

Cuarta Sesión

Consejo Nacional Desarrollo Rural

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO RURAL
ODEPA - MINISTERIO DE AGRICULTURA

03 de Marzo 2022



Más
Vida
Rural



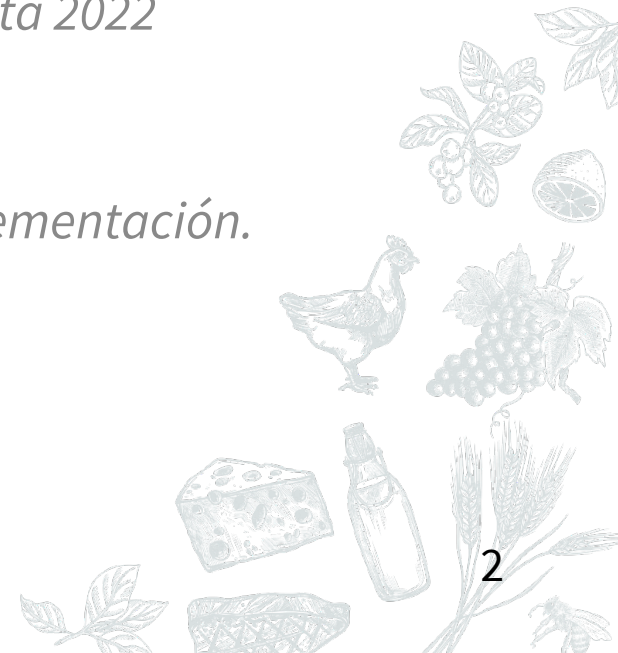
Cuarta Sesión

Jueves 3 de marzo de 2022

9.00 – 10.30 hrs.



- 01** *Avances Consejo Nacional de Desarrollo Rural (CNDR)*
- 02** *Resultados Trabajo Grupal Sistema de Indicadores de Calidad de Vida Rural (SICVIR)*
- 03** *Propuesta de Hoja de Ruta 2022*
- 04** *Otros Proyectos de Implementación.*



1. Avances CNDR



Sesión 1

17 de junio de 2021

Conformación del CNDR.

- *Presentación PNDR.*
- *Presentación objetivos del CNDR.*
- *Presentación Consejeros.*

Sesión 2

31 de agosto de 2021

*Avances de la PNDR.
Actividad de Diálogo.
Definición de Normas de Funcionamiento.*

Sesión 3

28 de octubre de 2021

*Cierre de Normas de Funcionamiento.
Presentación SICVIR.*

Sesiones Grupales

Noviembre 2021

Trabajo en SICVIR.

Sesión 4

03 de Marzo 2022

Presentación resultados trabajo con SICVIR.

Propuesta de Hoja de ruta para el 2022:

