 09/02/2023

# Agenda

01

Proceso de toma de decisiones IMISP PcD

02

Resultados 2021

03

Acuerdos

# Proceso de toma de decisiones para la construcción del IMISP - PcD

## 01 Propósito principios orientadores

¿Cuál es el concepto de bienestar e inclusión asociado al IMISP - PcD?  
 ¿Cuál es el concepto de discapacidad que incorpora?  
 ¿Cuál es el propósito de la medición de un IMISP - PcD?

## 02 Unidad de análisis e identificación

¿Se debe medir la inclusión para las personas con discapacidad o para los hogares de personas con discapacidad?  
 ¿Se requiere medir la inclusión de las personas sin discapacidad?  
 ¿Cómo se identifica la discapacidad en la fuente de información?

## 03 Fuente de información

- Identifica a las PcD
- Permite comparar la situación de personas con y sin discapacidad
- Es frecuente en el tiempo
- Amplia riqueza temática

¿Qué estimaciones podemos obtener?  
 ¿Con qué periodicidad?  
 ¿A que nivel de desagregación geográfica?

## 06 Estimaciones para la toma de decisiones

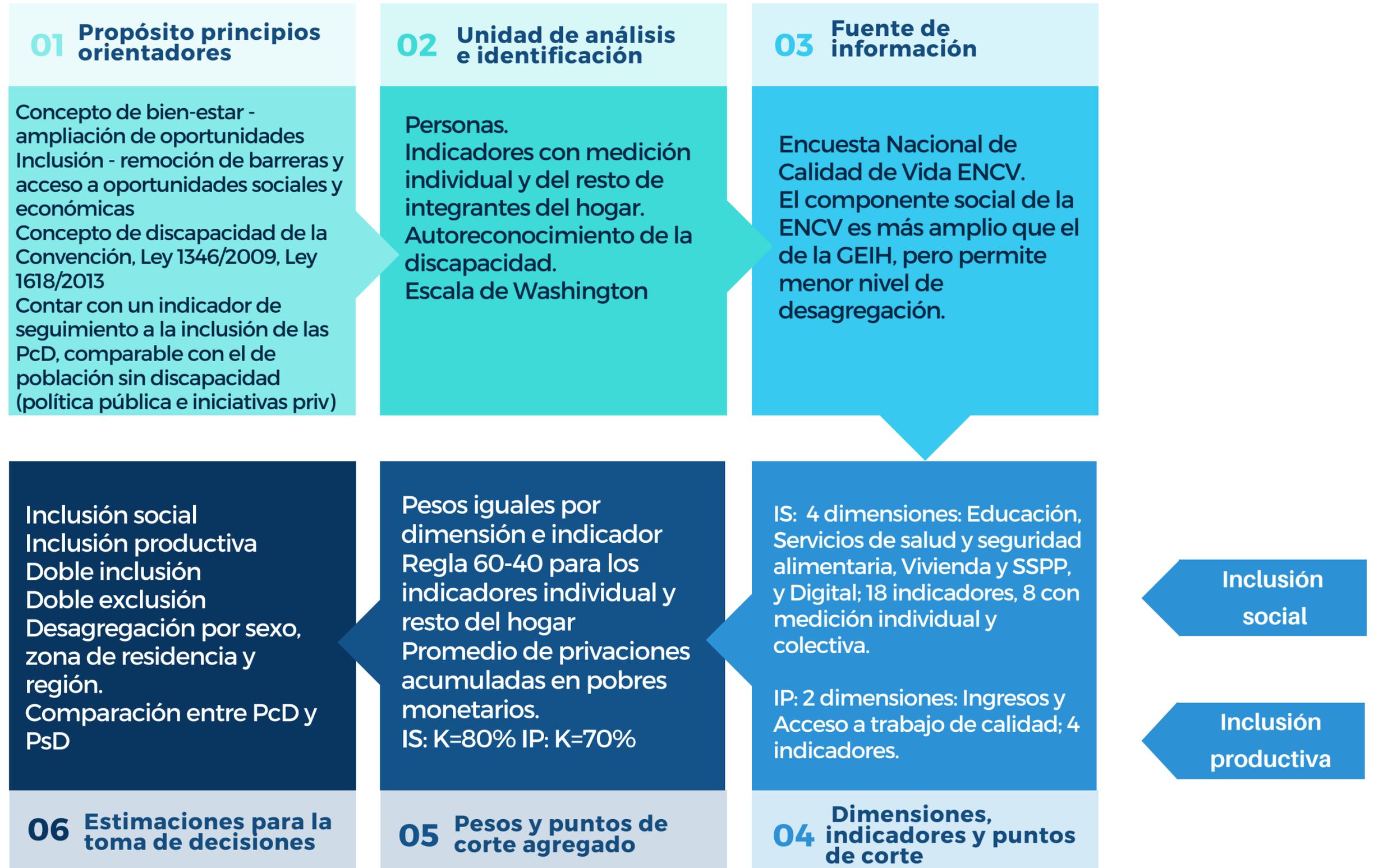
¿Cómo se ponderan las distintas dimensiones e indicadores?  
 ¿Cómo se definen los puntos de corte agregados (umbral de inclusión)?

## 05 Pesos y puntos de corte agregado

¿Cuáles son las variables y dimensiones constitutivas del bienestar para las personas con discapacidad, que tengan sentido también para la población sin discapacidad?

