

Consideraciones sobre la medición multidimensional de la pobreza y género

Rodolfo de la Torre
Oficina de Investigación en Desarrollo Humano (OIDH)

Septiembre, 2008



Contenido

- ~ Desarrollo Humano y Género
- ~ Desarrollo Humano y Pobreza
- ~ Indicadores con Enfoque de Desarrollo Humano
- ~ Pobreza, Ingresos y Género
- ~ Comentarios finales

Desarrollo Humano y Género

Conceptos e información básica

Individuos como agentes
Participación social y
ciudadanía

DESARROLLO HUMANO SUSTENTABLE

- Libertad
- Equidad
- Sustentabilidad

Capacidades individuales
Oportunidades de elección
y derechos

IPG

- Política
- Ocupaciones
- Salario relativo

IDG

- Salud
- Educación
- Ingreso

INDH MÉXICO

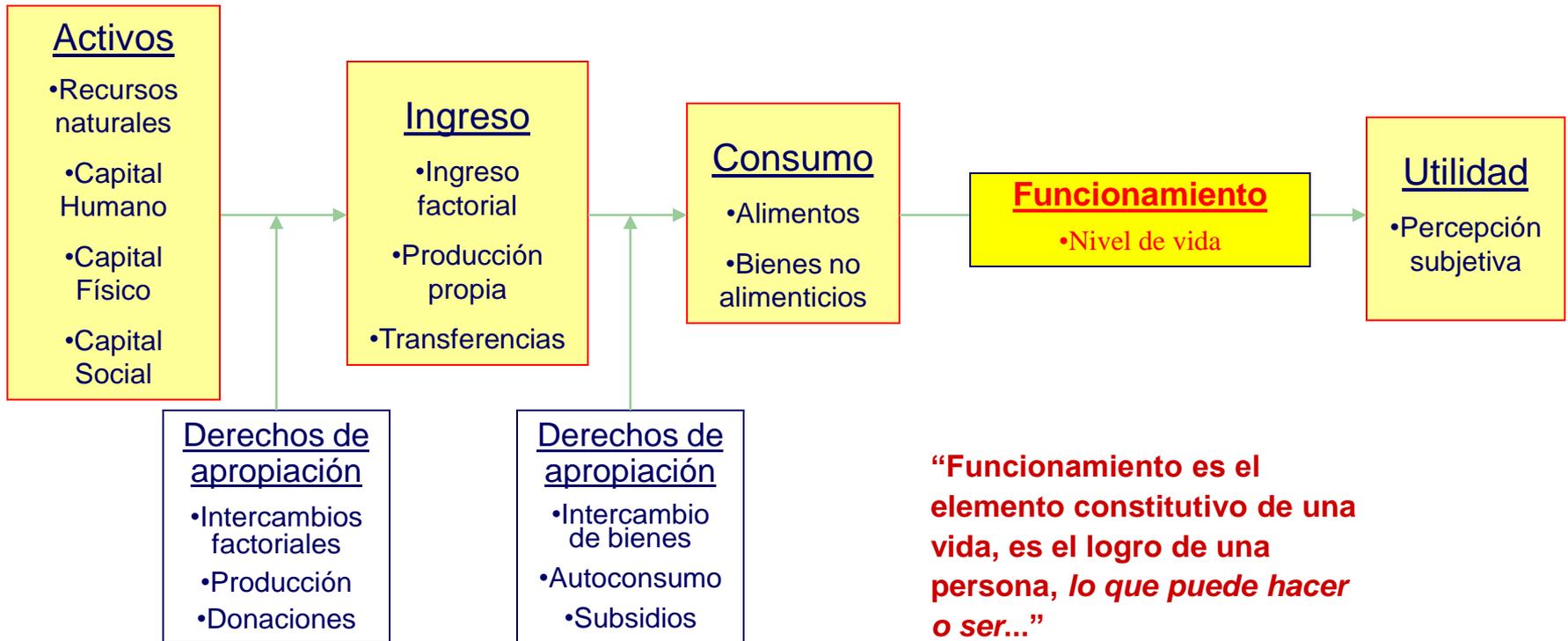
Potenciación media-desarrollo alto

- IPG=0.589, IDG=0.820
- Similitudes con Cuba y Honduras

Persistente desigualdad

- IPG: Austria-Yemen
- IDG: Corea del Sur-Sierra Leona

Desarrollo Humano y Pobreza



“Funcionamiento es el elemento constitutivo de una vida, es el logro de una persona, lo que puede hacer o ser...”

Amartya Sen

Los derechos de apropiación (entitlements) incluyen el ingreso, los derechos sociales y otras formas de control de recursos

¿Qué es la pobreza desde la perspectiva del desarrollo humano?

Funcionamientos

- Estar saludable
- Estar bien nutrido
- Estar protegido de los elementos
- Leer y escribir
- Estar aceptablemente informado
- Adquirir conocimientos
- Ser respetado por otros
- Obtener un empleo
- Expresar preferencias políticas

Capacidades

***Combinaciones de
funcionamientos posibles.
Libertad de una persona para
elegir formas de vida alternativas***

Básicas

- Posibilidad de mantener la integridad física y la eficiencia biológica
- Potencial para formarse un sentido de la vida
- Poder integrarse digna, productiva y participativamente a la sociedad

Otras Capacidades

Pobreza

Insuficiencia de derechos de apropiación para alcanzar capacidades básicas.