- SICVIR
- Consultorías BID
- Implementación Regional
- Agenda Contingente





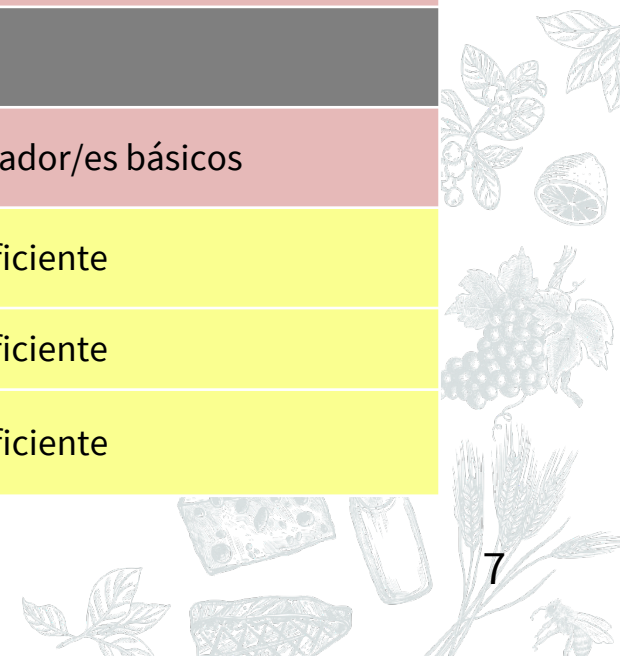
2. Resultados Trabajo Grupal SICVIR



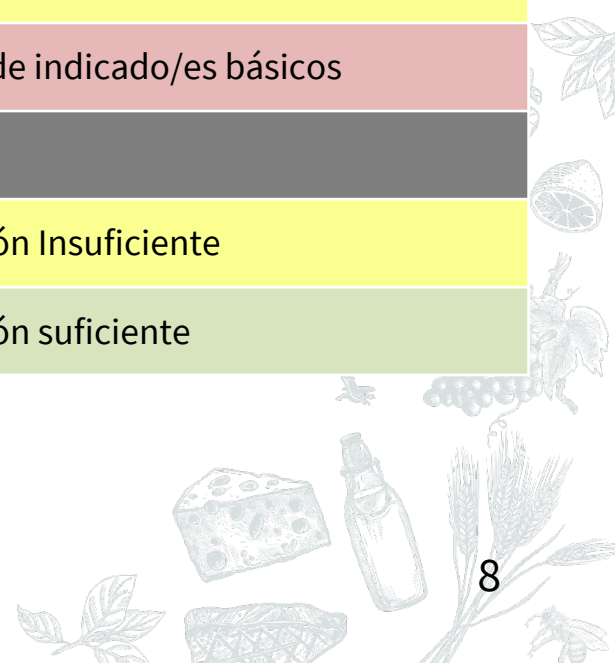
Observaciones	Criterio de Observaciones
Información Suficiente	<ul style="list-style-type: none">- Los indicadores son suficientes para abarcar el eje.- Hay ciertos estándares definidos.- Se sugieren pequeñas modificaciones.
Información Insuficiente	<ul style="list-style-type: none">- Indicadores en la dirección correcta, pero se sugiere incorporar adicionales.- La orientación de los indicadores no se estima correcta.- Se sugiere eliminar ciertos indicadores.
Ausencia de Indicador/es Básicos	<ul style="list-style-type: none">- No existen indicadores para ese eje.- Los indicadores no son los adecuados.



Ámbito	Eje	Observaciones
Bienestar Social Felipe Ward Gloria Hutt Karla Rubilar Raúl Figueroa Paula Daza Jessica López Francisco Gómez Loreto Salinas Patricio Aroca Alfredo Moreno María Paz Troncoso Carlos Recondo Christian González	Asentamientos Rurales	Ausencia de indicador/es básicos.
	Vivienda y Acceso a Servicios Básicos	Información Insuficiente
	Educación, Salud, Justicia y Seguridad Ciudadana	Información Insuficiente
	Conectividad Física y Telecomunicaciones	Información Insuficiente
	Pobreza, Vulnerabilidad Social y Equidad	Información Insuficiente
	Esparcimiento, Deporte y Actividad Física	Ausencia de indicador/es básicos
	Oportunidades Económicas María Emilia Undurraga Alfredo Moreno Julio Berdegué Orlando Contreras María Inés Figari Jorge Sabag Luz María Oyarzo Sabina Ballesteros Carlos Furche María Paz Troncoso Pilar Cereceda	Capital Humano y Asociatividad
Diversificación Productiva y Cadena de Valor		Información insuficiente
Red de Oportunidades		Información insuficiente
Redes e Infraestructura Estratégica		Información Insuficiente