## 04 Dimensiones, indicadores y puntos de corte

# Proceso de toma de decisiones para la construcción del IMISP - PcD



## IDENTIFICACIÓN DE DIMENSIONES Y VARIABLES

- **Diseño inicial:** FSC y expertos
- **Actualización diseño:** conversaciones Grupo de enfoque diferencial del DANE y con expertos temáticos

## DEPURACIÓN

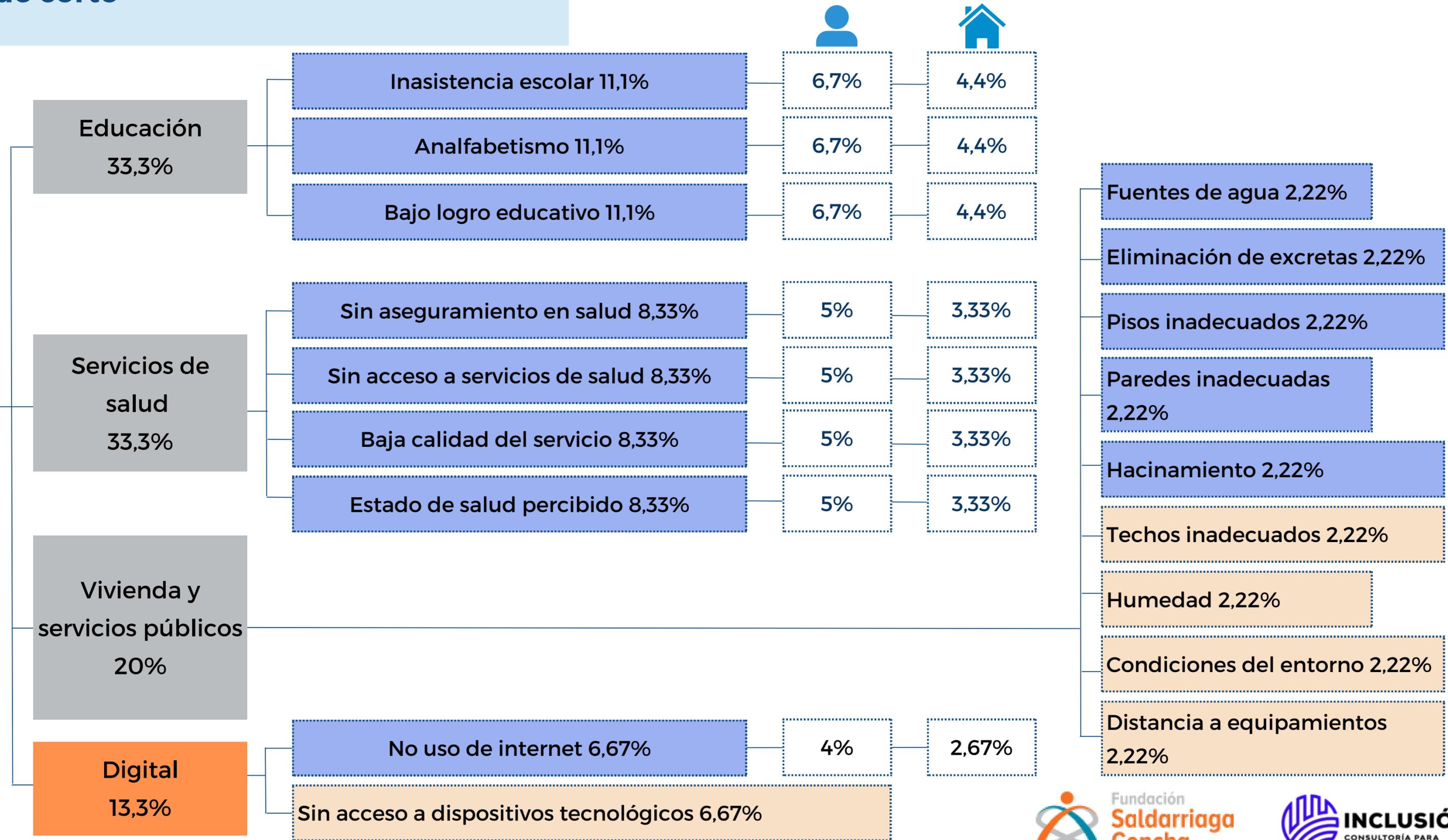
- Alcance temático de la fuente de información
- Calidad de la información
- Baja frecuencia
- Altos coeficientes de variación
- Resultados en pruebas de redundancia

## PUNTOS DE CORTE POR INDICADOR

- IPM Colombia
- Línea de pobreza oficial del país
- Consulta con expertos
- Parámetros legales (Código sustantivo del trabajo)

# 04 Dimensiones, indicadores y puntos de corte

Índice de Inclusión Social  
K=80%



# Dimensiones, Indicadores y Puntos de Corte - Educación

Indicador	Punto de corte individual	Punto de corte resto del hogar
<p>Inasistencia escolar (11,1%)</p>	<p>Una persona se considera privada si tiene entre 6 y 16 años y no asiste a una institución educactiva. (6,7%)</p>	<p>Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar, entre 6 y 16 años, no asiste a una institución educactiva. (4,4%)</p>
<p>Analfabetismo (11,1%)</p>	<p>Una persona se considera privada si es mayor de 15 años y no sabe leer ni escribir. (6,7%)</p>	<p>Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar, mayor de 15 años, no sabe leer ni escribir. (4,4%)</p>
<p>Bajo logro educativo (11,1%)</p>	<p>Una persona se considera privada si está en edad escolar (7-17 años) y no cursa el grado de enseñanza correspondiente a su edad, o si es mayor de 17 años y acumula menos de 9 años de educación. (6,7%)</p>	<p>Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar, que esté en edad escolar (7-17 años) no cursa el grado de enseñanza correspondiente a su edad, o si siendo mayor de 17 años acumula menos de 9 años de educación. (4,4%)</p>

