

# Articulación del uso de las estadísticas en la formulación de la inversión social y mejoras de las condiciones de vida

## Mesa Redonda: MEJORES DATOS, MEJOR VIDA INEC

Amparo Pacheco

19 de octubre del 2015



**FODESAF**

Fondo de Desarrollo Social y Asignaciones Familiares

República de Costa Rica

**DESAF**

Dirección General de  
Desarrollo Social Y  
Asignaciones Familiares.



Ministerio de  
Trabajo y  
Seguridad Social

# La vida en sociedad, nos plantea retos en diversos campos...

**Económico:** producción de bienes y servicios para la satisfacción de las necesidades y, en general, la creación de la riqueza material

**Social:** satisfacción de las necesidades de la población y la distribución de esa riqueza material

**Ambiental:** el uso racional de los recursos naturales y hacer sostenible en el tiempo la vida del ser humano en el planeta

**Político:** organización de la sociedad para tomar las decisiones en los ámbitos mencionados, en el ámbito público y privado

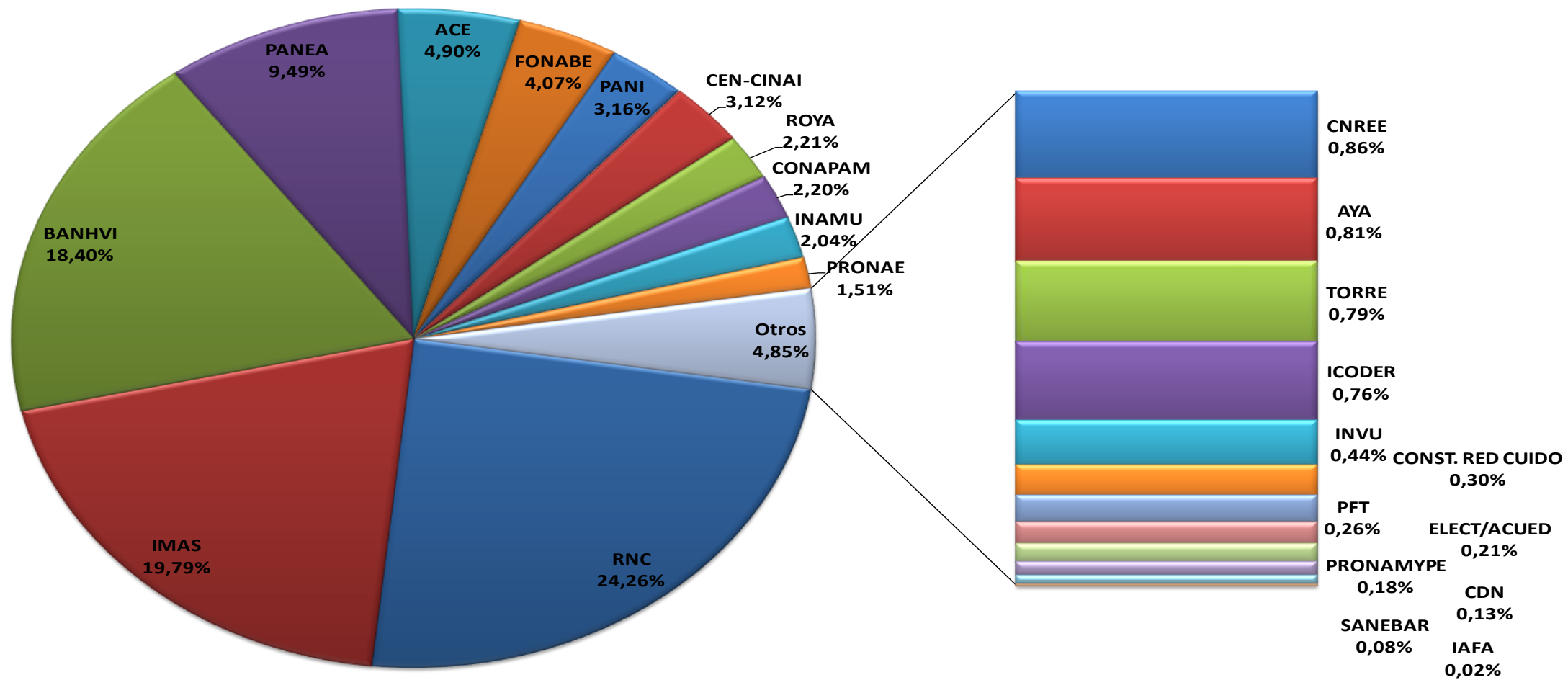
# El primer paso para poder atenderlos, es entenderlos...

- En qué consiste el problema o reto ?
- De qué tamaño es ?
- Cómo se ha comportado en el tiempo ?
- De qué depende su comportamiento ?
- A qué tipo de personas o comunidades afecta ? Porqué ? De qué depende ?
- Cómo se relaciona con otros problemas o retos ?
- Hay relaciones definidas entre ellos ? Directas ? Indirectas ?
- Cuál es el orden de prioridades entre los distintos problemas o retos ?
- Cómo se pueden enfrentar ?
- Cuál ha sido el impacto de las políticas implementadas ?

Mientras más claro tengamos los retos y problemas, más posibilidad tenemos de resolverlos...

Ejemplo de lo anterior, son las siguientes estadísticas, sobre la inversión social que realiza el país con los recursos del Fodesaf...