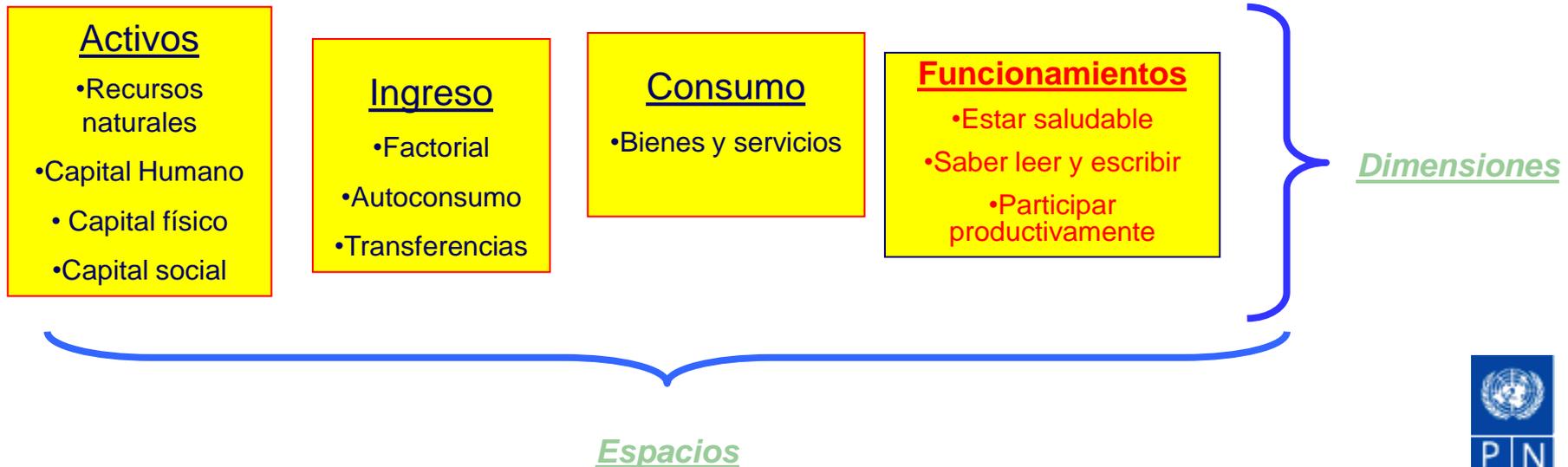
Dimensiones: tipos de carencias

Espacios: activos, ingreso, bienes o capacidades.

Características: Magnitud, intensidad y desigualdad

Medición de la pobreza multidimensional

1. Definir dimensiones con base en un concepto de pobreza
2. Evitar redundancias (alimentos y estado nutricional)
3. Agregar dimensiones con ponderadores monetarios o no monetarios
4. Identificar a los pobres, agregar características e individuos
5. Reducir la pobreza multidimensional a un número



“Dimensiones” legales

- El ingreso corriente per cápita (ingreso)
- El rezago educativo promedio en el hogar (capacidad)
- El acceso a los servicios de salud (servicio)
- El acceso a la seguridad social (servicio)
- La calidad y espacios de la vivienda (activo)
- El acceso a los servicios básicos en la vivienda (activo)
- El acceso a la alimentación (bien)
- El grado de cohesión social (?)

Un Índice Multidimensional No Monetario

El Índice de Desarrollo Humano (IDH)

$$\text{Índice del componente} = \frac{\text{valor efectivo} - \text{valor mínimo}}{\text{valor máximo} - \text{valor mínimo}}$$

Los valores máximos y mínimos establecidos por el PNUD son los siguientes:

INDICADOR	VALOR MÁXIMO	VALOR MÍNIMO
Esperanza de vida al nacer (años)	85	25
Tasa de alfabetización de adultos (%)	100	0
Tasa bruta combinada de matriculación (%)	100	0
PIB per cápita (dólares PPC)	40,000	100

Después de obtener el índice de cada dimensión, se calcula el IDH como simple promedio de los índices de los componentes.