# Dimensiones, Indicadores y Puntos de Corte - Servicios de salud

Indicador	Punto de corte individual	Punto de corte resto del hogar
Sin aseguramiento en salud (8,33%)	Una persona se considera privada si no está afiliada a un régimen de seguridad social en salud. (5%)	Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar no se encuentra afiliado a un régimen de seguridad social en salud. (3,33%)
Sin acceso a servicios de salud (8,33%)	Una persona se considera privada si se enfermó en los últimos 30 días y no acudió a una institución prestadora de servicios de salud o a un médico para solucionar este problema. (5%)	Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar se enfermó en los últimos 30 días y no acudió a una institución prestadora de servicios de salud o a un médico para solucionar este problema. (3,33%)
Baja calidad del servicio de salud (8,33%)	Una persona se considera privada si considera que la calidad del servicio de la entidad de seguridad social en salud a la que está afiliado(a) es Mala o Muy mala. (5%)	Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar considera que la calidad del servicio de la entidad de seguridad social en salud a la que está afiliado(a) es Mala o Muy mala. (3,33%)
Estado de salud percibido (8,33%)	Una persona se considera privada si considera que su estado de salud es malo. (5%)	Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar considera que su estado de salud es malo. (3,33%)

# Dimensiones, Indicadores y Puntos de Corte - Vivienda y SS (1/2)

<b>Sin acceso a fuente de agua mejorada</b> (2,22%)	Una persona se considera privada si pertenece a un hogar urbano que no cuenta con servicio de acueducto; o a un hogar rural que obtiene el agua de una fuente diferente a acueducto público, acueducto comunal o veredal, pozo con bomba o pila pública.
<b>Inadecuada eliminación de excretas</b> (2,22%)	Una persona se considera privada si pertenece a un hogar urbano que no cuenta con servicio público de alcantarillado; o a un hogar rural con inodoro sin conexión a alcantarillado, inodoro sin conexión a pozo séptico o, sin letrina.
<b>Pisos inadecuados</b> (2,22%)	Una persona se considera privada si pertenece a un hogar que habita una vivienda cuyos pisos son de tierra.
<b>Paredes inadecuadas</b> (2,22%)	Una persona se considera privada si pertenece a un hogar urbano sin paredes o donde las paredes de la vivienda son de madera burda, tabla, tablón, guadua, caña, esterilla u otro vegetal, zinc, tela, lona, cartón, latas, desechos o plástico; o a un hogar rural sin paredes o donde las paredes de la vivienda son de guadua, caña, esterilla u otro vegetal, zinc, tela, lona, cartón, latas, desechos o plástico.
<b>Hacinamiento</b> (2,22%)	Una persona se considera privada si pertenece a un hogar urbano donde hay tres (3) o más personas por cuarto; o a un hogar rural donde hay cuatro (4) o más personas por cuarto.
<b>Techos inadecuados</b> (2,22%)	Una persona se considera privada si pertenece a un hogar que habita una vivienda cuyo techo es predominantemente de teja de asbesto-cemento, teja plástica, paja, palma u otros vegetales, o material de desecho (tela, cartón, latas, plástico, otros).
<b>Humedad</b> (2,22%)	Una persona se considera privada si pertenece a un hogar que habita una vivienda que presenta moho en las paredes o en el techo.

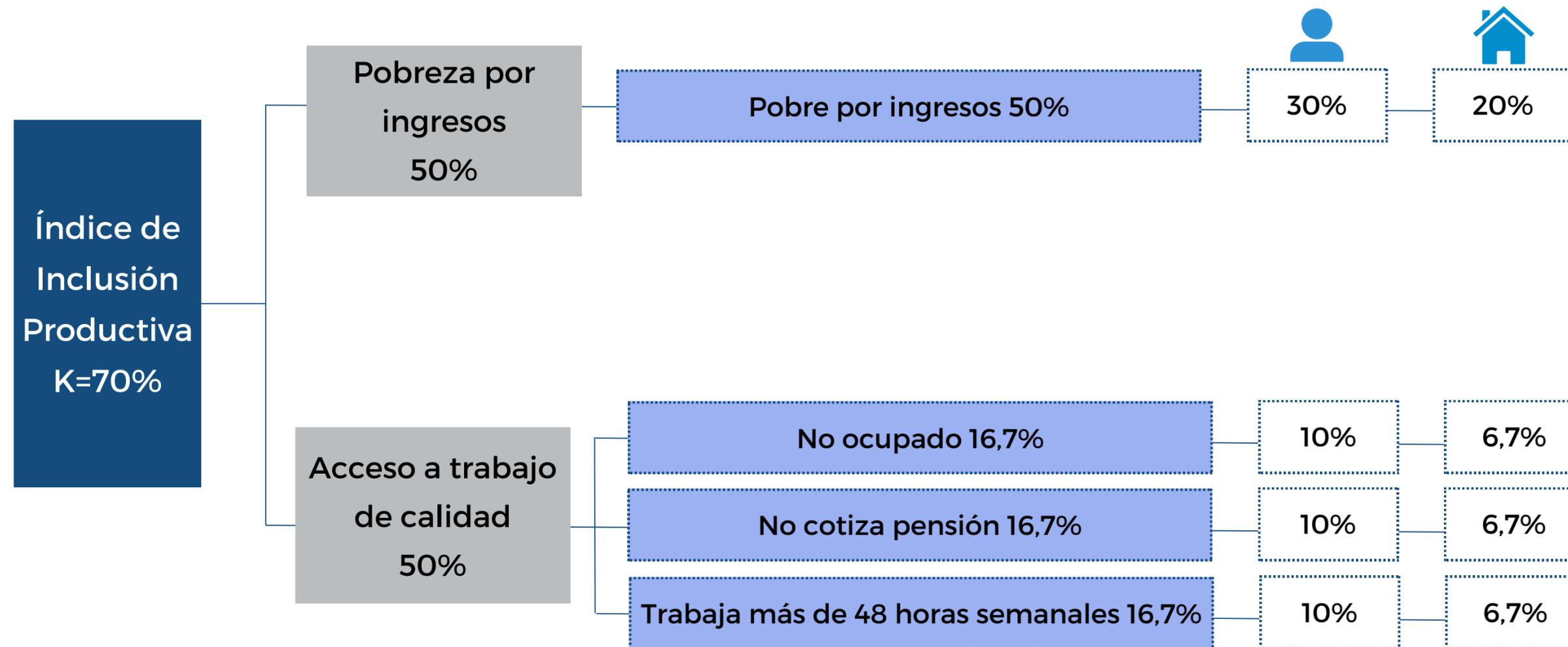
# Dimensiones, Indicadores y Puntos de Corte - Vivienda y SS (2/2)