Ámbito	Eje	Observaciones
Sustentabilidad Medioambiental		
Carolina Schmidt Pilar Cereceda Gonzalo Valdivieso Maricel Gutiérrez Claudia Concha Carmen Luz de la Maza Carmen Aravena	Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	Información Insuficiente
	Sistema Hídrico	Ausencia de indicador/es básicos
	Recurso Suelo	Ausencia de indicador/es básicos
	Pasivos Ambientales y Gestión de Residuos	Información Insuficiente
	Educación Ambiental	Información Insuficiente
	Riesgo de Desastres y Cambio Climático	Ausencia de indicado/es básicos
Cultura e Identidad		
Consuelo Valdés María Paz Troncoso Ruth Troncoso	Patrimonio	Información Insuficiente
	Identidad y Diversidad Cultural	Información suficiente



3. Propuesta de Hoja de Ruta 2022



Propuesta de Comisiones de Trabajo 2022

Sistema de Indicadores y Estándares

Analizar la incorporación de nuevos indicadores, su factibilidad y colaborar en un estudio que elabore una propuesta de estándares para los indicadores actuales.

Plan de Largo Plazo y Rural Proofing (BID)

Ser parte del proceso que desarrollen las consultoras en torno a estos dos proyectos, colaborando en la revisión de propuestas y en la entrega de sugerencias.

Bajada Regional de la PNDR

Involucrarse en el proceso de institucionalización de la PNDR en las regiones, siendo parte del proceso y aportando con diferentes visiones que apoyen el proceso.

Agenda Contingente

- Nueva Constitución.
- Parcelas de Agrado.
- Descentralización.
- Otros.

Espacio de Diálogo



¿Cómo observan la propuesta de trabajo para el 2022?

¿Consideran importante sumar otro tema?

4. Otros Proyectos de Implementación





**1er Piloto Rural Encuesta
Nacional de Violencia
Intrafamiliar**

Región de Los Ríos



**Mesa de Definición
de Ruralidad**

9 ministerios participantes

Atlas Rural de Chile



Presentación 8

MACROZONA

Norte Grande

TIPOLOGÍAS

Litoral Norte Grande	12
Depresión Intermedia Norte Grande	17
Precordillera, Cordillera y Altiplano	22

MACROZONA

Norte Chico

TIPOLOGÍAS

Litoral Norte Chico	30
Interior Norte Chico	35
Litoral Norte Chico Influenciado por Áreas Urbanas	40
Área de Influencia Conurbación Coquimbo-La Serena	45
Cordillera Andina Norte Chico	50

MACROZONA

Zona Central

TIPOLOGÍAS

Litoral Zona Central Norte	58
Área de Influencia Gran Santiago	63
Secano Costero Zona Central Norte	68
Depresión Central Influenciada por Ciudades Intermedias	73
Precordillera Zona central	78
Cordillera Andina Zona Central	83
Litoral Central	88
Litoral Central Sur	93
Cordillera de la Costa en la Zona Central	98
Área de Influencia del Gran Concepción	103
Cordillera de Nahuelbuta	108
Arauco	113

MACROZONA

Zona Sur

TIPOLOGÍAS

Litoral Zona Sur	120
Interior Zona Central Sur	125
Cordillera Andina Zona Sur	130
Territorio Lacustre Zona Sur	135
Seno de Reloncaví e Interior de la Región de Los Lagos	140
Isla Grande de Chiloé y Calbuco	145

MACROZONA

Territorio Austral

TIPOLOGÍAS

Patagonia Continental Norte	152
Patagonia Continental Centro Sur	157
Archipiélago Patagónico y Península de Taitao	162
Magallanes Norte	167
Tierra del Fuego Interior y Pampas Continentales	172
Archipiélago Tierra del Fuego	177