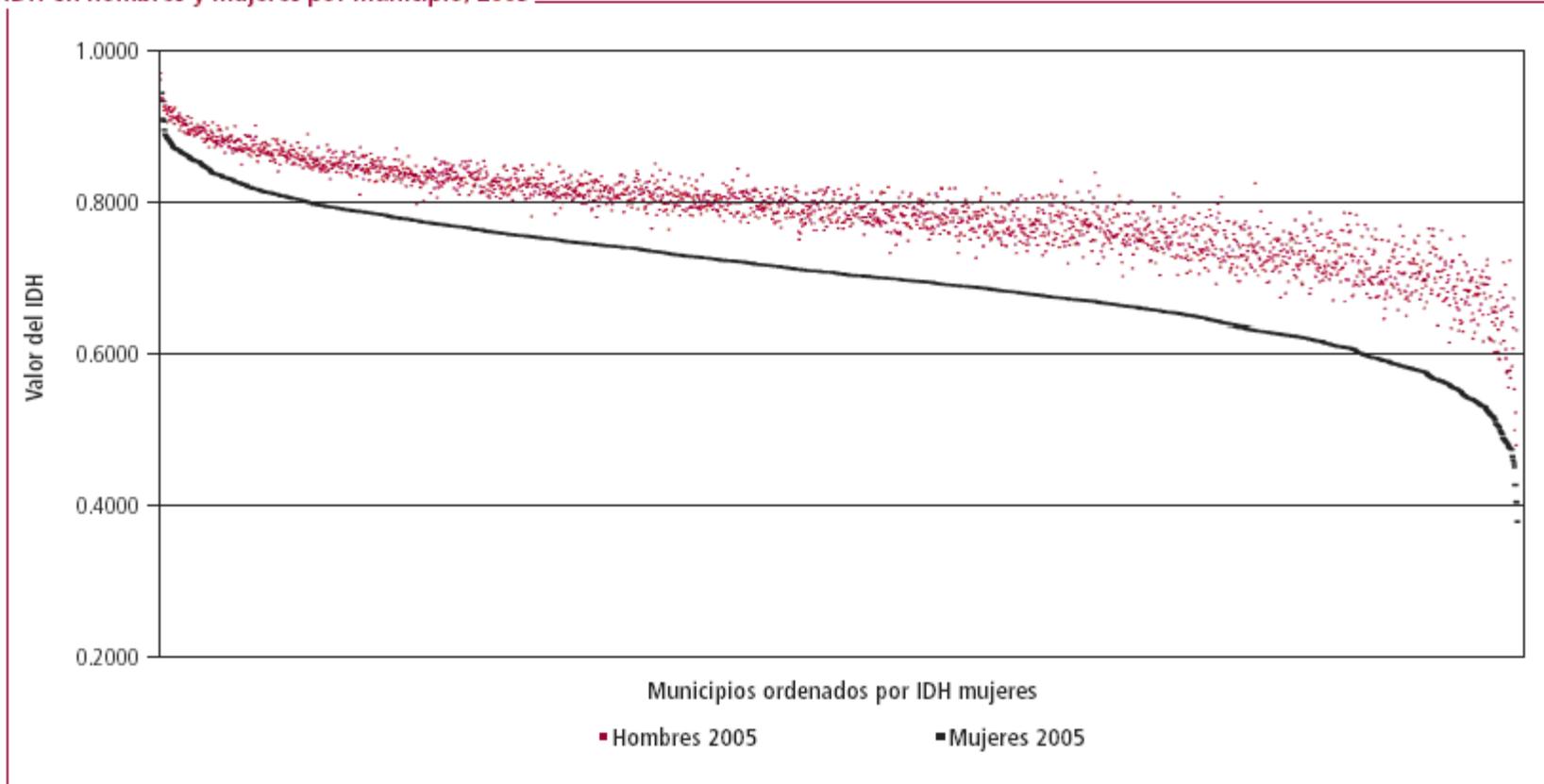
Índice de Desarrollo Relativo al Género (IDG): incorpora la pérdida de desarrollo atribuible a desigualdades de género