<p>Condiciones inadecuadas del entorno (2,22%)</p>	<p>Una persona se considera privada si pertenece su hogar, en los últimos 12 meses, muchas veces o siempre ha presentado alguno de los siguientes problemas relacionados con el sector donde está ubicada la vivienda:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ruidos molestos provenientes del exterior (tráfico de autos, aviones, maquinaria)</li><li>- Malos olores procedentes del exterior</li><li>- Presencia de basuras en las calles, caminos, senderos y espacios públicos</li><li>- Contaminación del aire</li><li>- Contaminación en ríos, canales, lagos y embalses</li><li>- Invasión del espacio público (calles o andenes)</li><li>- Presencia de animales que causan molestias</li><li>- Presencia de insectos o roedores</li></ul>
<p>Distancia (2,22%)</p>	<p>Una persona se considera privada si desde su vivienda la distancia medida en tiempo a por lo menos uno de los siguientes establecimientos, toma más tiempo del determinado a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Paradero o estación de transporte público (Zona urbana: 10 minutos; Zona rural: 20 minutos)</li><li>- Establecimiento educativo o de cuidado de niños y niñas (colegio, jardín infantil, hogar comunitario o centro de desarrollo infantil) (Zona urbana: 15 minutos; Zona rural: 20 minutos)</li><li>- Hospital o centro de salud (Zona urbana: 20 minutos; Zona rural: 60 minutos)</li><li>- Estación de policía o CAI (Zona urbana: 20 minutos; Zona rural: 60 minutos)</li><li>- Parque o zonas verdes (Zona urbana: 15 minutos; Zona rural: 40 minutos)</li><li>- Banco, cajero automático o corresponsal bancario (Zona urbana: 20 minutos; Zona rural: 60 minutos).</li></ul>

# Dimensiones, Indicadores y Puntos de Corte - Digital

Indicador	Punto de corte individual	Punto de corte resto del hogar
No uso de Internet (6,67%)	Una persona se considera privada si no usa internet o lo usa menos de una vez al mes. (4%)	Una persona se considera privada si, al menos uno de los otros integrantes de su hogar no usa internet o lo usa menos de una vez al mes. (2,67%)
Sin acceso a dispositivos tecnológicos (6,67%)	Una persona se considera privada si no tiene por lo menos uno de los siguientes dispositivos tecnológicos (computador portátil, computador de escritorio, tablet o smartphone). (6,67%)	

## 04 Dimensiones, indicadores y puntos de corte



# Dimensiones, Indicadores y Puntos de Corte - Inclusión productiva

Dimensión	Indicador	Punto de corte individual	Punto de corte resto del hogar
Ingreso (50%)	Pobre por ingresos (50%)	Una persona se considera privada si su ingreso per cápita es inferior a la línea de pobreza. (30%)	Una persona se considera privada si el ingreso per cápita del resto de integrantes de su hogar es inferior a la línea de pobreza. (20%)
Acceso a trabajo de calidad (50%)	No ocupado (16,7%)	Una persona se considera privada si se encuentra desempleada. (10%)	Una persona se considera privada si por lo menos uno de los demás integrantes de su hogar se encuentra desempleado. (6,7%)
	Cotizante a pensión (16,7%)	Una persona se considera privada si siendo mayor de 12 años no recibe pensión o, si estando ocupada o inactiva, no cotiza a pensión. (10%)	Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar, mayor de 12 años no recibe pensión o, si estando ocupado o inactivo, no cotiza a pensión. (6,7%)
	Trabaja máximo 48 horas semanales (16,7%)	Una persona se considera privada si está ocupada y trabaja más de 48 horas semanales. (10%)	Una persona se considera privada si al menos uno de los otros integrantes de su hogar, está ocupado y trabaja más de 48 horas semanales. (6,7%)