MACROZONA

Territorio Insular

TIPOLOGÍAS

Isla de Pascua	184
Archipiélago de Juan Fernández	189

Anexos 195

Atlas Rural de Chile

Tipologías de territorios rurales



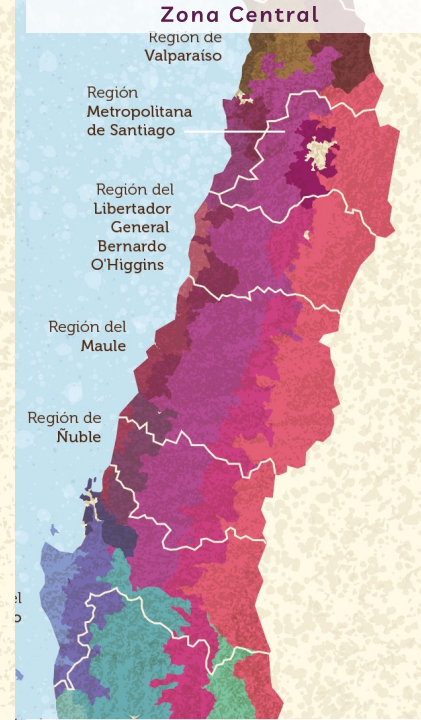
- | | |
|--|--|
| <p>Norte Grande</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Litoral Norte Grande ● Depresión Intermedia Norte Grande ● Precordillera, Cordillera y Altiplano <p>Norte Chico</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Litoral Norte Chico ● Interior Norte Chico ● Litoral Norte Chico Influenciada por Áreas Urbanas ● Área de Influencia Conurbación Coquimbo-La Serena ● Cordillera Andina Norte Chico <p>Zona Central</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Litoral Zona Central Norte ● Área de Influencia Gran Santiago ● Secano Costero Zona Central Norte ● Depresión Central Influenciada por Ciudades Intermedias ● Precordillera Zona Central ● Cordillera Andina Zona Central ● Litoral Central ● Litoral Central Sur ● Cordillera de la Costa en la Zona Central ● Área de Influencia del Gran Concepción ● Cordillera de Nahuelbuta ● Arauco | <p>Zona Sur</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Litoral Zona Sur ● Interior Zona Central Sur ● Cordillera Andina Zona Sur ● Territorio Lacustre Zona Sur ● Seno de Reloncavé e Interior de la Región de Los Lagos ● Isla Grande de Chiloé y Colbuco <p>Territorio Austral</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Patagonia Continental Norte ● Patagonia Continental Centro Sur ● Archipiélago Patagónico y Península de Taitao ● Magallanes Norte ● Tierra del Fuego Interior y Pampas Continentales ● Archipiélago Tierra del Fuego <p>Territorio Insular</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Isla de Pascua ● Archipiélago de Juan Fernández |
|--|--|



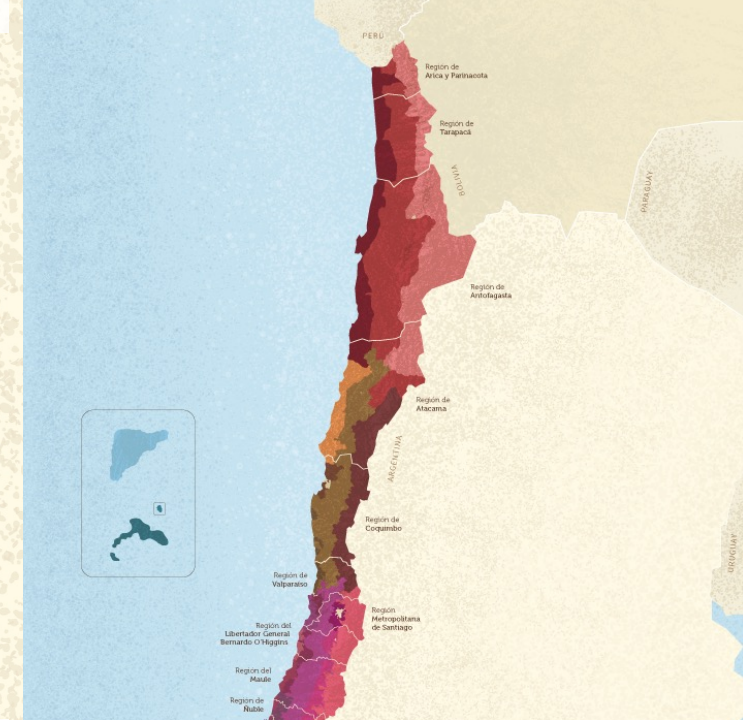
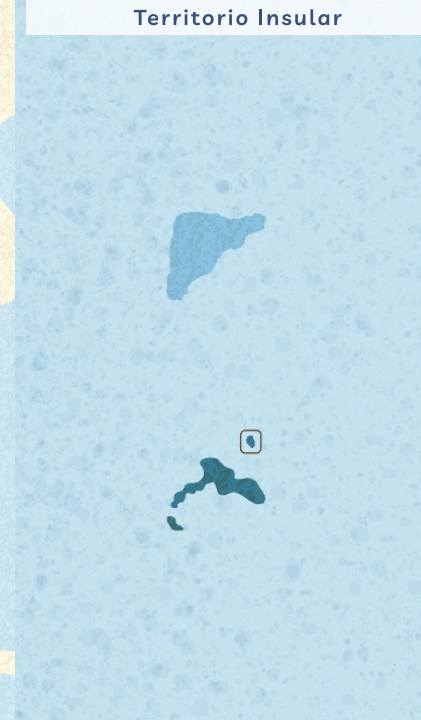
Zona Sur



