

CAPITULO I
DIAGNOSTICO GLOBAL
DE LA COMUNA

ACTUALIZACION
PLAN DE DESARROLLO
COMUNAL

CODEGUA 2009- 2013

INDICE	
INTRODUCCION	3
ANALISIS Y COMPLEMENTACION GLOBAL DEL DIAGNOSTICO	4
1.1 Localización y superficie	4
1.2 Caracterización y distribución de la población	4
1.3 Características sociales – poblacionales	6
1.4 Características Geomorfológicos	7
2. DIAGNOSTICO AREA DESARROLLO TERRITORIAL	10
2.1 ORGANIZACIÓN TERRITORIAL	10
2.2 SECTOR INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS	11
2.3 Sector Vivienda	15
2.5 Análisis FODA	16
3. DIAGNOSTICO AREA EDUCACION	19
3.1 Situación Actual	19
3.2 Características del sector educativo	19
3.3 Infraestructura	21
3.4 Cuerpo Docente	21
3.5 Logros de la Educación Municipal	21
3.6 Análisis FODA	22
4. DIAGNOSTICO DEL AREA SALUD	24
4.1 Caracterización del sector	26
4.2 Principales patologías	26
4.3 Programas comunales	26
4.4 Sector Medio Ambiente	27
4.5 Análisis FODA	28
5. DIAGNOSTICO AREA DE DESARROLLO SOCIAL	30
5.1 Calidad de vida	30
5.2 Desarrollo Social	31
5.3 Programas sociales	31
5.4 Sector cultura	36
5.5 Sector deporte y recreación	36
5.6 Sector seguridad ciudadana	37
5.7 Análisis FODA	38
6. DIAGNOSTICO AREA DESARROLLO ECONOMICO PRODUCTIVO	43
6.1 Sector economía y empleo	43
6.2 Sector silvoagropecuario	44
6.3 Sector Comercio	46
6.4 Análisis FODA	47
7. DIAGNOSTICO INSTITUCIONAL MUNICIPAL	49
7.1 Infraestructura	49
7.2 Recursos humanos	49
7.3 Estructura interna	49
7.4 Presupuesto municipal	50
7.5 Proyectos de inversión	51
7.6 Análisis FODA	53
8. RESUMEN DE ENTREVISTAS	54
9. MATRIZ DE POTENCIALIDADES Y FACTORES CRÍTICOS	59
10. ANEXO: CUADROS	64
11. ANEXO: RESULTADOS DE LOS TALLERES PARTICIPATIVOS	78

INTRODUCCION

El presente documento da cuenta de los principales resultados del proceso de elaboración del Plan Desarrollo Comunal de Codegua y los 4 capítulos que lo componen:

- 1° Diagnostico Global de la comuna.
- 2° Imagen objetivo y objetivos estratégicos.
- 3° Plan de acción.
- 4° Sistema de evolución y seguimiento del Plan.

En primer lugar se presenta los elementos centrales del diagnóstico comunal, con los principales antecedentes de la comuna, divididos en 7 áreas de estudio: antecedentes generales, Infraestructura y servicios, Educación, Salud y Medio ambiente, Area social ,que comprende los sectores cultura, deportes y recreación, seguridad ciudadana, fomento productivo y turismo; Area de desarrollo económico productivo y area institucional municipal, con un análisis FODA por área, que incorpora la información cualitativa proveniente de los Talleres de identificación de problemas y alternativas de solución con la comunidad y una encuesta realizada a los funcionarios municipales.

Se presenta además, un resumen con entrevistas realizadas a diversos pobladores de la comuna en los diferentes ámbitos de desarrollo comunal, una Matriz de potencialidades, limitantes y problemas que sintetiza la información del diagnostico cuantitativo y cualitativo de la comuna, y los Principales Resultados obtenidos a partir de los talleres con la comunidad.

El segundo capítulo presenta los elementos desarrollados como planificación estratégica, es decir, la imagen objetivo comunal (Visión y Misión), los objetivos y los lineamientos estratégicos formulados para cada una de las áreas de desarrollo.

El capítulo tres presenta el plan de acción que contiene las tareas, programas, estudios y proyectos para cada para cada objetivo estratégico, con las respectivas metas e indicadores, que permiten operativizar la plataforma estratégica y la cartera de proyectos, donde se presenta un listado detallado de los proyectos, clasificados por área y priorizados en un horizonte de 5 años.

El capítulo cuatro incluye indicaciones respecto al proceso de implementación del plan, considerando riesgos y oportunidades, requerimientos institucionales y el modelo de gestión.

1. ANALISIS GLOBAL DEL DIAGNOSTICO COMUNAL.

1.1 LOCALIZACION Y SUPERFICIE

La comuna de codegua se localiza entre los 33° 55' y los 34° 08' de latitud sur; y entre los 70° 19' y los 70° 41' de longitud oeste y esta situada en el sector nororiental de la Sexta Región del Libertador Bernardo O'Higgins, provincia de Cachapoal.

Sus límites son: al norte con la comuna de mostazal, al poniente con la comuna de graneros, al este con la Región Metropolitana, y al sur con las comunas de Machali y Rancagua. Del total de 17 comunas que componen la provincia de Cachapoal, esta es la octava en tamaño, representando el 1,74 % del territorio regional.

La superficie territorial de la comuna alcanza los 284,7 km². El área urbana de la comuna solo alcanza a 1,55 km², según información de la SECPLA de la Municipalidad.

1.2 CARACTERIZACION Y DISTRIBUCION DE LA POBLACION

La población total de la comuna de codegua, según el censo de 2.002, elaborado por el Instituto de Normalización Estadística, INE, alcanza a 10.792 habitantes, con una densidad de población comunal de 37,9 hab/km².