# Distribución relativa de los recursos del FODESAF por programa. 2014

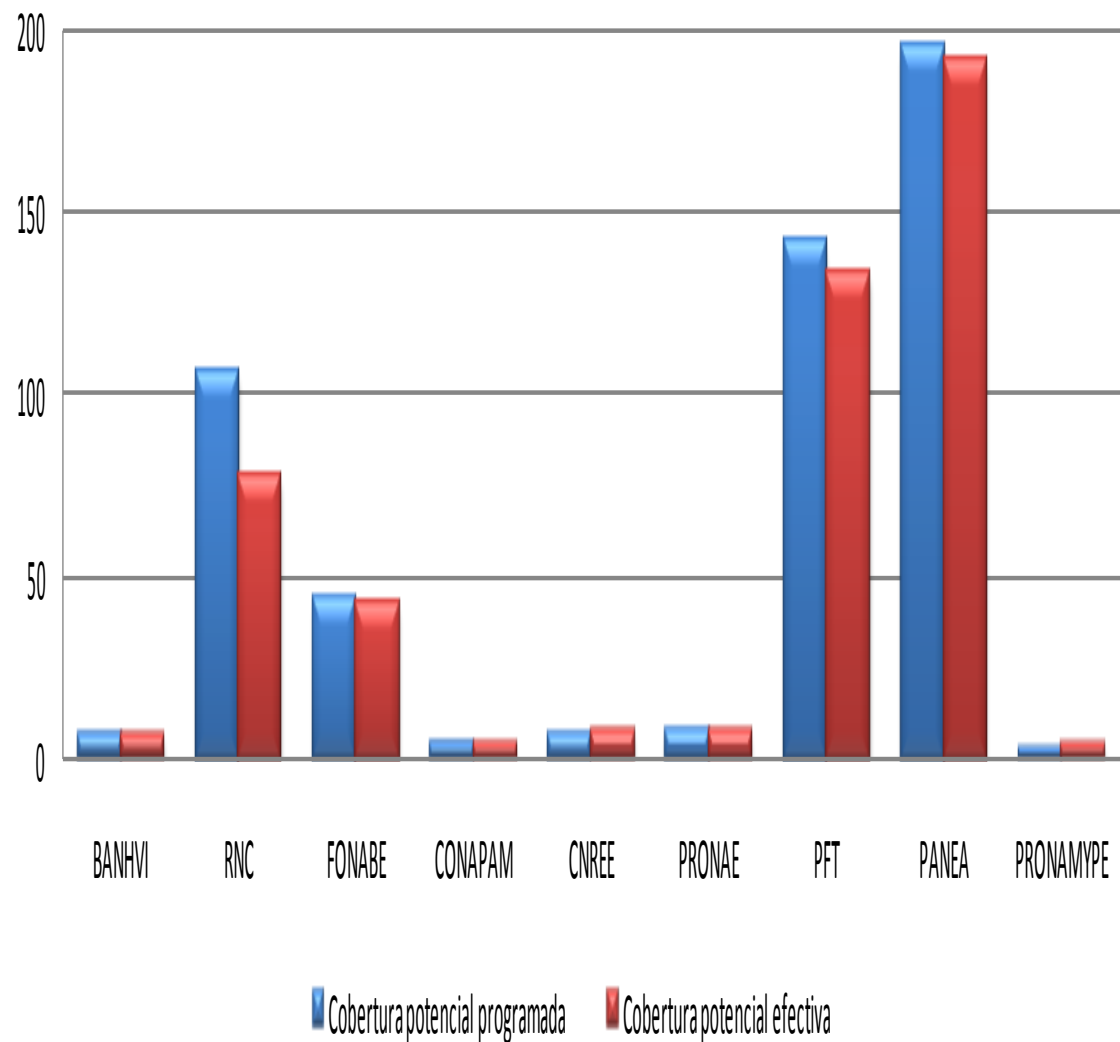


# Distribución de recursos y beneficiarios del FODESAF 2014

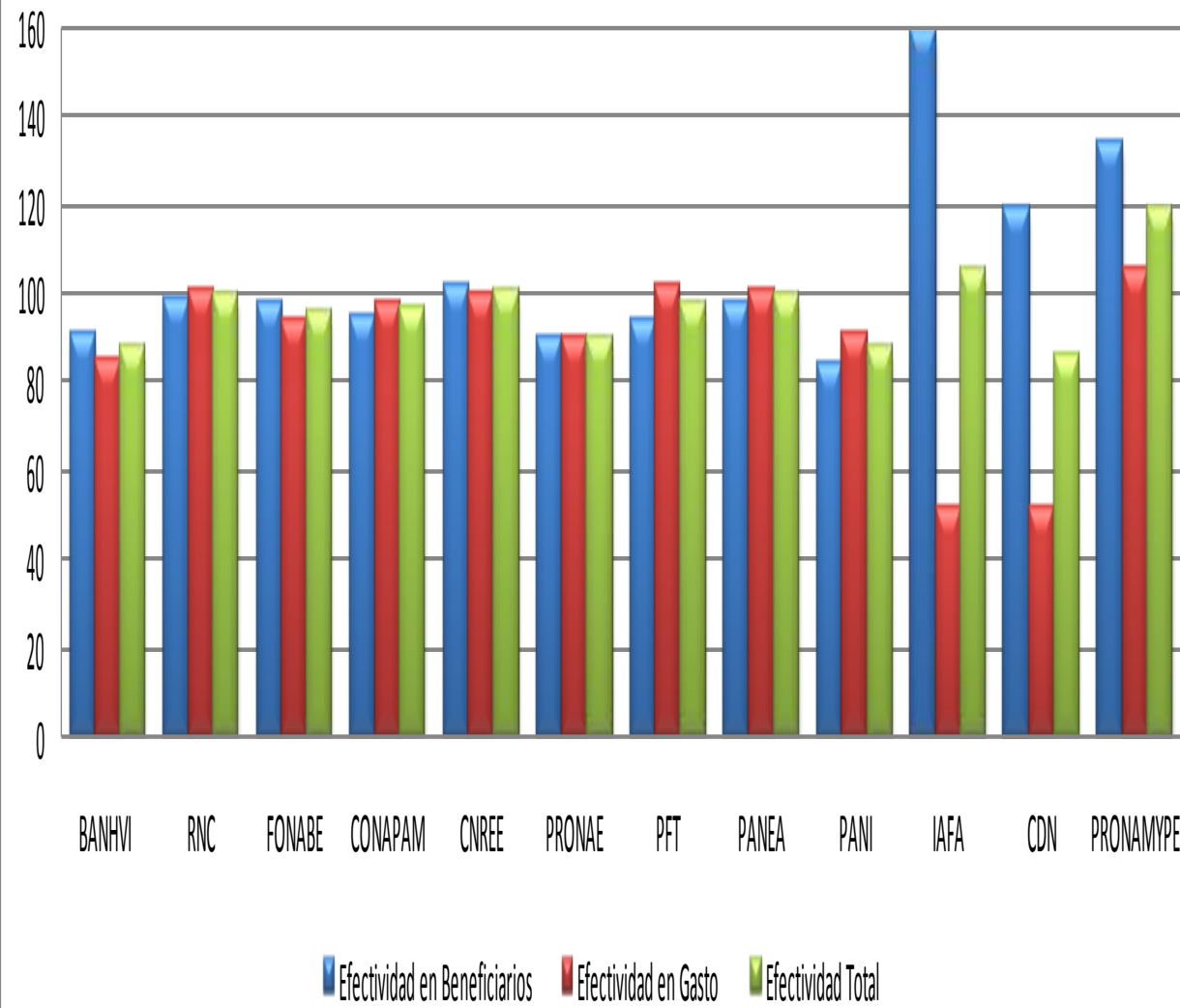
Programa	Monto girado (millones C)	Gasto total (millones C)	Beneficiarios Totales	Número de Productos
1. Bono Familiar para la Vivienda (BANHVI - FOSUVI)	92.648,57	76.203,90	9.725,00	4,00
2. Régimen no Contributivo de Pensiones (CCSS)	122.145,76	120.762,28	101.849,58	2,00
3. Becas (FONABE)	20.480,48	19.450,43	85.944,75	5,00
4. Bienestar y Promoción Familiar (IMAS) <sup>1</sup>	99.600,50	99.143,23	200.694,00	5,00
5. Construyendo lazos de solidaridad (CONAPAM)	11.065,65	11.002,14	5.370,58	4,00
6. Discapacidad y Pobreza (CNREE)	4.328,11	4.321,77	3.452,00	2,00
7. Programa Nacional de Empleo (MTSS)	8.136,08	7.372,55	9.225,00	5,00
8. Pacientes Fase Terminal (CCSS)	1.339,40	1.304,87	779,00	1,00
9. Programa de vivienda (INVU)	2.200,00	n.d.	n.d.	n.d.
10. Comedores Escolares (MEP-PANEA)	46.161,52	60.716,06	676.885,50	6,00
11. Nutrición y Desarrollo Integral (OCIS-MS-CTAMS)	15.727,65	n.d.	123.685,00	8,00