Territorio Austral



Territorio Insular



MACROZONA

Zona Sur

TIPOLOGÍAS

- 21. Litoral Zona Sur
- 22. Interior Zona Sur
- 23. Cordillera Andina Zona Sur
- 24. Territorio Lacustre Zona Sur
- 25. Seno de Reloncaví e Interior de la Región de Los Lagos
- 26. Isla Grande de Chiloé y Calbuco



23. Cordillera Andina Zona Sur

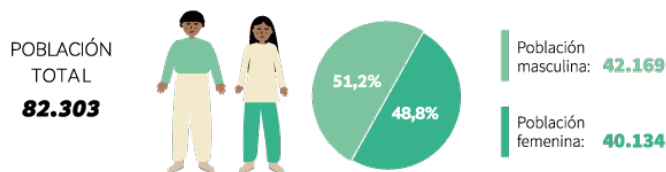
CARACTERIZACIÓN GENERAL

Se localiza en la cordillera andina de las regiones de La Araucanía, Los Ríos y Los Lagos, cuenta con 82.303 habitantes y sus principales actividades productivas son el turismo, la ganadería y la agricultura.



CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA

Composición Sociodemográfica



Población Rural



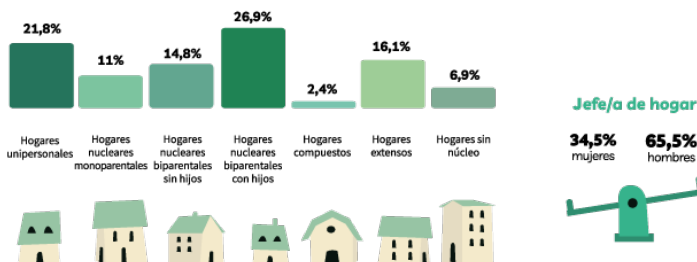
Población Urbana



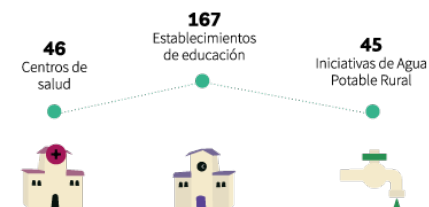
Promedio de escolaridad



Estructura de Hogares



Infraestructura y Equipamiento



Principales Sectores Económicos



Trayectoria Productiva

Respecto a las actividades productivas, el territorio se ha destacado históricamente por la actividad ganadera y la forestal, sumándose a estas en las últimas décadas el turismo.

En relación con temas de innovación agrícola, en el territorio se identifica un proyectos de la Fundación para la Innovación Agraria (FIA, 2020), que corresponde a la industria alimentaria.