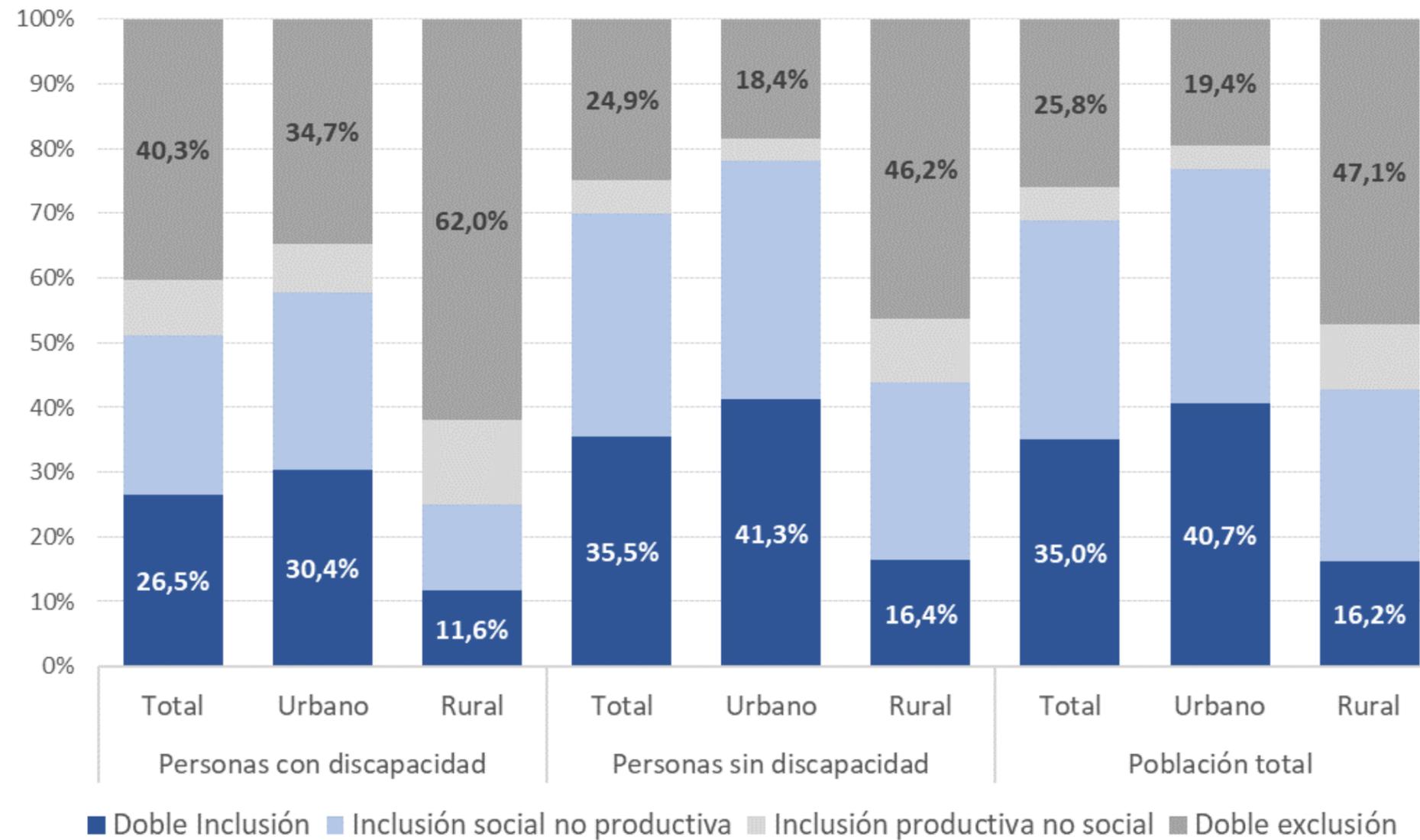
### Análisis conjunto de la inclusión social y productiva

		Inclusión productiva	
		Si	No
Inclusión social	Si	Doble inclusión	Inclusión social no productiva
	No	Inclusión productiva no social	Doble exclusión

### Análisis independiente de exclusión social y exclusión productiva

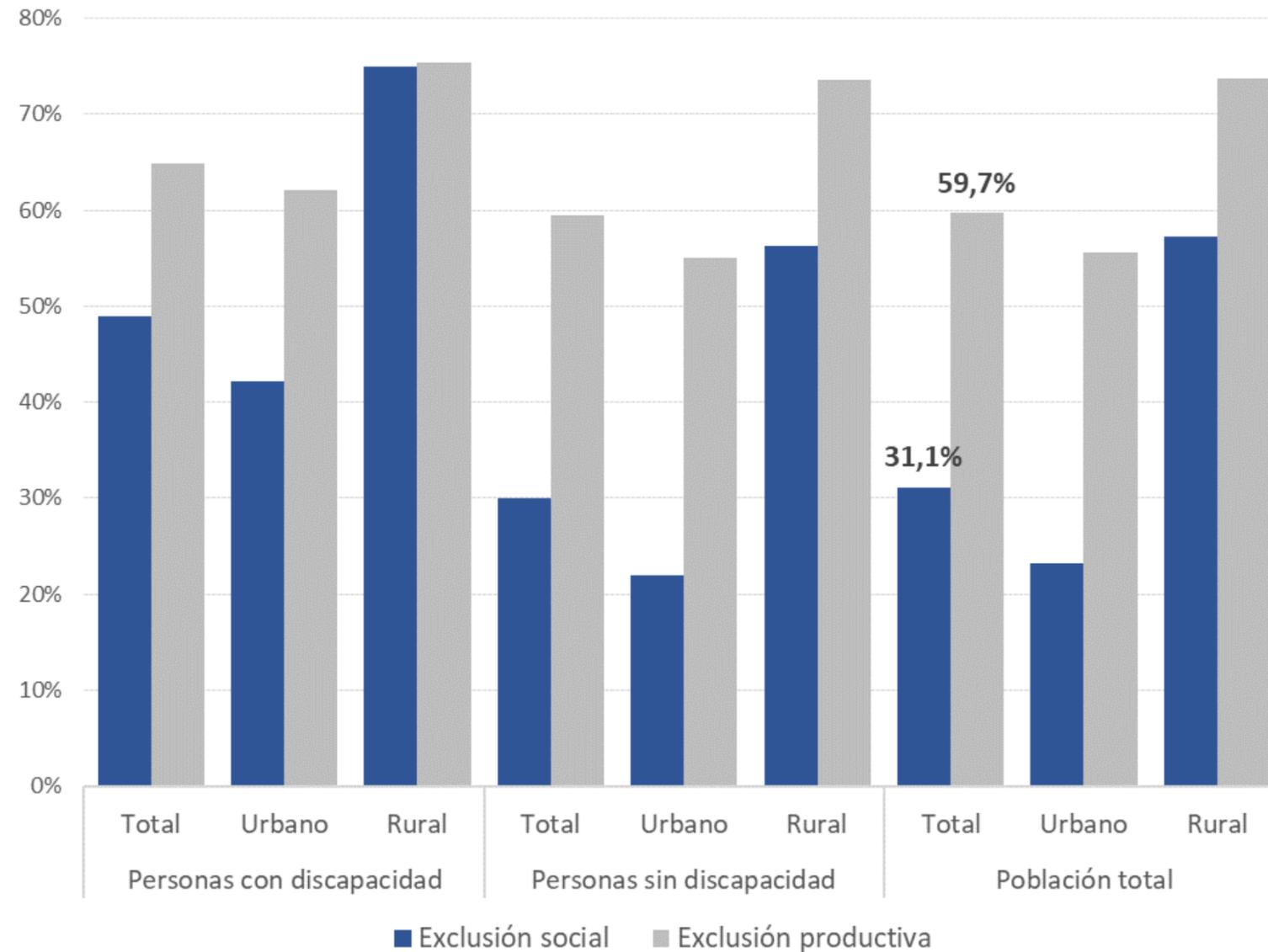
- Proporción de población en exclusión (Total, por zona de residencia, sexo y región)
- Descomposición de la exclusión: Como contribuye cada dimensión e indicador en la acumulación de privaciones de los excluidos
- Proporción de población en privación por indicador