12. Aseguramiento al SEM por cuenta del estado (CCSS)	24.657,17	24.657,17	225.297,25	1,00
13. Niñez en riesgo social (PANI)	15.929,26	16.507,98	9.383,17	8,00
14. Atención mujeres (INAMU)	10.254,41	9.728,66	n.d.	13,00
15. Promoción deporte (ICODER)	3.845,40	2.869,48	n.d.	4,00
16. Centro atención menores y prevención (IAFA)	87,89	50,66	2061,00	2,00
17. Atención y educación jóvenes (Ciudad de los niños)	665,38	350,46	491,00	3,00
18. Acueductos Rurales (AyA)	4.059,45	n.d.	n.d.	n.d.
19. Construcción CEN-CINAI, CE, etc. (MOPT)	1.517,55	n.d.	n.a.	n.d.
20. Saneamiento Básico Rural (OCIS-MS) <sup>1</sup>	419,95	0,00	1813,00	4,00
21. Construcción Red de Cuido (municipalidades)	3.825,00	n.d.	n.d.	n.d.
22. Electrificación y acueductos (Municipalidades)	1.043,50	n.d.	n.a.	2,00
23. Construcción y equipamiento EBAIS (CCSS)	0,00	n.d.	n.d.	n.d.
24. Programa Nacional de Apoyo a la PyME (MTSS)	2.367,80	2.400,31	3.753,00	3,00
<b>Total</b>	<b>492.506,47</b>	<b>456.841,94</b>		<b>82,00</b>

<sup>1</sup> Los beneficiarios en IMAS y SANEBAR corresponden a familias

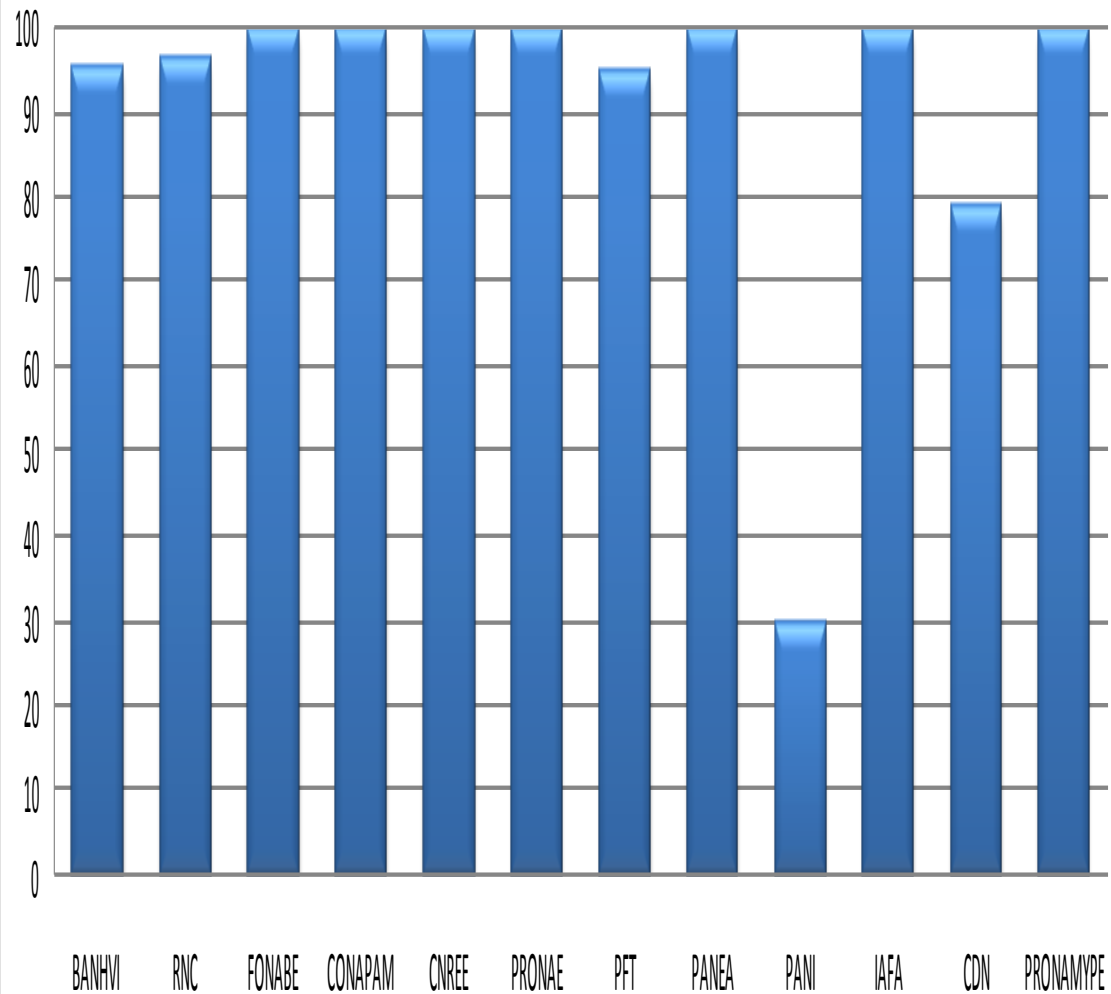
### Indicadores de cobertura potencial 2014