2005: IDH= 0.829 IDG = 0.820



Desarrollo Humano y Género

IDH en hombres y mujeres por municipio, 2005

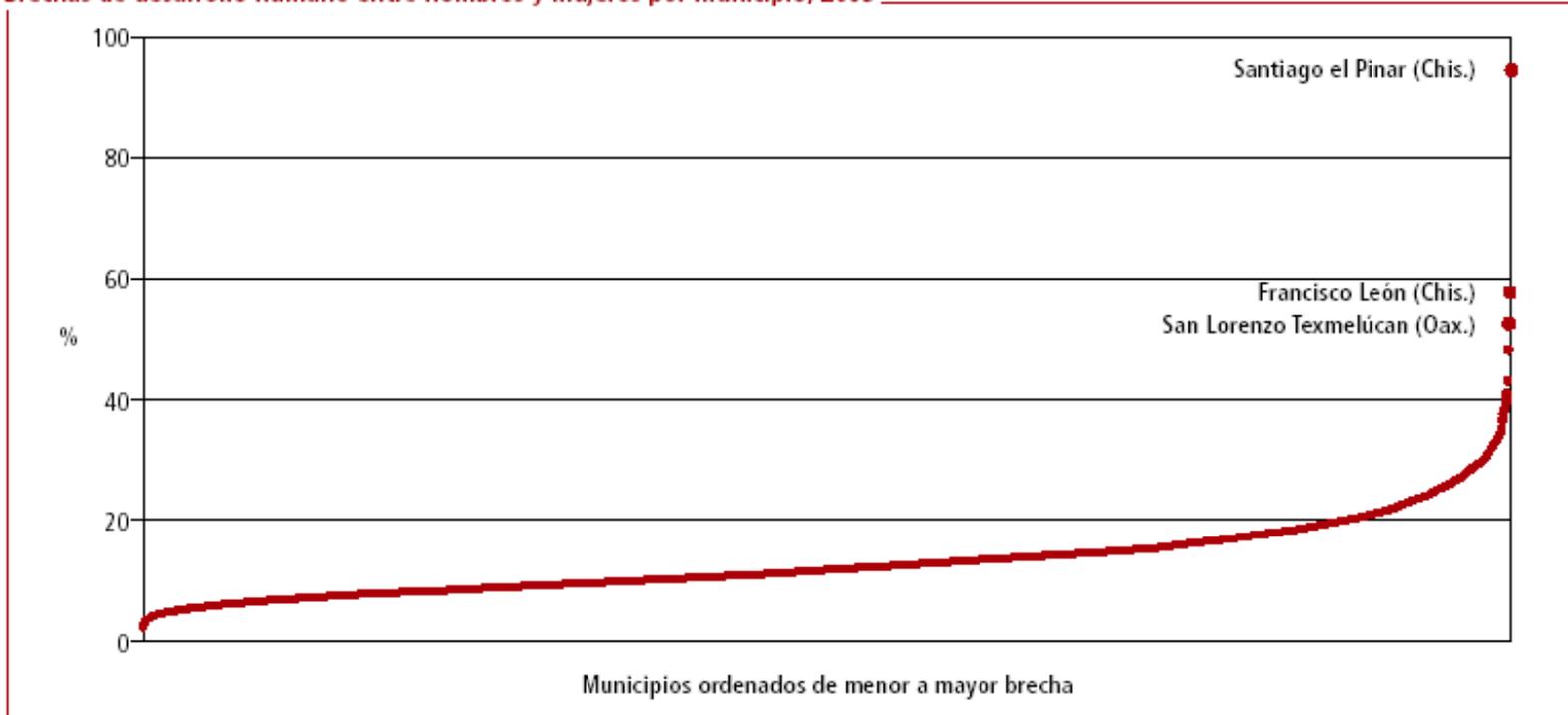


Fuente: Índice de desarrollo humano municipal 2000-2005

En todos los municipios las mujeres obtienen un IDH inferior al de los hombres

Desarrollo Humano y Género

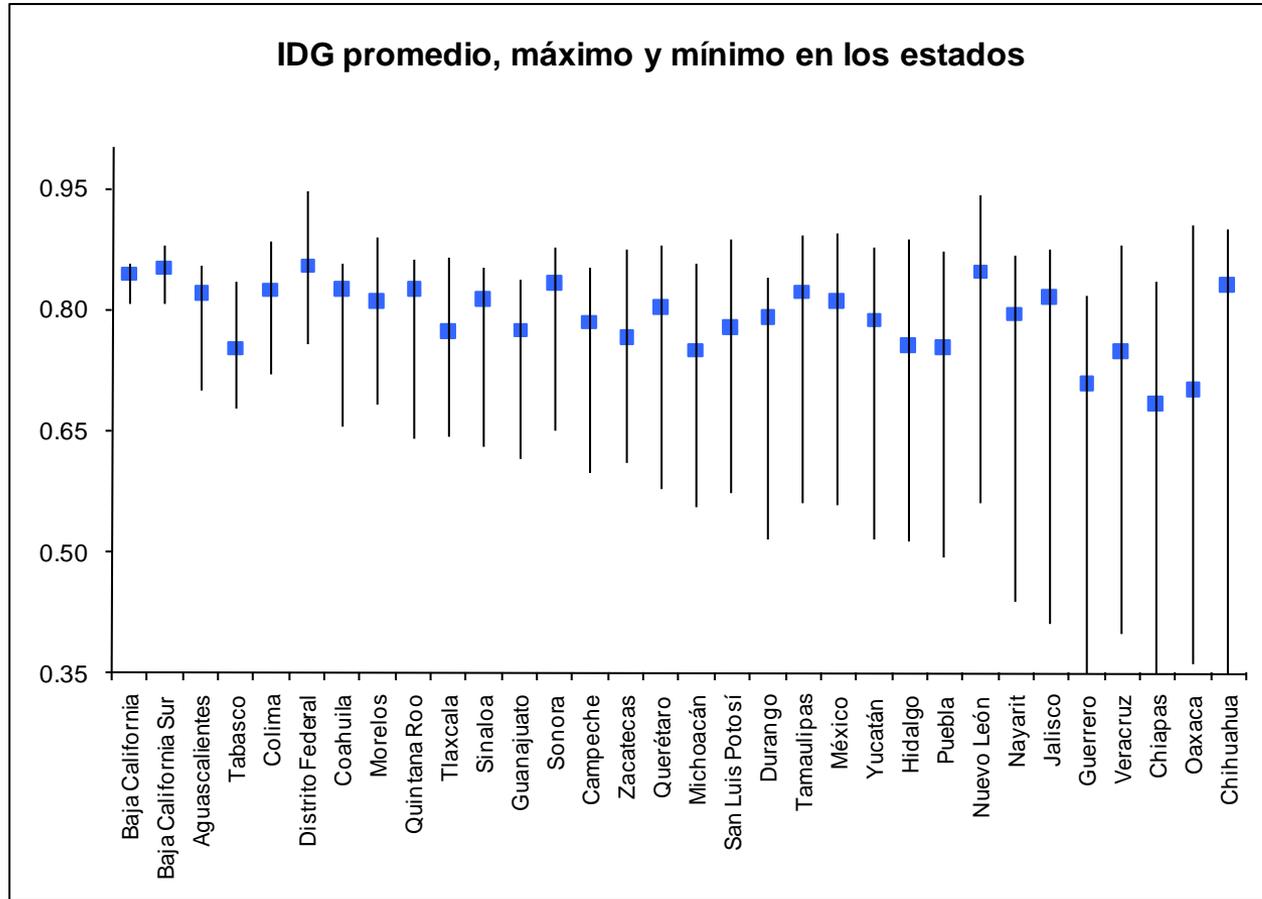
Brechas de desarrollo humano entre hombres y mujeres por municipio, 2005



