



ENCUENTRO UNIVERSITARIO DEL AGUA

EN LA BÚSQUEDA DE ORIENTACIONES ESTRATÉGICAS

**“Conflictos por desplazamientos a
partir del manejo de agua en la
generación de energía eléctrica ”**

**Citlali Jiménez Rodríguez
Dr Javier Delgado Campos**

Acciones directas efectos indirectos



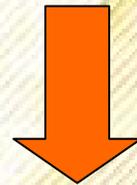
Elaboración propia con base en Hinkelammert, Franz J (2001) El cálculo del límite de lo aguantable y la ética de la banda de ladrones. Ambientico No 88 Costa Rica

Enfoques

- *Técnico-constructivo*
- Antropológicos
- Ambientales
- Territorial

Transformación territorial

La decisión de crear infraestructura, concretamente represas, representa necesariamente una transformación territorial

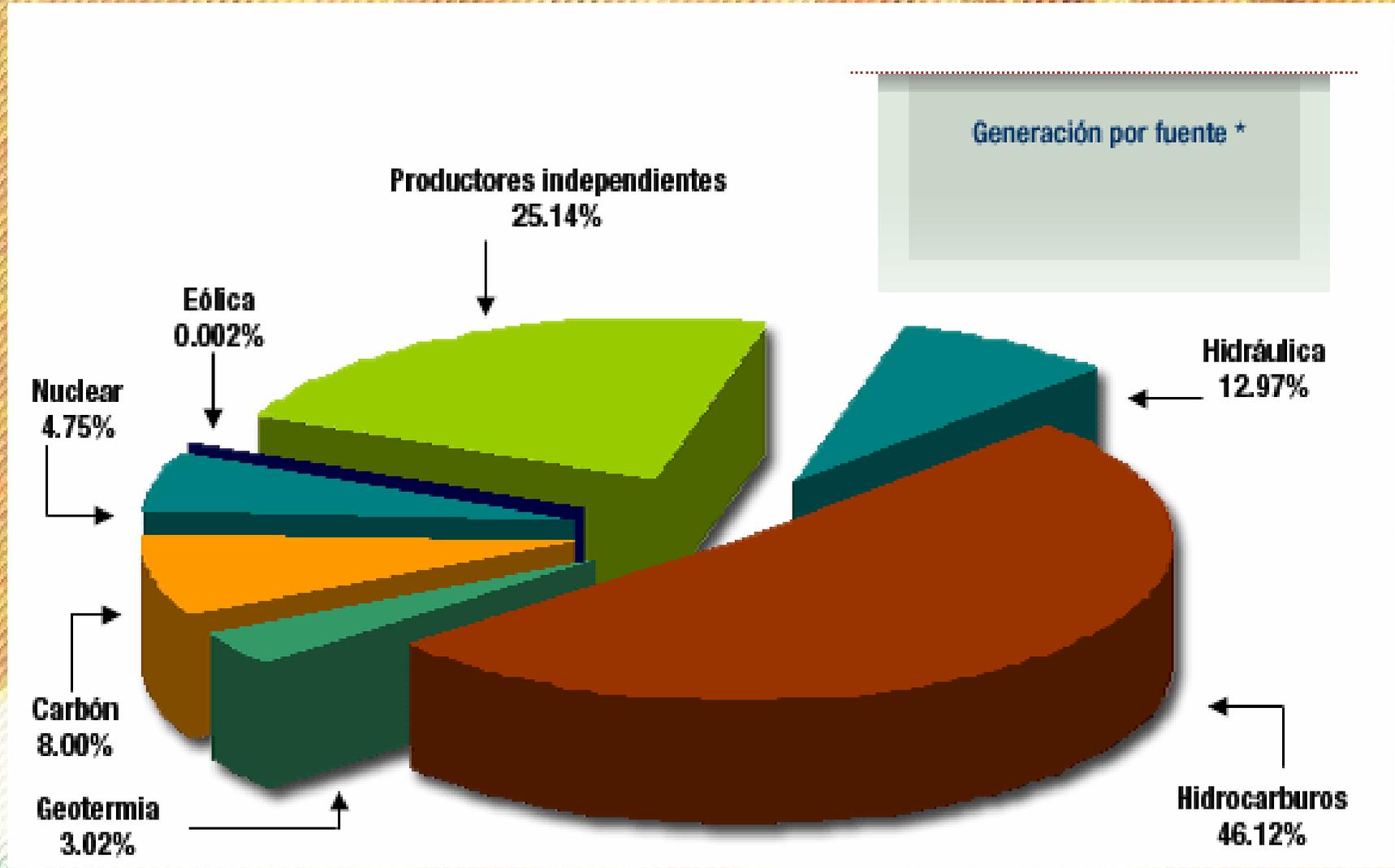


Efectos indirectos



garantizar el acceso a los recursos con los que actualmente cuentan

agua



Datos de hidroeléctricas (nacional)

Cifras de la CFE muestran la existencia de 63 presas hidroeléctricas, 27 termoeléctricas, 7 geotérmicas, eoloeléctricas, 1 nucleoeléctrica, 12 de ciclo combinado y una dual.