De este total, un 51 % de la población vive en el sector rural y el 49 % en el área urbana o Codegua Centro, además, 5.225 habitantes son mujeres, con un 48 % y 5.567 habitantes son hombres, con un 52 %.

Cuadro N° 1.1: Habitantes de la comuna de codegua

Habitantes	Sector Urbano	Sector Rural	Total	%
Hombres	2.707	2.860	5.567	52
Mujeres	2.625	2.600	5.225	48
Total	5.332	5.460	10.792	100

Fuente: INE, censo de 2002.

La localidad mas poblada de la comuna corresponde a Codegua centro con 5.332 habitantes.

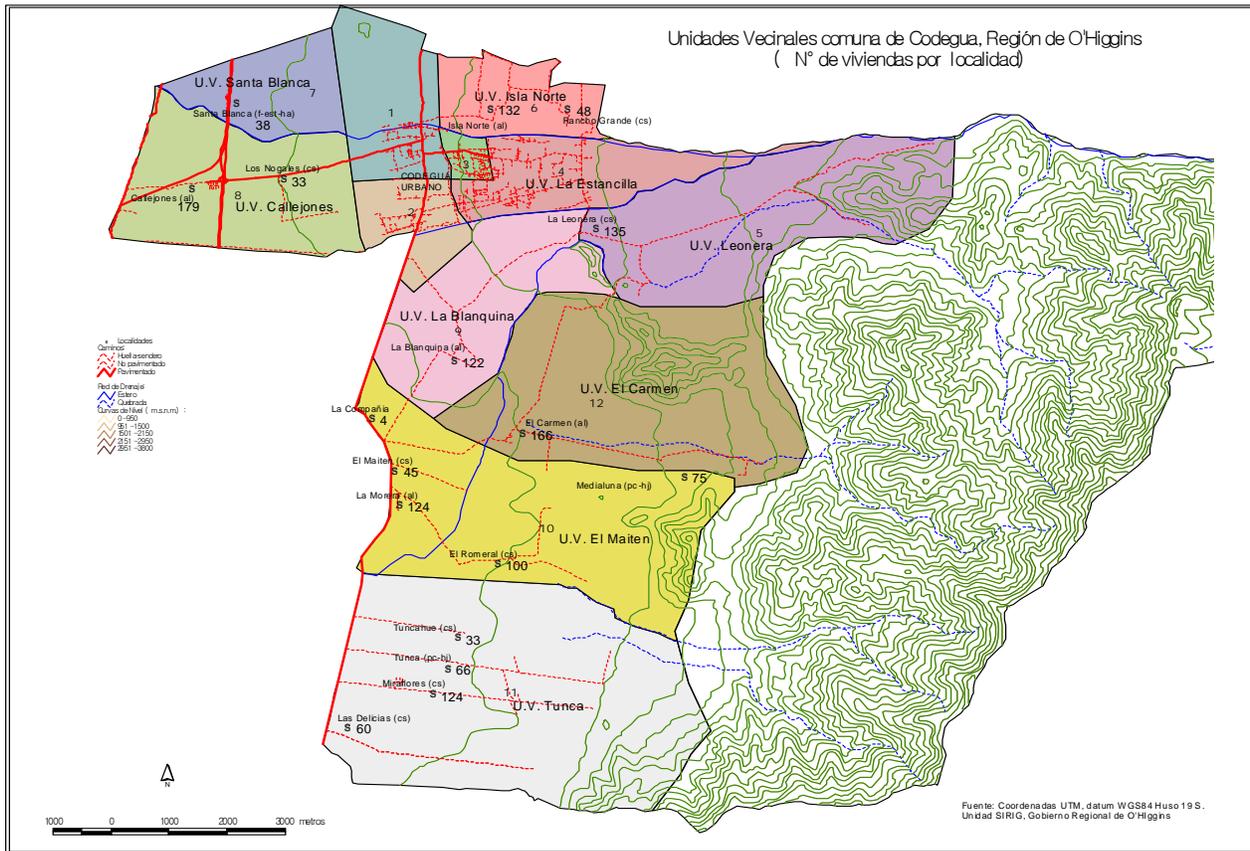
El resto de la población se distribuye entre las 18 localidades rurales que componen el territorio comunal. La mayor concentración de población rural se sitúa en las localidades de El carmen, con 637 habitantes, Callejones con 519 hab., La Blanquina con 468 hab. y Miraflores con 458 habitantes. (ver cuadro en anexo)

A futuro debiera disminuir el emplazamiento de villorrios en sectores rurales, debido a las trabas en el cambio de uso de suelo y por la imposibilidad de proveer a las localidades rurales de alcantarillado público por un problema de costos referido a la lejanía entre una vivienda y otra.

De esta manera se hace necesario promover una política de refuerzo de centros urbanos y rurales, evitando la proliferación de nuevos asentamientos aleatorios.

Respecto a los villorrios ya establecidos en las localidades rurales, el MOP debiera consolidarlos en el PRIR y proveerlos con los servicios y equipamiento social necesarios y a futuro no permitir su expansión.

Figura N° 1



1.2.1 Proyecciones de población.

Según las estimaciones de población del INE, la población total estimada para el año 2.008 es de 12.170 habitantes, la femenina a correspondería a 5.954 habitantes y la masculina 6.206 habitantes.

1.2.2 Grupos prioritarios por edad.

En el cuadro 3 podemos observar que la población de codegua esta representada mayoritariamente por adultos, entre 30 y 59 años que representan el 39 % de la localidad, el 32 % de la población corresponden a menores de 18 años y solo un 10 % de la población pertenecen al grupo de adultos mayores.

Cuadro N° 1.2: Grupos prioritarios por edad en la comuna, por distrito censal.