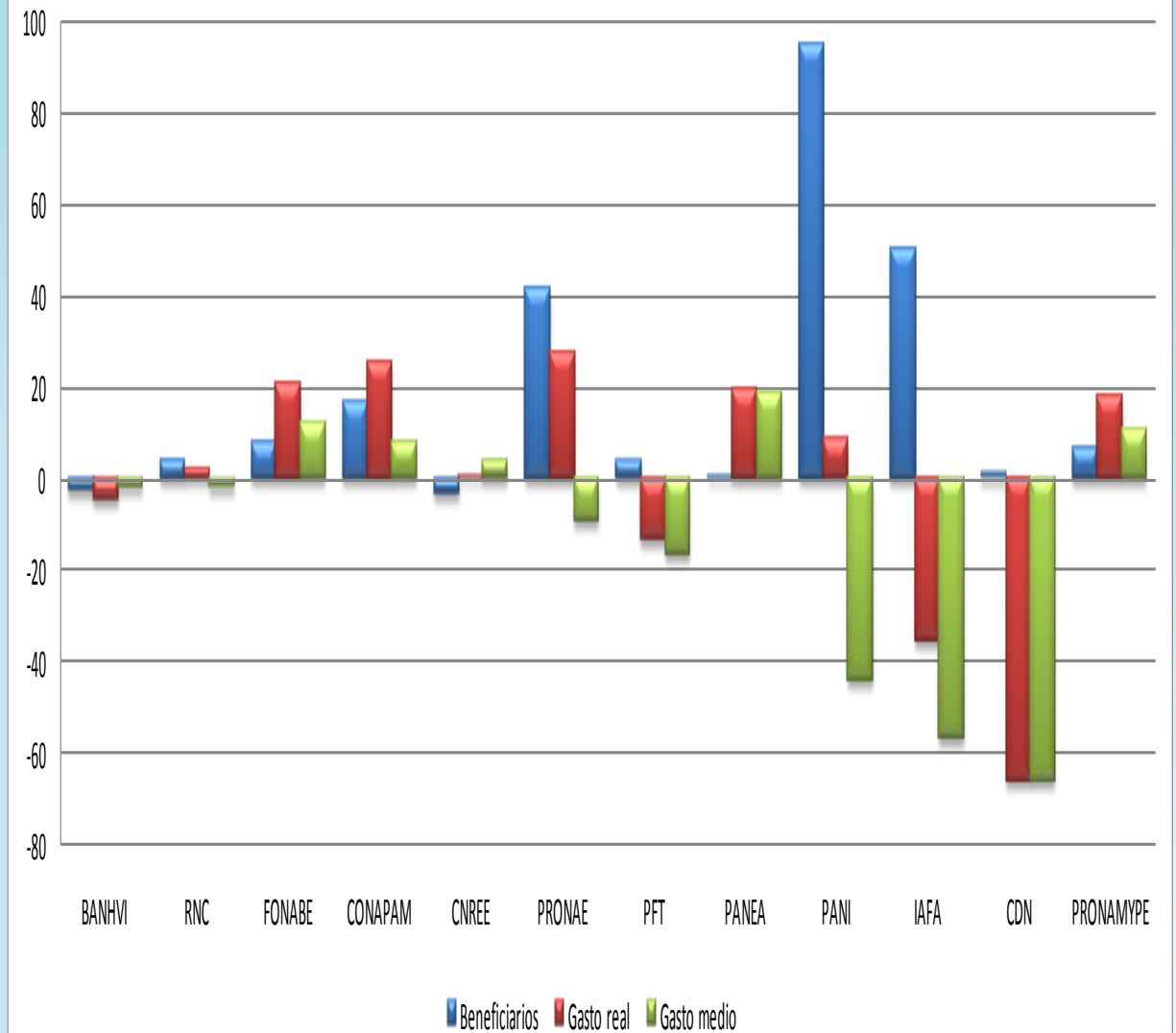
### Indicadores de Resultado 2014



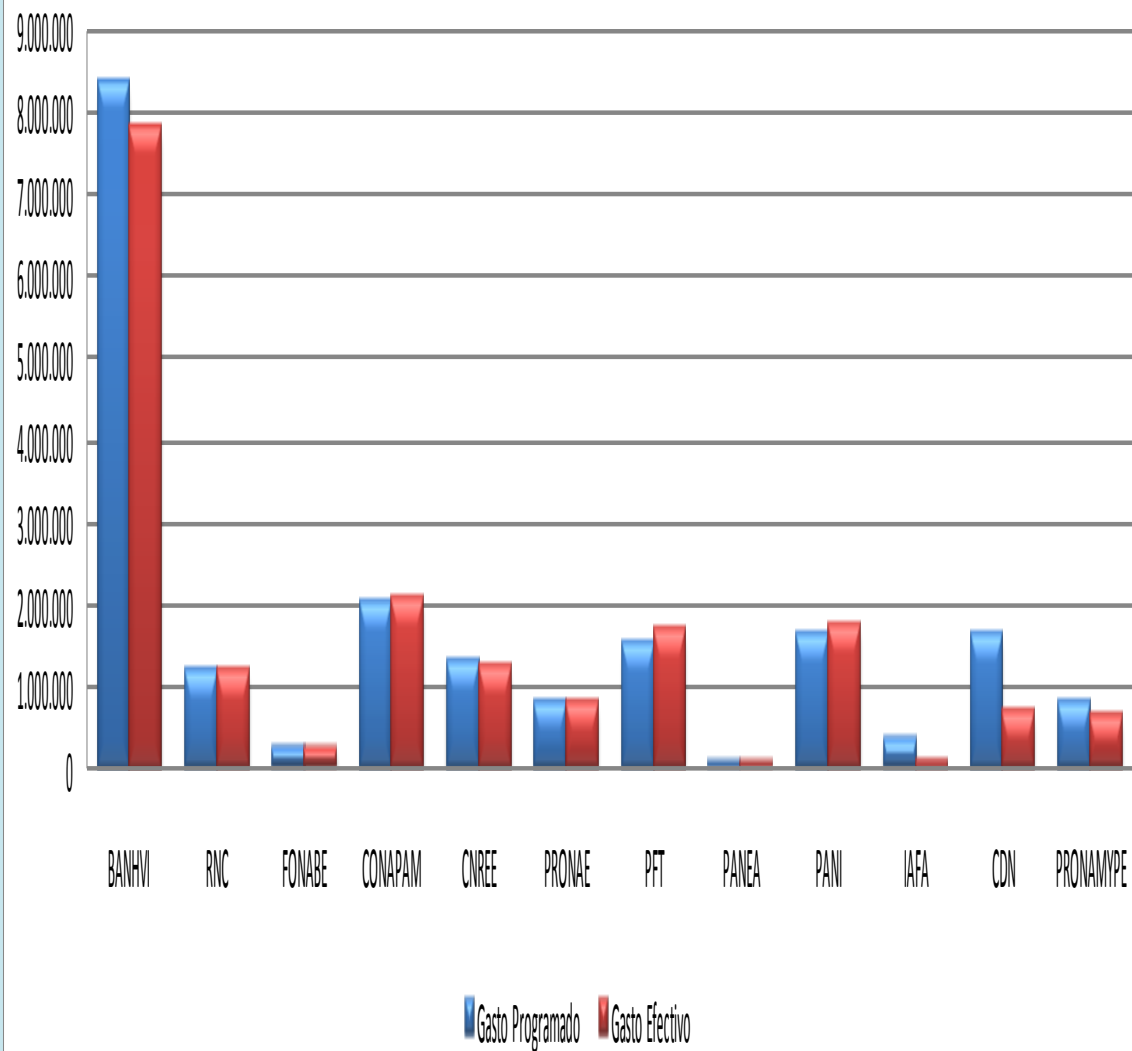
### Indicador de Composición 2014



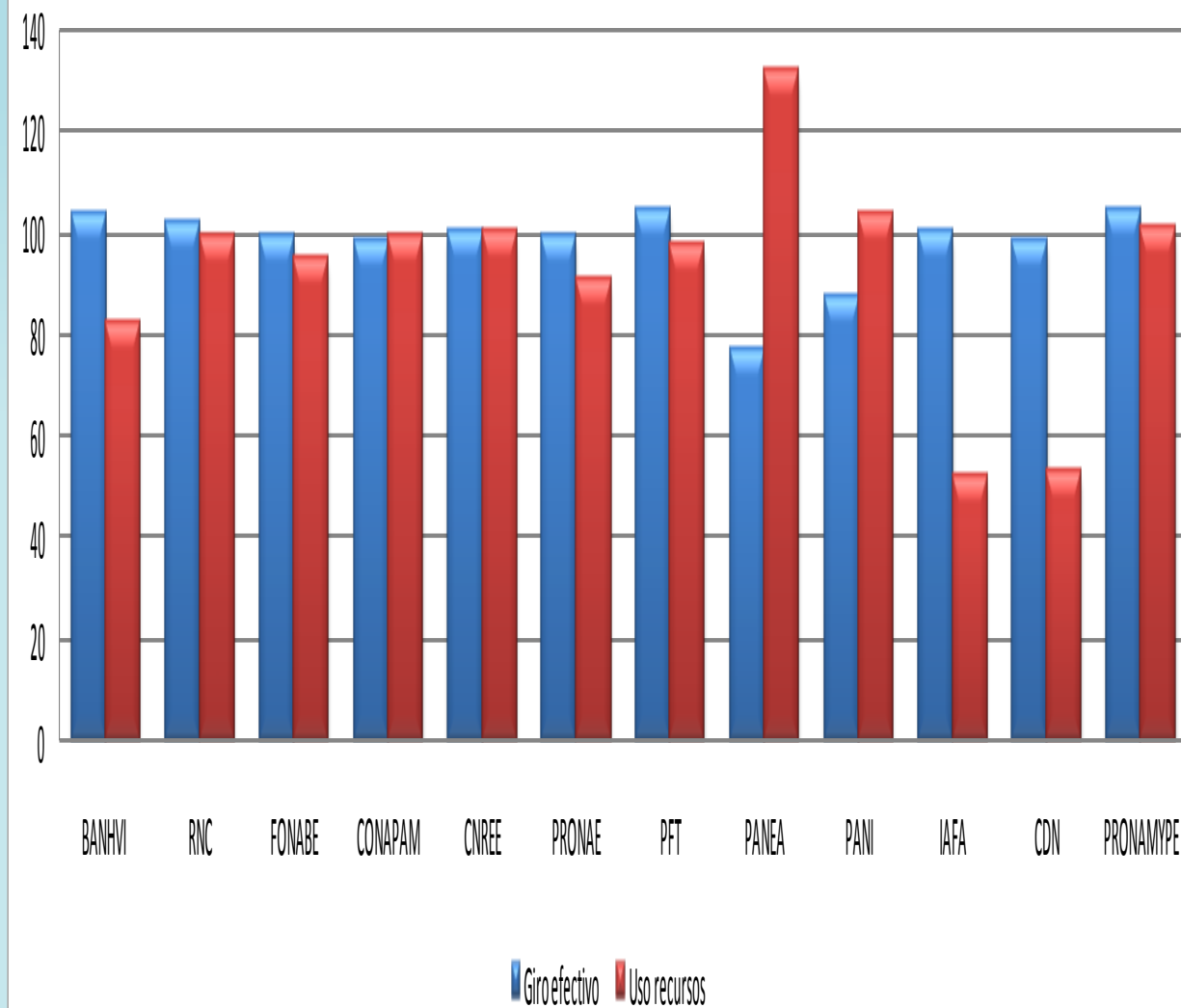
### Indicadores de Expansión 2014



### Indicadores de Gasto Medio Anual 2014

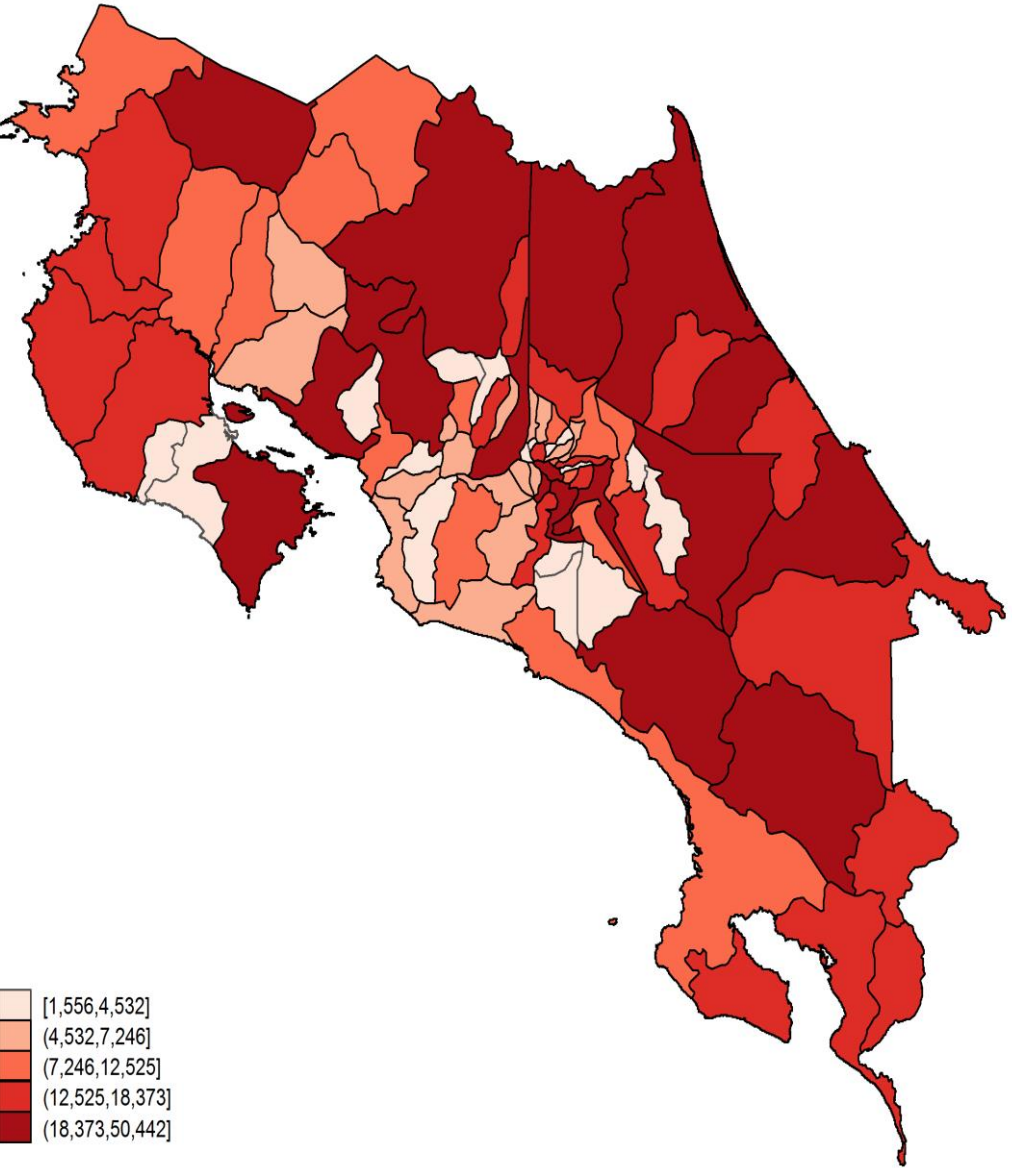


### Indicadores de Giro de Recursos 2014



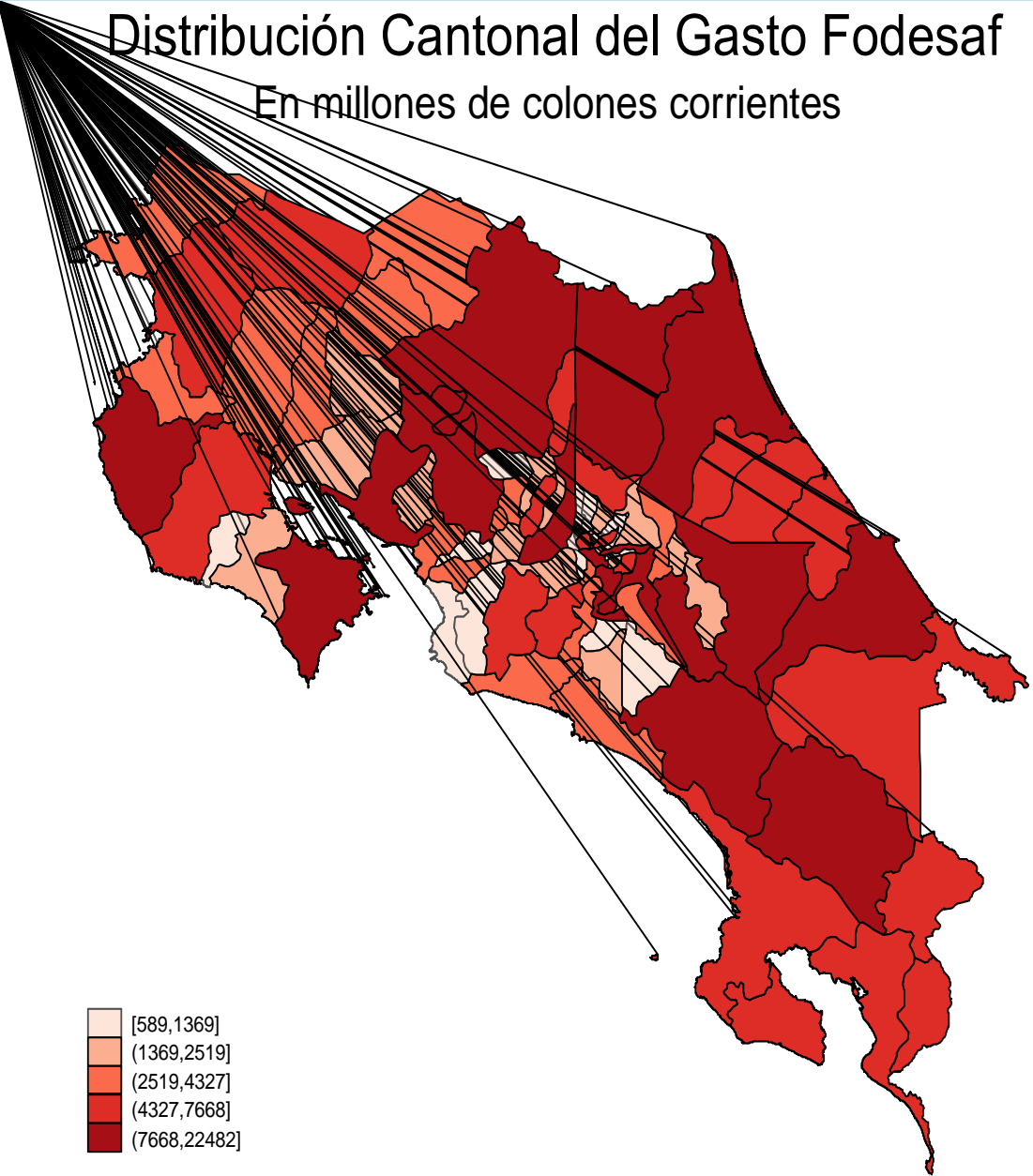


# Distribución Cantonal de las Personas Pobres

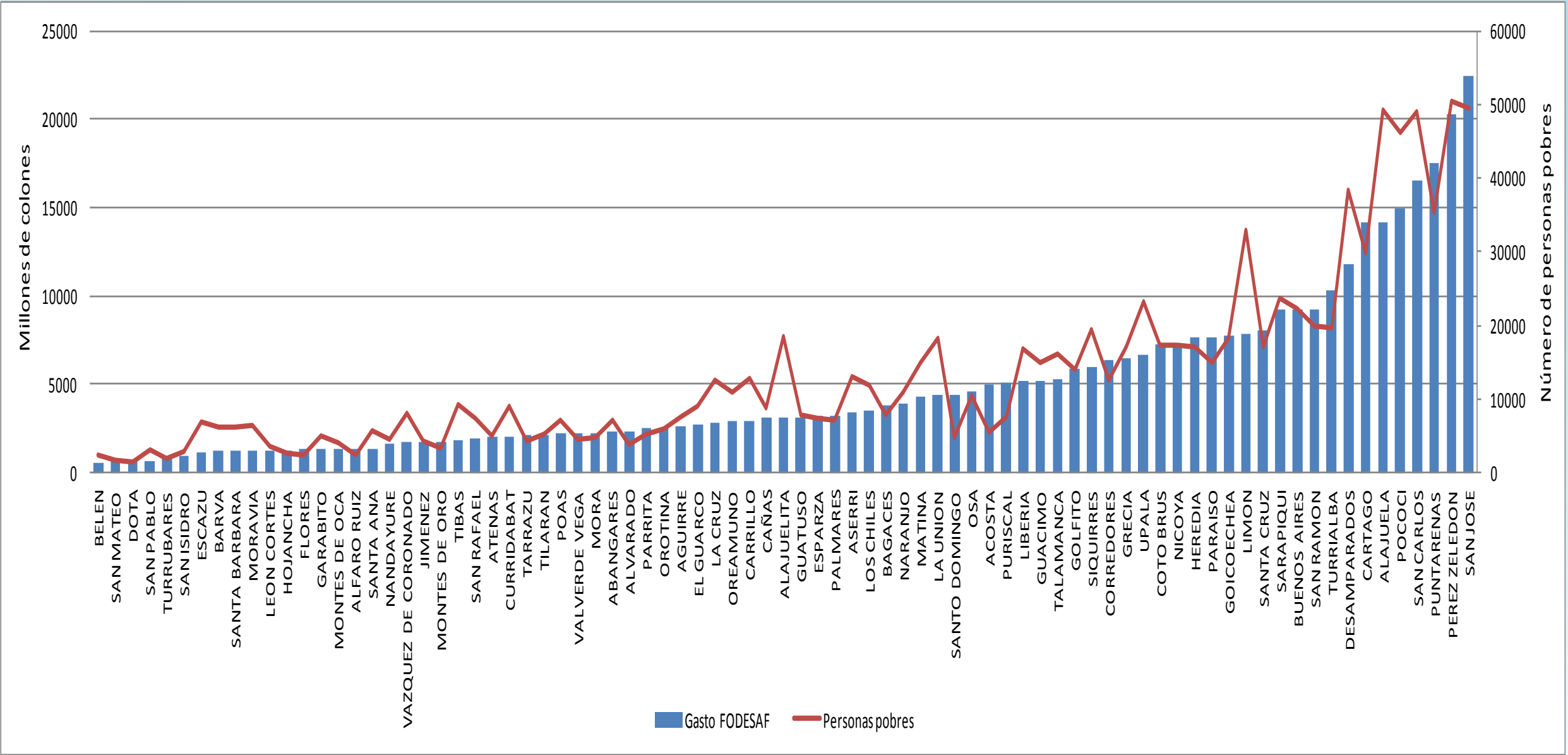


# Distribución Cantonal del Gasto Fodesaf

En millones de colones corrientes



# Gasto de Fodesaf y pobreza por cantón 2014



# Coeficiente de correlación entre gasto y pobres, por cantón según programa 2012-2014

Institución o Unidad Ejecutora	Programa/Información	2012	2013	2014
BANHVI-FOSUVI	Bono Familiar de la Vivienda	0,74	0,68	0,68
CCSS	Pensiones del RNC	0,83	0,84	0,84