Estados	presas hidroeléctricas
Michoacan	10
Chiapas	7
Veracruz	7
Sinaloa	6
Guerrero	4



El Cajón

Hidroeléctricas en México

Presa	Año/ periodo	Area Afectada (Has.)	Comunida des	Población afectada	Presencia de población indígena
MIGUEL ALEMÁN	1957	50,000		21,000 a 25,000	Mazatecos
CULIACÁN	1967			25,200	
ANGOSTURA	1969- 1974	60,000	16	15,000 a 17,000	
BAJO CANDELARIA	1982			5,800	
COLORADO	1982			13,260	
PUJAL-COY, FASE I	1982			23,400	
PUJAL COY, FASE II	1982			10,800	
CARACOL	1987	4,933	17	7,000	
CERRO DE ORO	1972- 1988	20,000	60	18,000 a 25,000	Chinantecos y Mazatecos
S. J. TETELCINGO (SUSPENDIDO)	1992		22 p/	30,000 p/	Nahuas
AGUAMILPA	1989- 1993	13,000	28	960	Huicholes
ZIMAPAN	1994	2,291	8	2,500	Otomíes
HUITES	1992- 1994	9,384		930 Familias	Mayos
LA PAROTA	2003- 2010	13,700 p/	15 p/	2,812 p/	

Fuente: Gasca Z, José (2002)

Desarrollo nacional vs desarrollo local

Edo

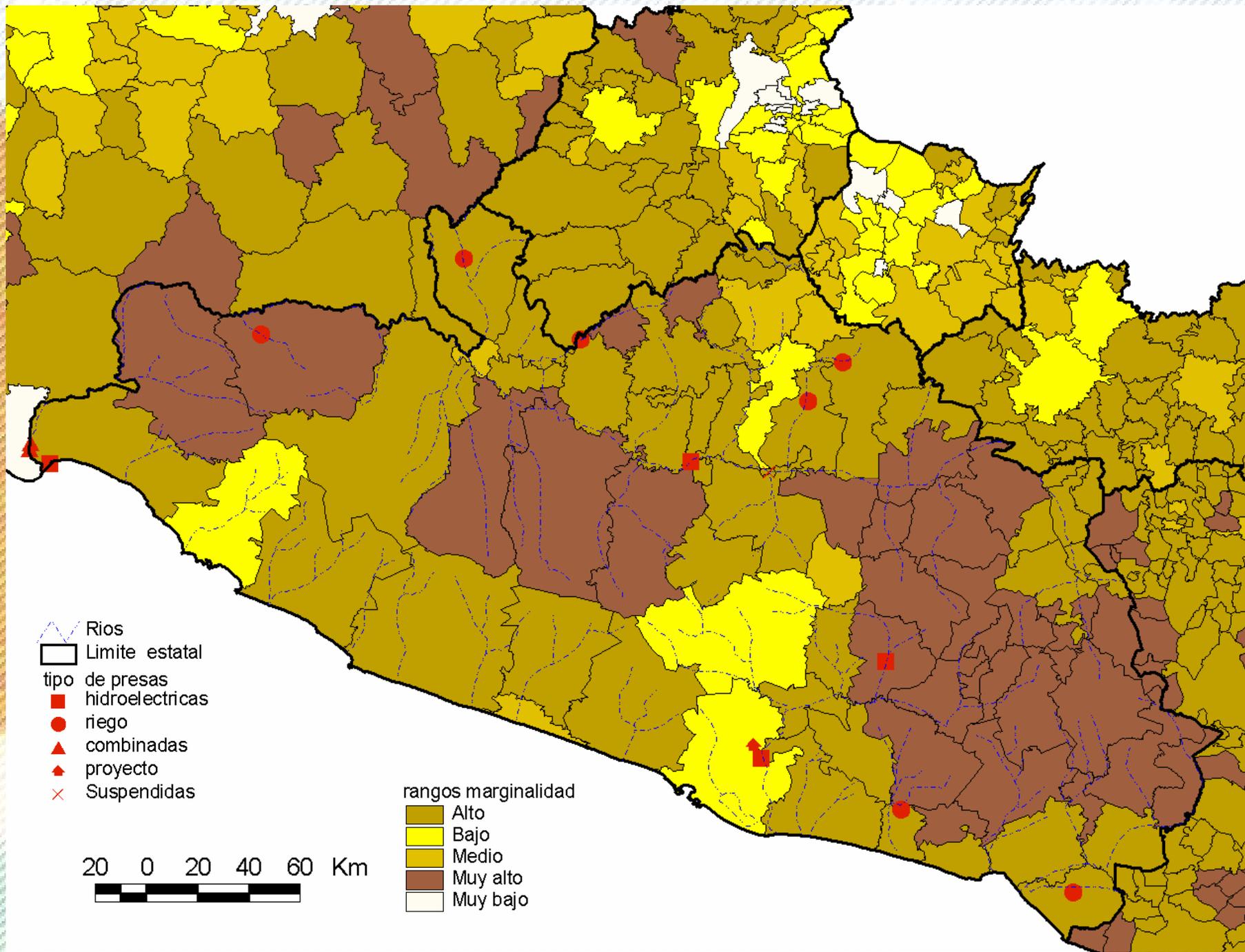
obras en
nombre del
progreso y
desarrollo

Incuestionable

Sociedad

Se sacrifica
por el
progreso

Ponen en tela
de juicio dicho
progreso



Orientaciones estratégicas

- . Alternativas de solución a los problemas fundamentales de los reubicados.
- . Caracterización de procesos de negociación
- . Identificación de patrones de conflictos generados.

Prioridades de investigación

- Reconocimiento y valoración del conocimiento del entorno, fundamental para el sostenimiento de las comunidades.
- Discusión de la pertinencia de la construcción de represas.
- La gestión del agua acumulada en el embalse y el derecho al aprovechamiento de las comunidades