Distrito	Grupos prioritarios por edad					Total
	Niños (0-12)	Adolescentes (13-17)	Jóvenes (18-29)	Adultos (30-59)	Adultos mayores (60 y mas)	
Codegua	23.04	9.25	18.93	38.17	10.61	100
Tunca	23.68	9.26	19.23	39.42	8.4	100
La leonera	18.40	6.44	22.09	41.10	11.96	100
total	23.12	9.17	19.13	38.69	9.89	100

Fuente: INE, censo 2.002

1.3 CARACTERÍSTICAS SOCIALES – POBLACIONALES.

1.3.1 Pobreza.

Al observar las cifras del cuadro, según los datos más recientes de la encuesta CASEN años 2.006, se aprecia un porcentaje de indigencia de 0,6 %, mucho menor que en la región y en el país; respecto a los índices de pobreza, 11 %, aunque se asemejan a los índices regionales, siguen siendo más bajos que en el total país.

Cuadro N° 1.3: Población de codegua en situación de pobreza e indigencia

	codegua	región	País
	%	%	%
Indigentes	0.6	2.1	3.2
Pobres	11.0	11.4	13.7
No pobres	88.4	86.5	83.1
Total	100.0	100.0	100.0

Fuente: encuesta CASEN 2.006

1.3.2 Promedio de ingresos de los hogares.

Pese a los índices anteriores, las familias de la comuna se consideran pobres en relación al resto del país, debido a que el promedio de ingresos por hogar en la comuna, alcanza a \$ 395.285, muy por debajo del promedio del país, que bordea los \$ 620.475, y del promedio de la región que registra \$ 477.241. Como mención aparte, aparece la ciudad de Rancagua, cuyos ingresos son mayores que el promedio país, alcanzando un ingreso de \$ 669.341.

En relación a los subsidios de asistencia por parte del gobierno, las familias de la comuna son las más favorecidas, con \$ 9.407 por hogar, según se aprecia en el cuadro.

Cuadro N° 1.4: Promedio de Ingresos de los Hogares en la Comuna.

	Ingreso autónomo (\$)	Subsidio monetario (\$)	Ingreso monetario (\$)
Comuna	385.878	9.407	395.285
Región	469.129	8.113	477.241
País	613.206	7.269	620.475
Rancagua	664.668	4.673	669.341

Fuente: encuesta CASEN, 2.006

1.3.3 Índices de empleo.

Respecto a la evolución de la situación del empleo en la comuna, entre los años 2000 y 2.006 el nivel de desocupación ha disminuido desde un 8.9 % hasta un 6.2 %, índice que se compara a la situación regional y que se mantiene bajo la cifra nacional.

Cuadro N° 1.5: Evolución de las tasas de ocupación y desocupación.
Pobl. de 15 años o mas.

	Participación		Ocupados		Desocupados	
	2000	2006	2000	2006	2000	2006
Codegua	57.3	58.4	52.2	54.8	8.9	6.2
Región	54.2	54.8	49.9	51.4	8.0	6.2
País	55.9	57.3	50.1	53.1	10.4	7.3

Fuente: Encuesta CASEN, 2.006

1.4 GEOMORFOLOGÍA DE LA COMUNA

La comuna de codegua se emplaza sobre dos grandes unidades de relieves: la Precordillera Andina y la Depresión Intermedia. La Precordillera Andina dispone de altitudes que oscilan entre los 700 m y 3.700 m. Los tramos mas importantes de la comuna corresponden a los sectores orientales de las localidades de El carmen alto, San francisco del Carmen, Santa Eugenia y del hotel la Leonera.

La Depresión intermedia de Codegua es una cuenca abierta, e integra el sector norte de la denominada cuenca de Rancagua. Alberga los lugares habitados mas importantes, destacando las localidad de Codegua Centro, Santa Teresa, Santa Blanca, Los Lagartos y Carmen Alto en el valle del estero codegua.

Condiciones climáticas y meteorológicas

El llano central de la comuna se circunscribe dentro de la influencia del clima templado calido, con estación seca prolongada. No obstante sobre los 1000 mt de altitud prevalece un clima templado frío con lluvias invernales. En los sectores más orientales y sobre los 2.500 mt de altitud predomina un clima de tundra causado por efecto de la altura.

El régimen pluviométrico en la comuna esta determinado por eventos de precipitación que ocurren principalmente en durante el invierno (mayo – agosto). La precipitación es de tipo frontal.

En la precordillera andina, la temperatura desciende a causa de la altura, aumentando las precipitaciones por la orografía. A partir de los 2.000 mt de altitud se puede hablar ya de un clima frío, con precipitaciones en forma de nieve durante el invierno.

Respecto a las temperaturas, los valores máximos se alcanzan en los meses de verano, llegando a los 30 °C. las temperaturas mínimas se registran entre Julio y agosto, marcando valores bajo cero, cercanos a los -2 °C. La temperatura promedio alcanza los 14,1 °C.

Las precipitaciones promedio anual bordean los 400 mm, con mayor frecuencia entre los meses de mayo y septiembre.

En relación a los vientos, según la estación meteorológica de Graneros, la velocidad media anual del viento en la comuna alcanza los 8,1 km/hr. La dirección predominante es de suroeste y sur. En la localidad de Codegua, durante el día los vientos van en dirección oeste y suroeste, en tanto en la noche, se invierte la circulación tomando dirección este y noroeste.

Capacidad de uso de los suelos

La agrupación de suelos por capacidad de uso, nos entrega la adaptación a ciertos tipos de cultivos, como también las dificultades y riesgos de utilizarlos.

Los suelos de clase I y II, fértiles con buena capacidad de retención de humedad, de muy alta calidad agronómica, se ubican al sur de la planta urbana, en las localidades de La Morera y El Maiten.

Los suelos de clase III y IV, se sitúan al norte y al poniente del cerro Piuchen ostentan limitaciones en su uso, con restricciones para la elección de cultivos, siendo los más habituales el maíz y las chacras, requieren prácticas de manejo y conservación.