Fuente: Índice de desarrollo humano municipal 2000-2005

Brechas de desarrollo humano. La población masculina puede llegar a obtener el doble del DH alcanzado por las mujeres

Desarrollo Humano y Género

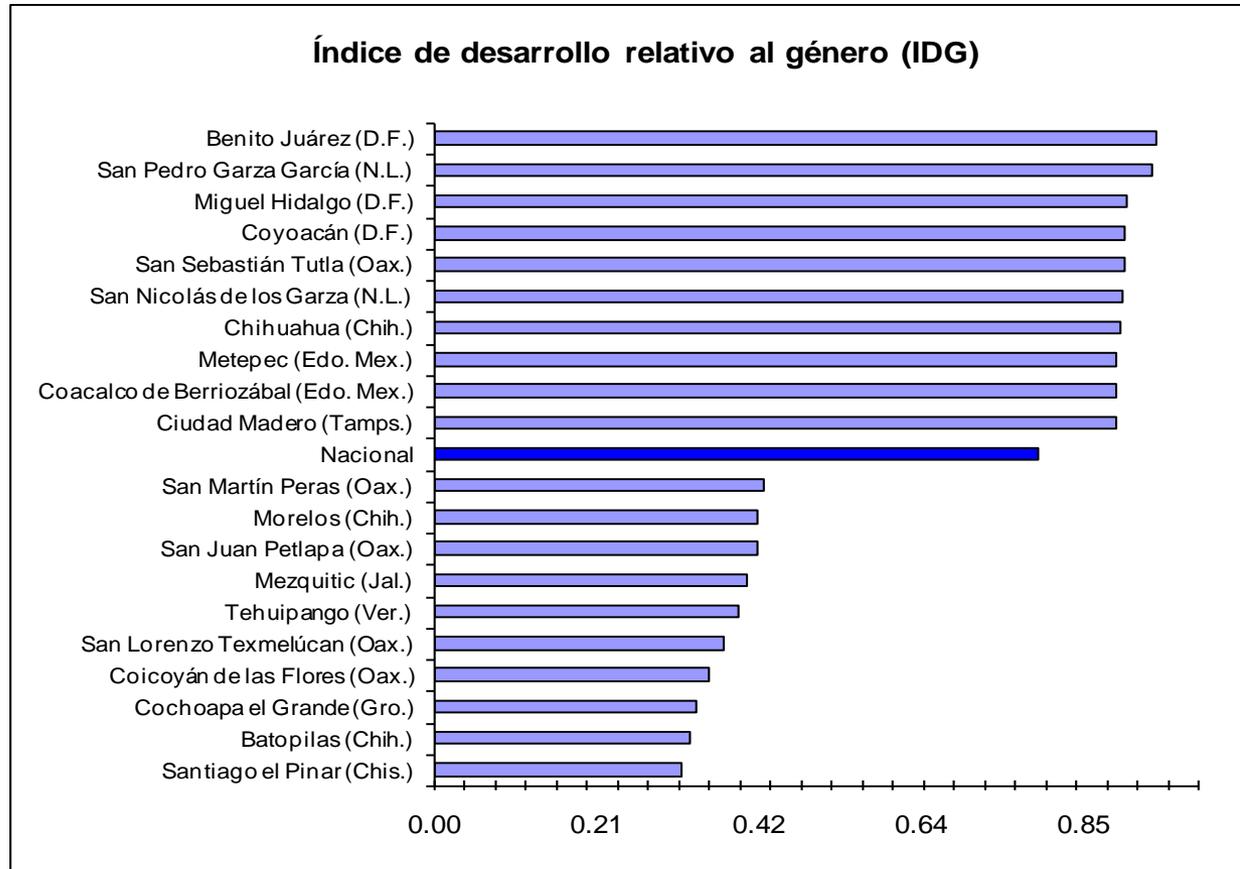


Estimaciones propias

El IDG permite ubicar la inequidad de género



Desarrollo Humano y género

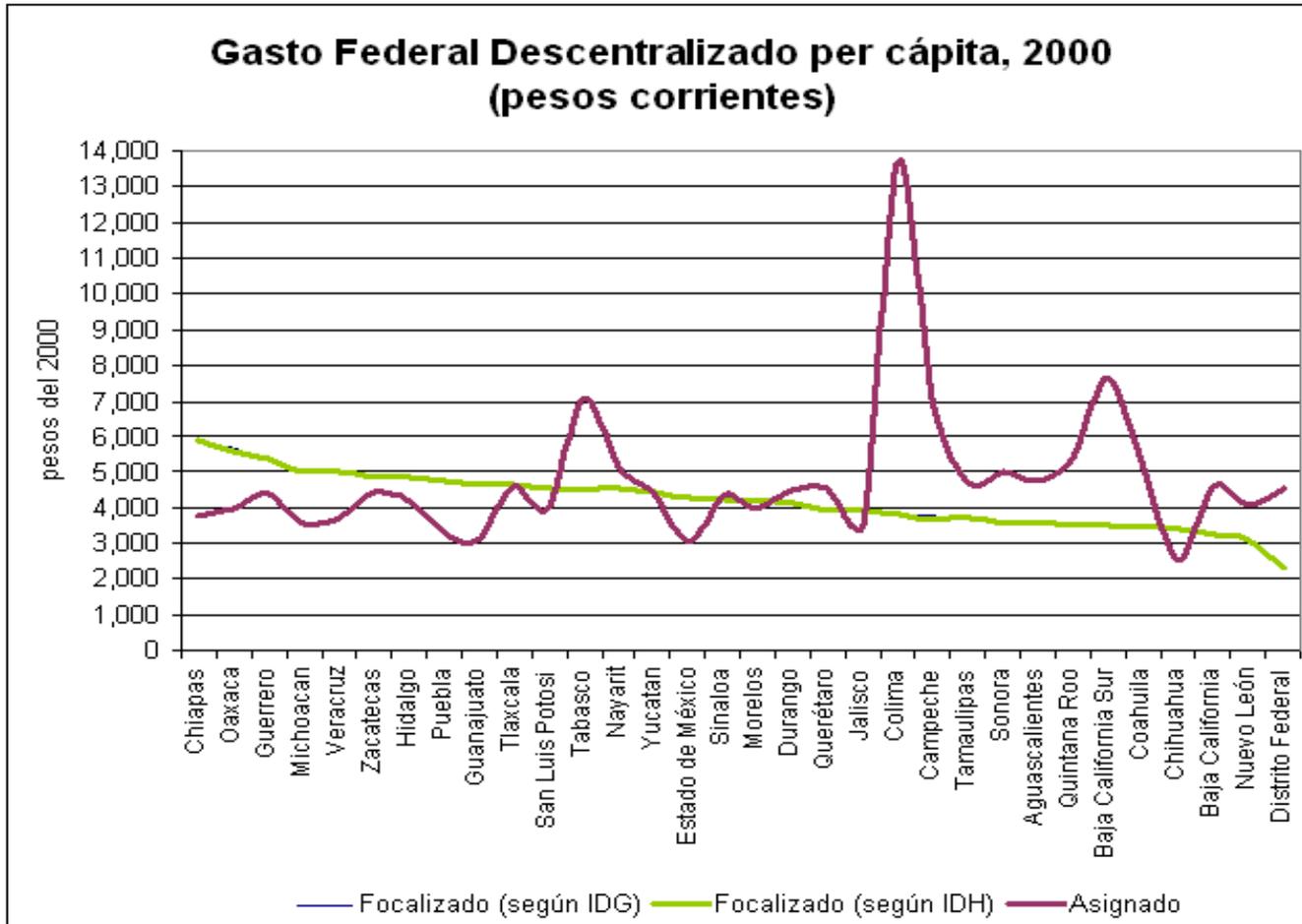


Estimaciones propias

El IDG permitiría focalizar políticas para la equidad de género



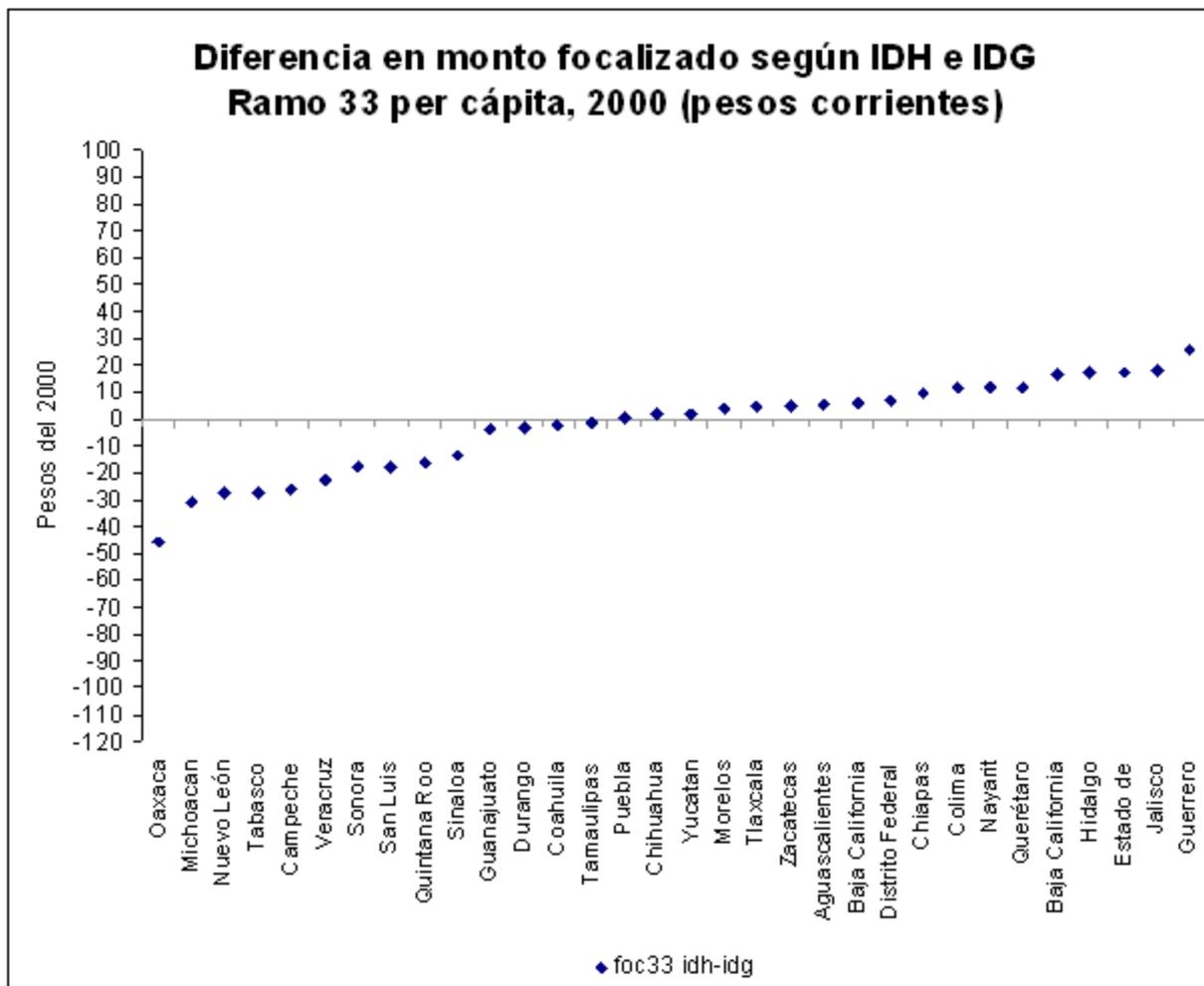
Desarrollo Humano y género



El IDG permitiría guiar la asignación de gasto para el desarrollo con equidad de género



Incluso se podría aislar el componente de equidad de género de la asignación de gasto



Estimaciones propias



El IDG permite incorporar el análisis de otras dimensiones

CUADRO VI.1