## Análisis conjunto de la inclusión social y productiva 2021



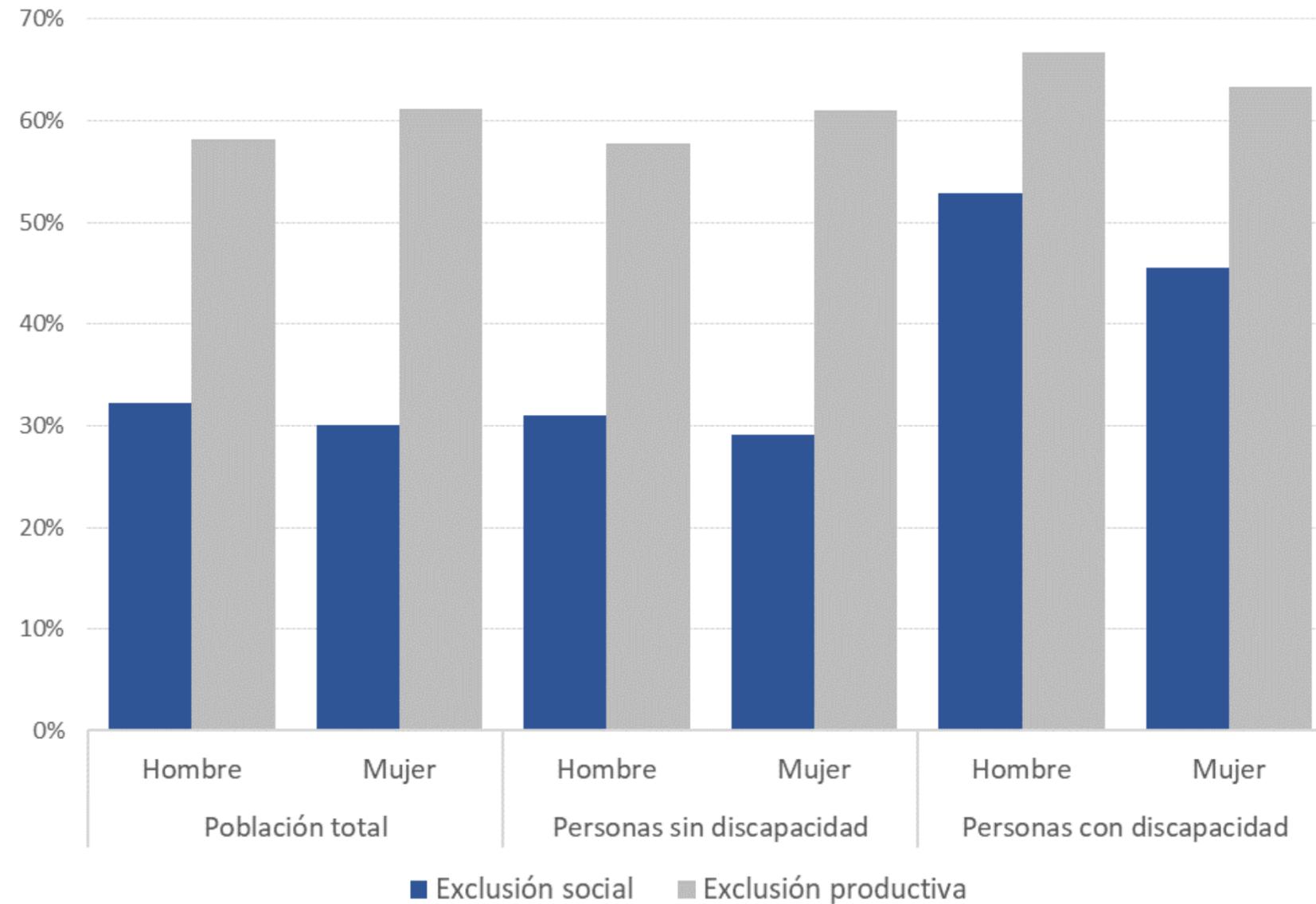
Fuente: Cálculos Fundación Saldarriaga Concha e Inclusión SAS a partir de DANE ENCV 2021