Los suelos de clase VII, son los más extensos del territorio comunal, se disponen en la precordillera andina y presentan serias limitaciones para cultivos agrícolas. Su uso se reserva para pastores y cultivos forestales.

Cuadro N° 1.6: Capacidad de uso de los suelos de la comuna

Clase	área	% a nivel comunal
clase I: arable sin limitaciones	1.199	4.2
Calse II: arable con ligeras limitaciones	2.783	9.8
Clase III: arable con moderadas limitaciones	2.722	9.6
Clase IV: arable con severas limitaciones	2.201	7.7
Clase VI: no arable, aptitud ganadera	622	2.2
Calse VII: no arable aptitud forestal	6.414	22.5
Clase VIII: no arable, para vida silvestre	92	0.3
Sin suelo	12.437	43.7
	28.420	100

Fuente: CIREN, 1996

Vegetación

Las formaciones vegetacionales de la comuna corresponden a matorral andino esclerófilo, y especies espinosas, dominando el Quisco, el Espino, el litre y el Chagual, y el bosque esclerófilo de la precordillera andina, que son árboles de copa siempre verde de hojas duras y brillantes.

Entre las especies del bosque dominan espinos, litre, quillay, maiten, quisco, boldo, peumo, coironcillo, colliguay, guayacán, maqui y chagual.

También tenemos la estepa alto andina, que es una formación vegetacional de tipo xelofila adaptadas a ambientes secos, bajas temperaturas y suelos pedregosos. Las especies más comunes son la Uva de cordillera, la hierba blanca, la hierba negra, el quinchamalí y el coirón amargo

Según un estudio de la CONAMA VI región, año 2002, en la comuna se reconoce solo una formación vegetacional en la categoría de alto valor ambiental correspondiente al bosque esclerofico andino. Esta corresponde a las especies de quillay, litre, Peumo y Guayacán.

Respecto a las áreas silvestres, de acuerdo a CONAMA VI Región, existen 10 propiedades en la comuna que se encuentran en la categoría de áreas silvestres protegidas privadas, donde los propietarios tienen la intención de conservar la vegetación del lugar. Esta área forma parte de la Red de áreas protegidas privadas de todo el país que es coordinada por el Comité De defensa de la flora y fauna (CODEFF).

2. AREA DE DESARROLLO TERRITORIAL

2.1 ORGANIZACIÓN TERRITORIAL

2.1.1 Plan Regulador De Codegua

El Plan Regulador Comunal de Codegua por el cual se rige actualmente el crecimiento de la comuna, data del año 1990 e incluye únicamente el área urbana consolidada de 1,55 Km² de Codegua Centro.

Este plano regulador, no reconoce las realidades existentes en relación con las superficies prediales, destinando una gran área a la construcción de vivienda social y potencia como única zona de equipamiento a la calle O'Higgins; no reconoce áreas de riesgos de inundación, elementos paisajísticos ni patrimoniales y no incorpora áreas verdes, entre otras deficiencias.

Por tal razón, es evidente la urgencia de la aprobación de la actualización del Plan Regulador comunal, debido a que el periodo de vigencia del plan (1990 al 2002) ya concluyó y por la necesidad de regular las áreas urbanizables de acuerdo con criterios específicos para la comuna.

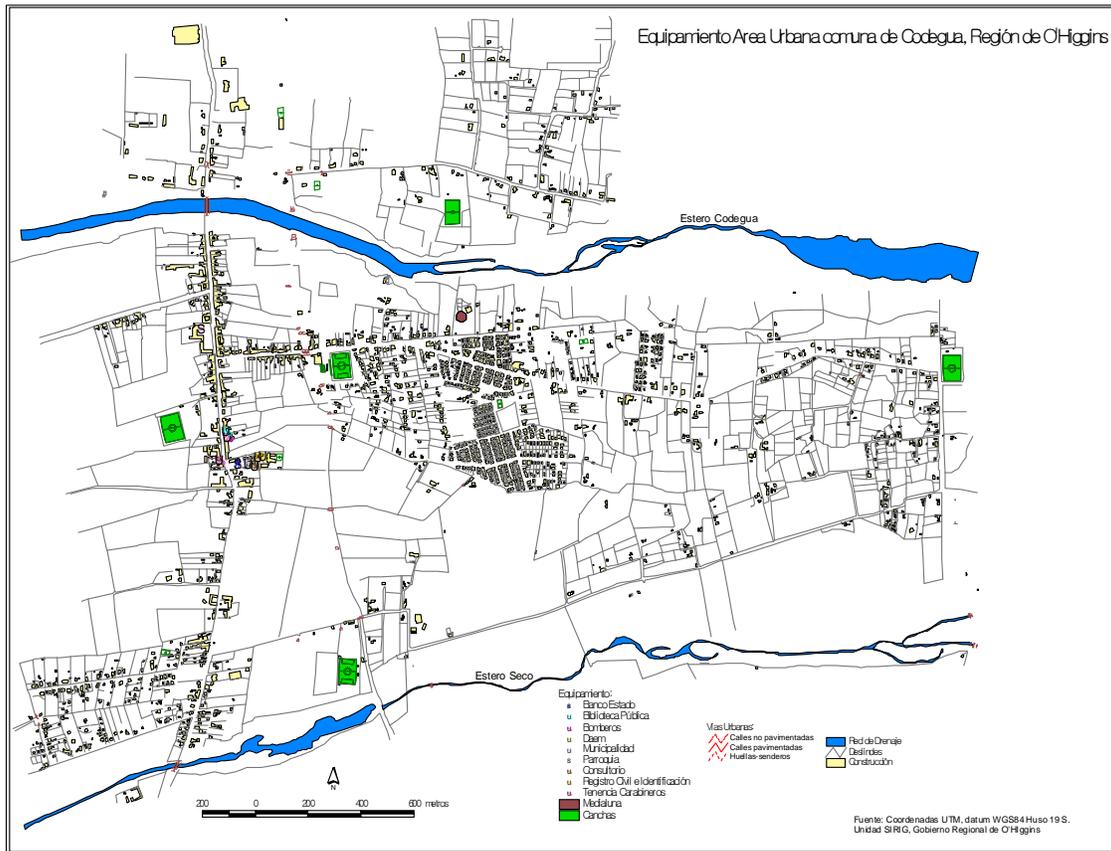
2.1.2 Configuración espacial de Codegua urbano

Codegua urbano se desarrolla linealmente sobre dos vías principales. La primera corresponde al área del primer desarrollo urbano de la localidad, la Av. Bernardo O'Higgins, que la conecta con la compañía sur y los marcos por el norte.