VALOR Y POSICIÓN RELATIVA QUE OCUPAN LAS ENTIDADES FEDERATIVAS DE ACUERDO CON EL IDG Y EL IPG Y POSICIÓN RELATIVA QUE OCUPARÍAN SI SE CONSIDERARA, EN AMBOS ÍNDICES, LA VIOLENCIA HACIA LAS MUJERES POR PARTE DE LA PAREJA ACTUAL, 2002

Entidad	Valor del IDG en las entidades federativas	Posición de las entidades federativas en el IDG	Valor del IPG en las entidades federativas	Posición de las entidades federativas en el IPG	Porcentaje de mujeres sin violencia por parte de la pareja actual*	Posición de acuerdo con el porcentaje de mujeres sin violencia por parte de la pareja actual*	Posición relativa de acuerdo con el IDG si se considera la no violencia por parte de la pareja actual (IDGA)	Posición relativa de acuerdo con el IPG si se considera la no violencia por parte de la pareja actual (IPGA)
República Mexicana	0.7833		0.5291		78.50%			
Aguascalientes	0.8152	5	0.4683	22	90.60%	1	3	16
Baja California	0.8147	6	0.5470	7	74.50%	21	7	9
Baja California Sur	0.8173	4	0.6637	2	73.10%	26	8	2
Campeche	0.8077	9	0.5781	4	73.80%	24	10	4
Coahuila	0.8175	3	0.5758	5	71.90%	30	9	6
Colima	0.7918	14	0.4844	16	76.10%	19	16	20
Chiapas	0.6958	32	0.4165	32	79.50%	15	31	31
Chihuahua	0.8115	7	0.4681	23	79.90%	13	4	22
Distrito Federal	0.8749	1	0.7013	1	73.40%	25	1	1
Durango	0.7791	15	0.4793	18	84.80%	5	14	15
Guanajuato	0.7562	21	0.4783	19	81.70%	10	20	17

Desigualdad y Género

- ~El IDG puede derivarse del IDH por medias generalizadas e incorporarse al análisis general de la desigualdad
- ~El componente de ingreso del IDG podría analizarse por género encada municipio
- ~La desagregación de la desigualdad por municipio permitiría precisar la importancia de las desigualdades de género

Pobreza y género

El Índice de Pobreza Humana para los países en desarrollo (IPH-1)

$$IPH-1 = [(1/3)(P_1^\alpha + P_2^\alpha + P_3^\alpha)]^{1/\alpha}$$

Donde:

P_1 = Probabilidad al nacer de no sobrevivir hasta los 40 años

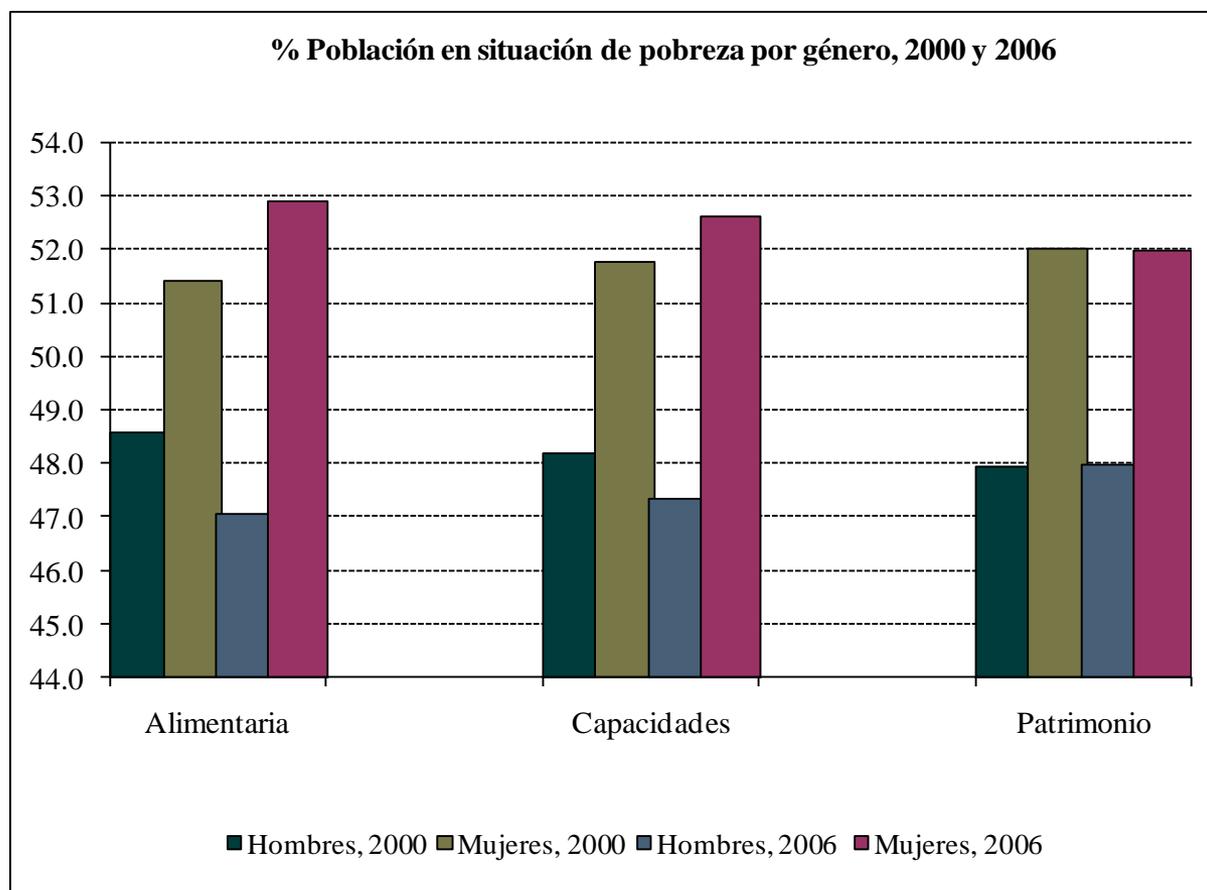
P_2 = Tasa de analfabetismo de adultos

P_3 = Promedio no ponderado de la población que no utiliza fuentes de agua potable y del número de niños menores de 5 años con peso insuficiente

$$\alpha = 3$$

En principio, esta medida no monetaria de pobreza podría desagregarse por género

Pobreza, Ingresos y género



El proceso de imputación de ingresos PNUD-CONEVAL permitiría el cálculo de la pobreza municipal por género

Pobreza monetaria y género

% de hogares en pobreza según jefe de hogar

Ámbito y tipo de pobreza	Hombres, 2000	Mujeres, 2000	Hombres, 2006	Mujeres, 2006
Nacional				
Alimentaria	85.72	14.28	76.25	23.75
Capacidades	84.49	15.51	78.19	21.81
Patrimonio	84.36	15.64	77.14	22.86
Rural				
Alimentaria	86.07	13.93	79.79	20.21
Capacidades	85.45	14.55	80.66	19.34
Patrimonio	85.05	14.95	79.51	20.49
Urbano				
Alimentaria	85.03	14.97	70.11	29.89
Capacidades	83.09	16.91	74.96	25.04
Patrimonio	83.72	16.28	75.12	24.88

Fuente: Estimaciones propias con base en la metodología del CTM y la ENIGH.

Los hogares pobres con jefatura femenina podrían distinguirse por municipio



Comentarios Finales

- ~Enfoque DH: pobreza en términos de capacidades y derechos de apropiación
- ~Limitaciones legales: ordenar conceptualmente el mandato de la LGDS
- ~Experiencia IDH: plantear dimensiones y espacios desagregables por género
- ~Elementos pioneros: metodología multidimensional con enfoque de género
- ~Al menos: desagregar geográficamente por género mediciones monetarias de pobreza

www.undp.org.mx/desarrollohumano