ANTECEDENTES CULTURALES

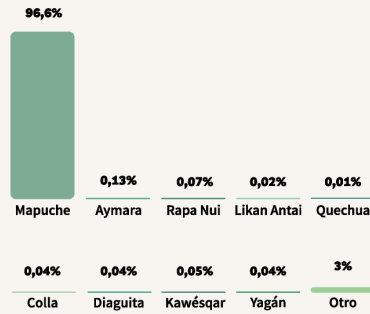
• Pueblos Originarios



41%

de los habitantes se reconocen como parte de una etnia.

De las **33.719 personas** que se identifican con una etnia, la representación se divide de la siguiente manera:



• Patrimonio Cultural

En el territorio se localiza la Ruta Patrimonial Circuito Ranquil y Camino de la Paz, el primero compuesto por hitos patrimoniales de tipo infraestructura.



VARIABLES BIOFÍSICAS

• Geomorfología y Geología

Se localiza en la cordillera Andina (cordillera volcánica activa), compuesta por secuencias volcánicas, rocas intrusivas, rocas metamórficas, secuencias sedimentarias y secuencias volcanosedimentarias. Los principales volcanes son Tolhuaca, Lonquimay, Llaima, Villarrica, Quetrupillán, Mocho Choshuenco, Puyehue, Casablanca, Osorno, Calbuco y Hornopirén.

• Clima y Cambio Climático

Presenta un clima templado cálido lluvioso, y en el sector de mayor altitud, el templado frío lluvioso. Ambos sin estación seca. La temperatura mínima promedio es de 2° en invierno y una máxima de 23° en verano.



En relación con el cambio climático, según CEPAL debido a su localización y cobertura vegetal, no se veía mayormente afectado.

• Patrimonio Ambiental

En el territorio se localiza los parques nacionales Conguillío, Huerquehue, Tolhuaca, Villarrica, Puyehue, Vicente Pérez Rosales, Alerce Andino, Hornopirén y Pumalín; y las reservas nacionales Altos de Pemehue, Las Nalcas, Alto Biobío, Malalcahuello, China Muerta, Villarrica, Mocho Choshuenco y Llanquihue.

Se encuentra la Reserva de la Biósfera Araucarias y Bosques Templados Lluviosos, que son una red de áreas silvestres protegidas, especialmente Parques Nacionales.



• Hidrografía y Principales Cuencas Hidrográficas

Cuenta con los ríos formativos de importantes cuencas como las de Biobío, Toltén, Valdivia y Puelo. Los últimos dos son trasandinos que significa que nacen en Argentina y desembocan en Chile en el océano Pacífico.

• Biodiversidad

Se desarrolla en las regiones de La Araucanía, Los Ríos y Los Lagos. Las formaciones principales son el bosque caducifolio y el siempreverde. Dependiendo del relieve y el clima, se intercalan formaciones de bosque laurifolio, y de coníferas como la araucaria y los alerces.

Predominan en el bosque caducifolio templado andino hacia el sur las especies de *Nothofagus pumilio* y *Drimys andina*, y la asociación de *N. pumilio*; en bosque siempreverde templado de *N. nitida* y *Podocarpus nubigenus*. En la categoría En Peligro (EN) se encuentran las especies *Nothofagus obliqua* y En Peligro Crítico (CR), *Persea lingue*.

En esta zona se encuentra un Sitio Prioritario para la Conservación de la Biodiversidad, los que se caracterizan por su alto valor para la conservación y porque forman parte del hábitat de especies amenazadas.