El segundo eje de desarrollo es el camino a la leonera, denominado Andes y Estancilla. Este ha tenido un crecimiento mas reciente asociado a progresivas subdivisiones prediales.

El asentamiento esta contenido entre dos cursos de agua, el estero Codegua por el norte y el estero seco por el sur, cuales delimitan claramente las posibilidades de crecimiento.

Figura 3
 Área urbana comuna de Codegua.



2.1.3 Localidades rurales

Territorialmente la comuna de Codegua se organiza sobre el valle de acuerdo a dos elementos básicos, el primero es la quebrada del Estero Codegua, la cual da origen al poblado principal de codegua, y el segundo es el camino a Rancagua, en sentido Norte-sur del cual nacen una serie de caminos perpendiculares, los que internándose hacia la cordillera dan origen a una serie de localidades menores de carácter rural, con diferentes grados de accesibilidad. (ver figura N° 1)

2.2 SECTOR INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS

2.2.1 Vialidad Comunal

La principal vía estructurante de la comuna de codegua, corresponde a la Ruta H-15, hacia la Punta, por el norte y La Compañía por el sur (camino a la Compañía). Le sigue en importancia la Ruta H-10, que configura el límite poniente de la comuna, extendiéndose de norte a sur, similarmente a la ruta 5 y la ruta H-11 que conecta la Ruta 5 con Codegua centro.

Las vías secundarias corresponden a la Ruta H-170 que conecta la ruta 5, en el sector del cruce, con la Ruta H-11, (pueblo de Callejones); la Ruta H-177 que conecta la calle principal del centro de Codegua con la ruta H-189, que corresponde al camino que conecta la Ruta H-15 con la leonera

El resto de vías secundarias corresponden a las caminos que nacen de la Ruta H-15 hacia las distintas localidades: ruta H-185 que conecta a la localidad de Blanquina; Ruta H-193 que conduce hacia El carmen; Ruta H-197 hacia El Romeral, y la ruta H-203 que conecta a la Localidad de Tunca.

De lo anterior, se deduce que la ruta que conecta prácticamente la totalidad de la comuna corresponde a la Ruta H-15.

Del total de caminos, callejones y pasajes de las localidades del sector rural, el 35 % esta con asfalto, en buen estado. El resto de los caminos, 65 %, corresponde a caminos de ripio y tierra, en regular y mal estado.

Proyectos viales relevantes

Corresponden a la Concesión de la ruta 5 y By pass a Rancagua. Este proyecto considera el "By-pass" a Rancagua que comienza en el sector de Santa Blanca, comuna de Mostazal, emplazándose en forma paralela a la actual ruta 5, al poniente de la ciudad. Se extiende por unos 20 Km., para empalmar en el sector de los Lirios, cerca del actual Km. 90 de la Panamericana.

Este By-pass permitirá la reasignación del flujo de paso y la consecuente reducción de congestión en la autopista por la ciudad de Rancagua.

Vialidad urbana

La estructura vial principal del sector urbano de la comuna esta constituida por la ruta h -15 (Av. Bernardo O'Higgins) y la vía conformada por Andes y la ruta H-177 (Estancilla), hacia la Leonera.

Calles del sector urbano de la comuna

Codegua urbano posee 12 poblaciones o villas: Codegua centro, Villa Padre hurtado, Orlando Letelier, Villa Esperanza, Oscar castro, Población Irrazabal, Villa Alborada, Villa el Sol, Codegua, Calle estancilla, Callejón Los Silva y Villa Parque Colonial. (Cuadro en anexo)

Solo el 40 % de las calles y pasajes de estas poblaciones están con asfalto, en buen estado y solo el 47 % de las aceras están con pavimento en buen estado.

2.2.2 Transporte Público

Los servicios de transporte de la comuna están representados básicamente por taxis colectivos, de las líneas Codegua – Graneros y Rancagua, sobretodo en las localidades urbanas. Los recorridos a localidades rurales son realizados por buses y taxi buses, desde la Punta a Rancagua y Codegua

Los colectivos y taxi buses operan con una frecuencia de 3 vehículos por hora entre las 7:00 y las 21:00 hrs.

No existe en la comuna grandes infraestructuras destinadas a transporte (terminales), correspondiendo solo a paraderos de taxis colectivos y microbuses intercomunales.

Respecto a la composición del flujo vehicular en la comuna, a partir de mediciones en las rutas H-15 y H-11, (MOP, 2.000) se desprende que el parque automotriz de la comuna corresponde mayoritariamente a automóviles y camionetas, básicamente transporte privado, representando un 84 % del flujo comunal.

2.2.3 Energía

La distribución de energía eléctrica en la comuna la realiza la compañía General de Electricidad CGE, que se encarga de los empalmes domiciliarios y de entregar la energía contratada a las grandes empresas, como a la Municipalidad para alimentar el alumbrado público.

La cobertura de energía eléctrica en la comuna, según datos de la encuesta CASEN 2006 corresponde a un 98.8 %.