## Exclusión social y productiva 2021 (Zona de residencia)



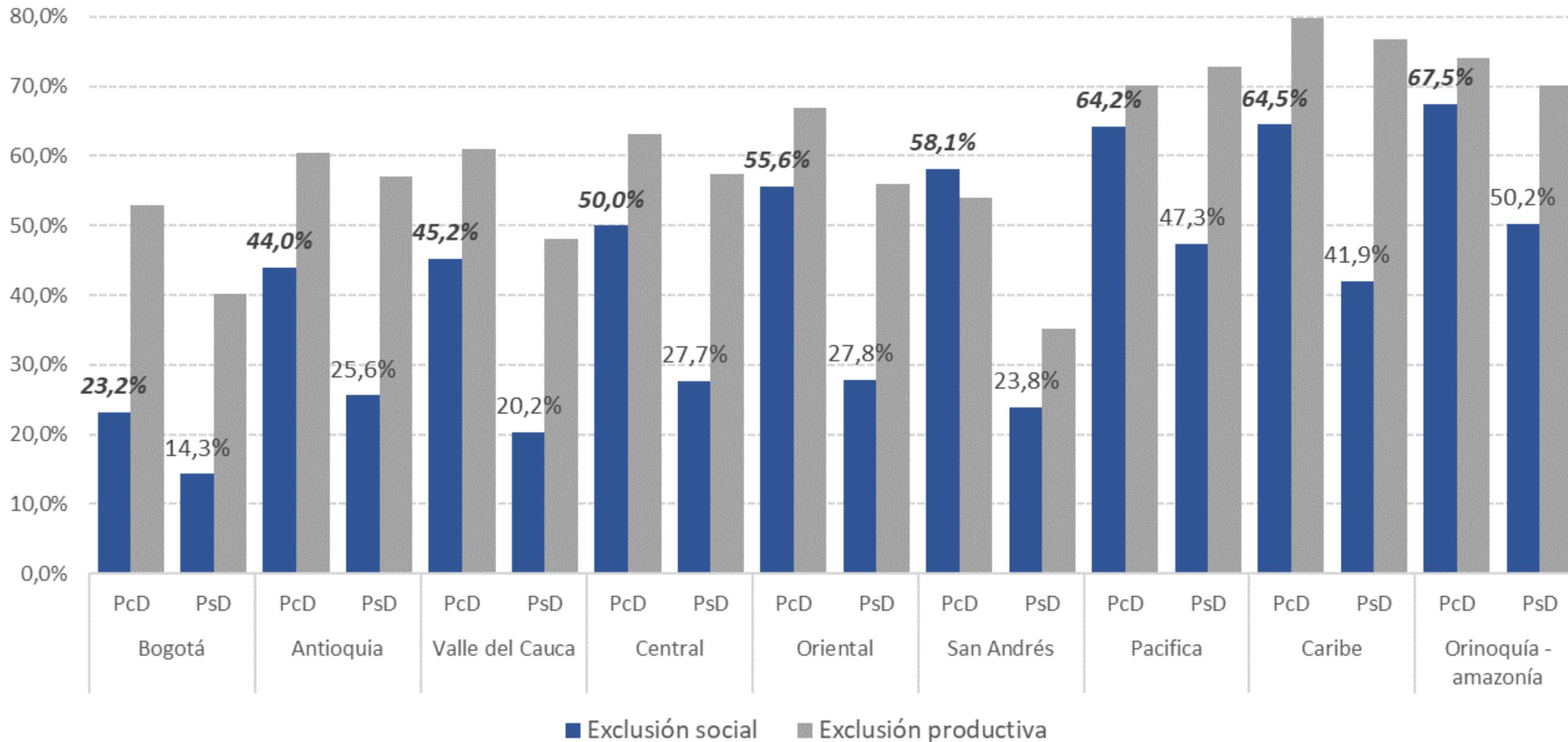
Fuente: Cálculos Fundación Saldarriaga Concha e Inclusión SAS a partir de DANE ENCV 2021

## Exclusión social y productiva 2021 (Por sexo)



Fuente: Cálculos Fundación Saldarriaga Concha e Inclusión SAS a partir de DANE ENCV 2021

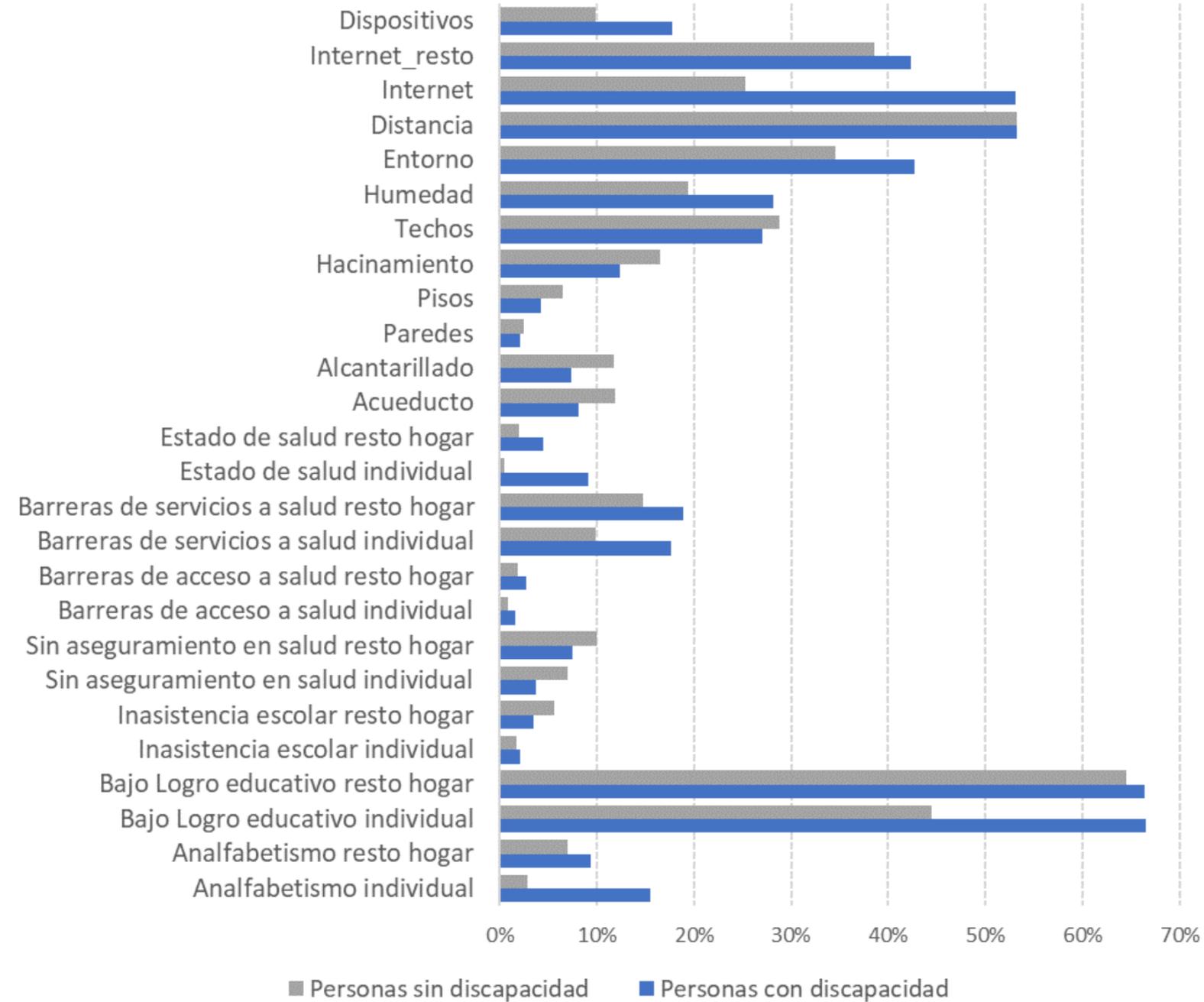
## Exclusión social y productiva 2021 (Por región)