Especies Amenazadas

- Carpintero negro (*Campephilus magellanicus*) (NT)
- Huillín (*Lontra provocax*) (EN)
- Águila de cola rojiza (*Buteo ventralis*) (VU)
- Puma (*Puma concolor*) (NT)
- Zorro culpeo (*Lycalopex culpaeus*) (LC)
- Monito del monte (*Dromiciops gliroides*) (NT)

Estados de Conservación	Definición
VU:	Vulnerable
EN:	En Peligro
LC:	Preocupación Menor
NT:	Casi Amenazado

• Paisaje y Uso de Suelo

Paisaje compuesto por la cordillera andina, se destacan la presencia de lagos de origen glacial los cuales conceden paisajes de alto valor natural, con presencia de volcanes activos. Uso de suelo principalmente compuesto por praderas y presencia de bosque nativo.

• Problemas y Conflictos Socio-ambientales

Según el Instituto Nacional de Derechos Humanos (2020), los conflictos socioambientales de este territorio se caracterizan por estar presentes en las zonas de Pucón, Curarrehue, Quetroleufú, Palguín, Panguipulli y Cochamó, y se relacionan con los sectores productivos pesca y acuicultura y energía.

Legenda

- Parque Nacional
- Reserva Nacional
- Sitio Prioritario para la Conservación de la Biodiversidad
- Zona de Conflicto Socio-ambiental





POLÍTICA NACIONAL DE DESARROLLO RURAL



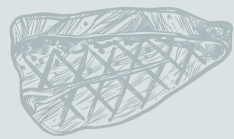
COMICIVT
Comisión
Interministerial
de Ciudad
Vivienda y
Territorio

Gobierno de Chile

Más
Vida
Rural



Anexos



Bienestar Social

Modificaciones

- *Asociar diversos indicadores a territorialidad: Localidad más que comuna*

Indicadores propuestos

- *Embarazo Adolescente, Malnutrición, Inseguridad Alimentaria.*
- *Acceso a farmacias*
- *Medición de Calidad de la Vivienda*
- *Loteos Irregulares*
- *Acceso a internet móvil*
- *Autoconsumo*
- *Previsión correcta del servicio eléctrico*
- *Suministro eléctrico mediante energías renovables*
- *Acceso a la educación parvularia*

Comentarios o temáticas

- *En materia de agua potable, lo relevante es contar con algún tipo de potabilización del agua, independiente de donde es obtenida.*
- *Necesidad de poder medir el tipo de educación que se entrega, considerando también el nivel de inclusión de niños con necesidades especiales*

Oportunidades Económicas

Modificaciones

- Incluir al sector informal en las mediciones
- Incorporar a la pequeña minería
- Fuentes alternativas de medición de datos
- Agregar variables de distancia y n° de habitantes al indicador de oficinas bancarias

Indicadores propuestos

- Cantidad de cajeros automáticos por habitante
- Medir calidad de señal de antenas.
- Ventas totales de todos los rubros

Comentarios o temáticas

- Se puede tener un servicio en una cabecera comunal (principal poblado), lo que no da cuenta de la dispersión de la población.

Sustentabilidad Medioambiental

Modificaciones

- Precio promedio de m³ de agua no mide disponibilidad, se sugiere pasar indicador a Bienestar Social.
- Considerar gestión de agua lluvia más que determinado número de aguas lluvia.

Indicadores propuestos

- Catastro de áreas de protección privada
- Disponibilidad en tiempo del sistema hídrico
- Número de embalses
- Pérdida y recuperación de suelos
- Pérdida de recurso suelo agrícola por urbanización.
- N° de organizaciones en el mundo rural vinculados a temas ambientales.

Comentarios o temáticas

- Pensar en cuenca hídrica como conjunto y sistema, no como partes individuales.
- Tema forestal no es suficiente para poder dar cuenta de tema suelo.
- Agregar participación ciudadana en temas ambientales.
- Existe un atlas de riesgos elaborado por el MMA.

Cultura e Identidad

Modificaciones

- Se sugiere eliminar el indicador de participación de hombres en elecciones municipales.

Indicadores propuestos

- Medir la participación de mujeres líderes

Comentarios o temáticas

- Mas que a estándares los indicadores de este ámbito deben estar dirigidos a la identificación de información, más que avanzar a un n° determinado, se sugiere dejar línea base.