Respecto al alumbrado publico, el 89% de las calles, pasajes y callejones del sector urbano de la comuna cuenta con luminarias. En el sector rural, la totalidad de los caminos que conducen a las distintas localidades y los caminos principales tienen luminarias públicas. Un número indeterminado de pasajes y callejones por otra parte, no poseen luminarias.

2.2.4 Infraestructura Sanitaria

Agua Potable

La red de agua potable de la comuna de Codegua alcanza una longitud de 44,8 Km, y posee instalaciones de PVC, Rocalit y HDPE. El 80 % esta en excelente estado y el 20% esta para reemplazo. Este reemplazo esta contemplado en los planes de desarrollo de la empresa que provee de servicios a la comuna, ESSBIO.

Cobertura de agua potable

Para la determinación de la cobertura de agua potable se tomó como base el total de viviendas de la comuna, según el Censo del año 2.002 y que asciende a 3.008 viviendas, de las cuales 1.426 corresponden al sector urbano y 1.582 al sector rural.

Según datos de la ESSEL, y estimación de datos de la SECPLA de la Municipalidad, el servicio de agua potable cuenta a la fecha con 2.299 viviendas conectadas con servicio activo; lo que significa una cobertura en el área urbana de 87.4 %.

La cobertura en el sector rural alcanza al 69.3 % de viviendas. Los servicios de Agua Potable Rural A.P.R se ubican en las localidades de El Carmen, Miraflores, La Leonera y El Romeral, totalizando a la fecha 586 arranques domiciliarios.

La falta de suministro es resuelta por medio de pozos, y norias y en menor cantidad por esteros y ríos.

Cuadro N° 2.1: Estimación del déficit de agua potable,
Sector urbano y rural de la comuna.

Codegua	N° viviendas	Con agua potable red publica		Otro				Cobertura A. Potable
		Adm. concesión	Adm. Comité APR	Agua noria o pozo	Agua río, vertiente	Otro sistema	Sin agua	
Urbano	1.426	1.247		5		67	107	87.4
Rural	1.582	511	586	36	6	291	152	69.3
total	3.008							

Alcantarillado y Aguas Servidas

La localidad de codegua centro cuenta con una red de alcantarillado de reciente construcción (1999 – 2000) y considera como solución de tratamiento, la disposición de aguas servidas hacia la planta de tratamiento existente en san Francisco de Mostazal.

La mantención de alcantarillado se realiza en forma periódica, el lavado de redes se realiza con una periodicidad según amerite el caso.

Cobertura.

Según la empresa de Servicios Sanitarios, 779 viviendas del sector urbano de la comuna, cuenta con alcantarillado conectado a la red publica, lo que representa una cobertura de 54.6 %.

La disposición de las aguas servidas del resto de las viviendas se realiza mediante sistema de alcantarillado particular, con fosa séptica, y la utilización de pozos negros.

La cobertura de alcantarillado particular en los sectores rurales alcanza a un 51 %.

Cuadro N° 2.2: estimación del déficit de alcantarillado con red publica,
Sector urbano y rural.

Codegua	Viviendas	Con sistema de alcantarillado		Otro		Sin sistema	Cobertura alcantarillado
		Red publica	particular	Pozo negro	Cajón/ acequia		
Urbano	1.426	779	472	154	6	15	54.6
Rural	1.582		811	311	51	409	51,2
total	3.008						

Aguas Lluvias

Existen solo algunas soluciones localizadas de alcantarillado de aguas lluvias en la comuna, que descargan a acequias o pequeños cauces de agua, para evitar inundaciones en áreas pavimentadas.

2.2.5 Telecomunicaciones

Los servicios de telefonía que funcionan en la comuna corresponden a las compañías Telefónica y Cmet, que entregan servicio de telefonía domiciliaria y pública, además de Internet en el sector urbano.

Los sectores rurales cuentan con este servicio mediante teléfonos públicos ubicados preferentemente en las escuelas rurales y telefonía celular de las compañías ENTEL, Movistar y Claro.

2.2.6 Recolección de Residuos Sólidos.

La recolección de basura domiciliaría se realiza lunes y viernes en el sector urbano y martes y miércoles en el sector rural.

Para tal efecto se utiliza un camión recolector de 6 m³ que no cuenta con la capacidad necesaria y que no se encuentra en sus condiciones óptimas de uso.

Por tal razón, todavía existen localidades del sector rural como Santa Blanca y San Joaquín que no están cubiertas con este servicio, por cuestión de disponibilidad del camión y caminos de difícil acceso a las viviendas. Ellos mismos se encargan de acercar la basura por donde circulan los camiones.

La disposición final de residuos sólidos de la comuna se realiza en el vertedero la Llesca, camino a Gultro, en el Km. 83 de la ruta 5 sur.

2.2.7 Servicios

La comuna cuenta con un equipamiento básico que le permite funcionar adecuadamente: La Municipalidad, con todos sus servicios, consultorio de salud rural, 9 establecimientos educacionales (4 urbanos y 5 rurales), una Tenencia de carabineros, cuerpo de bomberos, Iglesia parroquial y cementerio y el Estadio Municipal, que es el principal centro de realización de eventos.

Este equipamiento se encuentra se dispone proporcionalmente entre el sector urbano y rural de la comuna, focalizándose en las localidades mas pobladas.

Areas Verdes.

Las áreas verdes o plazas de la comuna se ubican principalmente en el sector urbano de la comuna (80%). Se encuentran en regular estado, solo algunas poseen juegos y las bancas y basureros están en mal estado debido a la falta de mantención municipal y a la falta de cuidado de la población. En general, faltan áreas verdes en la comuna

2.3 SECTOR VIVIENDA

2.3.1 Características de las Viviendas.

En el tema de vivienda, un 47 % se encuentran en zonas urbanas y un 53 % en sectores rurales. Del total incorporado para el análisis, un 92,7 % corresponde a viviendas permanentes y un 7.3 % corresponden a mediaguas, mejoras, ranchos y chozas.