Fuente: Cálculos Fundación Saldarriaga Concha e Inclusión SAS a partir de DANE ENCV 2021

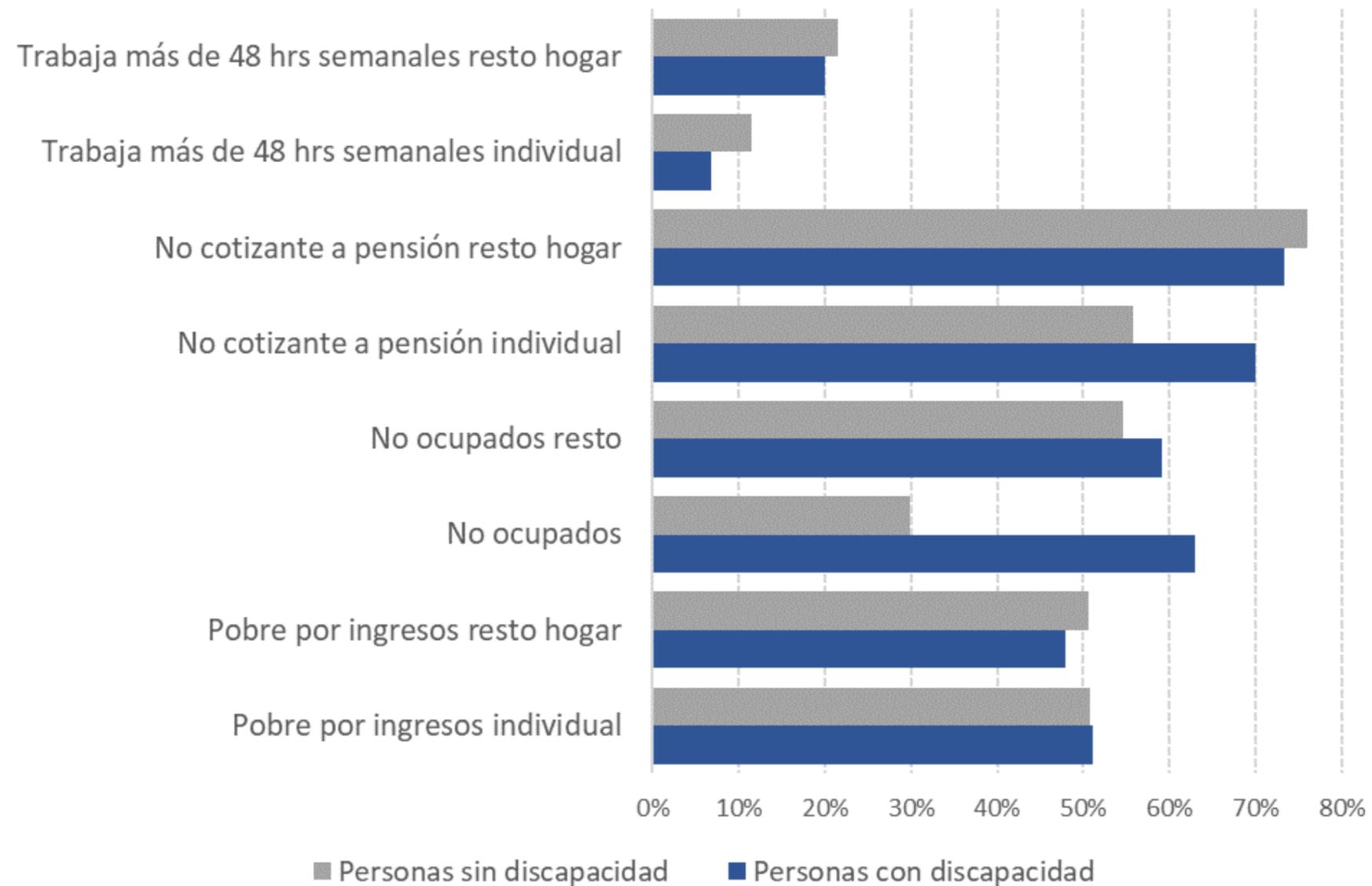
# Resultados 2021

Proporción de población en privación por indicador de inclusión social



Fuente: Cálculos Fundación Saldarriaga Concha e Inclusión SAS a partir de DANE ENCV 2021

## Proporción de población en privación por indicador de inclusión productiva



Fuente: Cálculos Fundación Saldarriaga Concha e Inclusión SAS a partir de DANE ENCV 2021

- **Inclusión transfiere al DANE:**
  - Documento correspondiente al Informe 2021, con un anexo metodológico.
  - Algoritmo y base para el cálculo del IMISP-PcD
- **Atención de dudas e inquietudes**