CCSS	Pacientes Fase Terminal	0,59	0,53	0,54
CCSS	Asegurados por el Estado	0,76	0,74	n.d.
CONAPAM	Construyendo lazos de solidaridad	0,57	0,43	0,48
CNREE	Pobreza y discapacidad	0,69	0,71	0,70
FONABE	Becas para estudio	0,88	0,87	0,93
IMAS	Bienestar y promoción familiar	0,88	0,86	0,75
MEP-PANEA	Comedores escolares	0,98	0,98	0,99
Ministerio de Salud	CEN CINAI	0,91	0,85	0,87
Ministerio de Salud	SANEBAR	0,26	0,20	n.d.
MTSS	PRONAE	0,29	0,32	0,27
MTSS	PRONAMYPE	0,14	0,39	0,42
Ciudad de los Niños	Ciudad de los Niños	0,65	0,60	0,58
IAFA	IAFA	0,79	0,98	0,92
ICAA (AyA)	Acueductos Rurales	0,53	0,46	0,28
ICODER	ICODER	n.d.	n.d.	n.d.
INAMU	INAMU	n.d.	n.d.	n.d.
PANI	PANI	n.d.	n.d.	n.d.
Municipalidad de San Carlos	Electrificación y red de cuido	n.d.	n.d.	n.a.
Municipalidades	Electrificación y acueductos rurales	n.a.	n.a.	n.d.

## Errores de exclusión y de filtración de los principales programas

Programa	Errores de Exclusión según <sup>1</sup>			Errores de Filtración <sup>2</sup>	