Cuadro N° 2.3: Viviendas ocupadas y desocupadas en la comuna

Sector	viviendas	ocupadas	Desocupadas
Urbano	1.426	1.354	72
Rural	1.582	1.392	190
Total	3.008	2.746	262

Fuente: INE, censo 2.002

Según la encuesta Casen del año 2006, la comuna cuenta con 3.154 hogares. La materialidad de estas viviendas referentes a al tipo y calidad de los muros, techo y piso de la vivienda, indica que el 73.3 % de las viviendas son consideradas buenas, un 9.4 % aceptables, un 8.1 % recuperables y un 9.2 % deficitarias.

Otros indicadores relevantes se refieren al hacinamiento en los hogares de la comuna, el que solo alcanza a un 0.7%. Respecto a los indicadores de saneamiento, en un 28 % de las viviendas es bueno, en un 52 % aceptable, en un 14,6 % regular y en un 5,4 % menos que regular y deficitario.

2.3.2 Déficit de viviendas

Para el calculo de déficit de viviendas en la comuna se tomara como base el índice de viviendas deficitarias (9,2 %), recuperables (8,1 %), la cantidad total de hogares en la comuna (3.154) según la encuesta CASEN del año 2006 y el total de familias que postularon a beneficios de vivienda en los años 2006 y 2007.

De este modo, el 9,2 % de viviendas deficitarias corresponde a un total de 290 viviendas requeridas por la población de codegua, y 255 viviendas que necesitan reparaciones o ampliaciones.

En cuanto a la oferta de viviendas, la labor de la Oficina Comunal de Vivienda, programa dependiente de la dirección de desarrollo comunitario de la municipalidad, está orientada a satisfacer las demandas habitacionales de la comuna a través de los Programas Habitacionales del MINVU.

Al respecto, durante el año 2006, se entregaron 163 viviendas nuevas en la comuna, mediante subsidios rural y social, además de 39 mejoramientos y ampliaciones de viviendas.

En el año 2007, por otra parte, se beneficiaron 87 familias con subsidios del fondo solidario y Rural, las que están en espera de su aprobación técnica. Además, se otorgaron subsidios de mejoramiento y ampliación de la vivienda para un total de 240 beneficiarios.

Por lo tanto, según se aprecia en el cuadro, el déficit de viviendas nuevas alcanzaría a un total de 40 viviendas (13,7 %). En relación a las viviendas recuperables, los subsidios de mejoramiento y ampliación superan el índice de viviendas que necesitaban ser reparadas.

Cuadro N° 2.4: déficit de viviendas en la comuna.

Total viviendas Casen 2006	Viviendas deficitarias	Viviendas nuevas entregadas	% Déficit	Viviendas recuperables	Ampliaciones y mejoramientos en viviendas	% déficit
3154	290	250	13.7	255	279	No hay

Para el cálculo actual, si sumamos la cantidad de familias que están postulando a vivienda propia social, 75 familias y las familias que están postulando al subsidio rural, 35 en total, tenemos que el déficit actual bordea las 150 viviendas.

2.4 ANALISIS FODA

Sector Infraestructura y Vivienda

Fortalezas

- Cobertura de agua potable de un 84 % en el sector urbano.
- Adecuada cobertura de viviendas sociales en la comuna.
- Los indicadores de hacinamiento en la comuna señalan bajos niveles para la comuna, con un 0,7 %
- Variedad de servicios comerciales y lugares de pago para el rápido abastecimiento de productos de uso diario.
- Progresivo aumento de pavimentación de calles y caminos en la comuna
- Existen redes de información y apoyo entre los actores involucrados en la problemática de vivienda
- Base profesional capacitada y con la experiencia para una adecuada gestión de los programas de vivienda.
- Actualmente se está postulando para la etapa de ejecución el proyecto “construcción casetas sanitarias codegua urbano 2º parte”, el cual contempla la solución definitiva de conexión a alcantarillado público de 239 hogares de codegua urbano, lo cual permitiría aumentar la cobertura de alcantarillado público a un 87 %, igualando a la cobertura de agua potable.

Oportunidades

- Nuevo plan regulador de la comuna en aprobación La política de desarrollo regional favorece la migración desde los sectores rurales hacia el radio urbano de la comuna
- Cercanía a ruta 5 sur, buen estado del camino hacia Rancagua por ruta la compañía.

Debilidades

- La falta de agua potable y alcantarillado público en algunas calles y pasajes de la comuna en el sector urbano, impiden la ejecución de proyectos de pavimentación.
- Mal estado de calles y caminos, a pesar de la constante reparación se deterioran por las lluvias y el paso de vehículos a causa de la antigüedad de estos.
- Limitado territorio operacional de la empresa de servicios sanitarios Essbio de acuerdo a las zonas de extensión urbana.
- Oferta insuficiente de viviendas sociales en la comuna.

- El deterioro de plazas y áreas verdes de la comuna debido a los jóvenes que se juntan en estos espacios para beber y drogarse.
- La cobertura de locomoción esta regida por los recorridos propuestos por los empresarios del transporte. En este sentido, aún cuando se han incorporado recientemente nuevos recorridos, aún es posible encontrar zonas desabastecidas, como es el caso El Romeral, La blanquina, La Morera, entre otros, los que solo pueden movilizarse a través de taxis a un alto costo.
- Sensación y situación de abandono en que se encuentran las localidades rurales con respecto al sector urbano, debido a que no cuentan con los servicios e infraestructura básica que les permita una buena calidad de vida.
- Todo esto ha traído como consecuencia el depósito de desechos en lugares no establecidos, como orillas de caminos, acequias y otros cursos de agua, provocando focos de contaminación ambiental.