	Pobres Extremos	Pobres por Ingresos	Pobres y vulnerables	Pobres por Ingresos	Pobres y vulnerables
Centros infantiles (CEN CINAI)	70,0	75,0	77,7	39,3	16,2
Comedores escolares	35,6	38,0	40,4	54,7	32,2
Becas y Avancemos	57,4	62,4	65,4	45,7	21,2
Pensiones no contributivas	32,3	44,3	50,0	29,3	19,6
Bienestar y promoción familiar	74,3	77,9	80,5	45,1	21,2
Bono familiar de la vivienda	62,0	62,0	61,5	64,8	43,7
Asegurado por cuenta del Estado	54,6	63,2	66,9	32,0	14,5

1/ Exclusiones: porcentaje de la población objetivo que no recibe beneficio.

2/ Filtraciones: porcentaje de beneficiarios totales que no son parte de la población objetivo.

Distribución de los beneficiarios de los distintos programas por estratos de ingreso para el 2014

Programa	Distribución relativa de los beneficiarios¹						
	Pobres por ingresos insuficientes			Grupos	Grupos	Grupos	Beneficiarios
	Total	Extremos	No extremos	Vulnerables	Medios	Acomodados	Totales
Centros infantiles (CEN CINAI)	60,9	27,6	33,3	23,0	16,0	0,1	100,0
Comedores escolares	45,3	17,9	27,4	22,5	28,3	3,9	100,0
Becas y Avancemos	54,3	23,2	31,1	24,6	20,4	0,8	100,0
Pensiones no contributivas	69,5	51,0	18,6	12,7	16,3	1,5	100,0
Promoción y bienestar familiar	54,9	26,4	28,5	23,9	20,5	0,7	100,0
Bono familiar de la vivienda	35,2	15,5	19,7	21,2	36,3	7,4	100,0
Asegurados por cuenta del Estado	68,0	39,3	28,7	17,5	13,9	0,6	100,0
Total FODESAF (recursos)	59,0	33,8	25,1	19,9	19,1	2,0	100,0

1/ Los pobres corresponden a los hogares con ingreso per cápita debajo de la línea de pobreza, los vulnerables son el complemento para cubrir el 40% más pobre, los grupos medios incluyen los quintiles 3 y 4 y los acomodados son el 20% de mayores ingresos.

2/ Equivale a un cuasi Gini de la distribución de los beneficiarios según el ingreso per cápita del hogar y calculado a nivel de deciles.

Algunas carecterísticas de los beneficiarios de los distintos programas  
apoyados por el FODESAF. 2014

Programa	Mujeres	Jefatura Femenina	Con Discapacidad	Nacido en el Extranjero
Población total del País	51,2	34,5	5,5	8,4
Centros infantiles (CEN CINAI)	52,9	34,2	2,0	1,5
Comedores escolares	48,7	37,6	2,0	3,0
Becas y Avancemos	52,7	39,6	2,6	1,4
Pensiones no contributivas	65,0	51,7	44,6	1,5
Promoción y bienestar familiar	58,8	43,2	5,1	4,5
Bono familiar de la vivienda	51,7	36,2	6,2	2,7
Asegurados por cuenta del Estado	59,1	50,2	7,9	3,7

Las buenas estadísticas permiten conocer la situación sobre la que queremos incidir...

Son un requisito necesario, para la definición de políticas públicas adecuadas...

Son el insumo fundamental para la creación de conocimiento ...