Amenazas

- La comuna todavía se rige por el plan regulador comunal del año 1990, ya que todavía no se aprueba el nuevo plan regulador, elaborado el año 2.005
- Falta de recursos del SERVIU para la reparación y mejoramiento de las calles y caminos de la comuna.
- Falta de construcción de defensas fluviales en los ríos, necesarias debido la cercanía de estos al centro urbano
- Falta de terrenos aptos y a la venta para la construcción de viviendas sociales, los comités de vivienda de los sectores rurales se encuentran con el inconveniente de que no hay disponibilidad de terrenos a la venta en su sector.

3. DIAGNOSTICO AREA EDUCACION

3.1 SITUACION ACTUAL

La comuna de codegua posee una tasa de analfabetismo de 7.7 % que se encuentra por sobre los niveles regionales (6.2%) y nacionales (3.9 %).

Cuadro N° 3: Promedio escolaridad y tasa de analfabetismo en población de 15 años y más.

	Promedio escolaridad	Analfabetismo
Codegua	8.7	7.7
Sexta Región	9.2	6.2
País	10.1	3.9

Fuente: encuesta casen, Mideplan, 2006.

Si se estima una población de 15 años y mas en el año 2.006 de 8.815 personas, la tasa representa 679 personas analfabetas en la comuna.

El nivel de escolaridad, por otra parte, aparece con un promedio de 8.7 años, bajo los niveles regionales y nacionales.

3.2 CARACTERISTICAS DEL SECTOR EDUCATIVO

Matricula

Para atender a la población escolar de la comuna, existen 8 establecimientos Municipalizados (3 en el área urbana y 5 en el área rural) y 2 colegios particular subvencionados (en el área urbana).

Cuadro N° 3.1: Matricula total por niveles de enseñanza y establecimientos de la comuna, año 2007.

	Prebásica	Básica	Media	Adultos	Especial	Matriculas
Establecimientos municipales	160	1.047	363	70	41	1.681
Liceo Municipal de Codegua.	0	0	363	59	0	422
Colegio Jesús Andino.	77	716	0	11	0	804
Colegio mariano latorre de Tuncahue	21	52	0	0	0	75
Escuela Eugenio García Fernández	18	45	0	0	0	63
Escuela la Cantera de Callejones	12	39	0	0	0	51
Colegio Santa Teresa de Tunca	10	44	0	0	0	54
Escuela Cristo del Parque del carmen	22	151	0	0	0	167
Colegio Natalia Pereira de	0	0	0	0	41	41

Codegua						
Particular subvencionado	58	253	102	0	71	484
Instituto Lautaro de Codegua.	38	253	102	0	0	393
Escuela especial de lenguaje.	20	0	0	0	71	91
TOTALES	218	1300	465	70	112	2.165

Fuente: PADEM 2008.

La mayor concentración de matrícula se encuentra en la zona urbana con el 81 % del total de la matrícula comunal, la cual asciende a 2.165 alumnos matriculados desde pre-kinder hasta enseñanza media y adultos.

Cobertura educacional

La cobertura educacional, definida como la relación entre la población comunal de 5 a 19 años, y la matrícula registrada en los establecimientos educacionales en el mismo año, señala que en base a una población de 3.130 de niños y jóvenes que viven en la comuna, en el año 2007 (según estimaciones del INE) 2.165 están matriculados en los colegios de la comuna, lo que corresponde a un 69 %.

3.2.2 Evolución de la Matrícula

la matrícula en los establecimientos educacionales municipalizados disminuyó, comparando las matrículas de los años 2007 y 2008. Esta baja significativa de la cobertura educacional en este periodo se debe a la instalación de una escuela de lenguaje con cursos de prebásica, Oferta de Educación particular subvencionada de la comuna de Graneros y en el caso de la Educación Especial la instalación y funcionamiento de Escuelas especiales en comunas vecinas.

Además, esta deserción corresponde preferentemente a alumnos de los cursos de de 3º y 4º medio, debido a que acceden a establecimientos Técnico profesionales de comunas vecinas.

3.2.3 Educación Preescolar

La educación preescolar de la comuna es impartida por 2 jardines infantiles, 2 jardín y sala cuna y una sala cuna de reciente establecimiento en la comuna, según se aprecia en el cuadro.

La cobertura de educación preescolar de la comuna, comparando la población estimada para el año 2007 según el INE que asciende a 941 niños de entre 0 a 4 años y el total niños matriculados en la comuna, 210 a la fecha, es de solo un 22 %.

3.2.4 Resultados del SIMCE

Los resultados del Sistema de Medición de la Calidad de la Educación SIMCE para el años 2007 denotan puntajes bajo la media regional y provincial de 250 puntos, para los cuartos y octavos años básicos, con una variación negativa respecto del año anterior, a excepción del colegio Mariano Latorre de Tuncahue y Cristo del Parque del sector El carmen.

Respecto a la escuela Cristo del Parque, este establecimiento que en la ultima medición alcanzo resultados cercanos a la media con los cuartos años y sobre la media con los octavos,

se destaca por el hecho de trabajar con cursos simples y un docente con dedicación exclusiva para un trabajo de 4 años, además de un fuerte apoyo de la comunidad de la escuela. Se destaca el avance significativo logrado por los alumnos en lenguaje y matemática.

3.3 INFRAESTRUCTURA

Según el departamento de educación de la municipalidad, los 8 establecimientos educacionales de la comuna cuentan con las dependencias necesarias acorde a la matrícula de cada uno de ellos, en cuanto a superficies de construcción, número de salas, servicios higiénicos, sala de profesores, duchas y cocina comedor..

Respecto al estado de las edificaciones y el mobiliario escolar, tenemos que en general la construcción de los establecimientos es de ladrillo, excepto la escuela Cristo del Parque que además tiene construcciones de madera, el colegio Mariano Latorre, que mantiene salas de adobe y el colegio Natalia Peralta que posee estructuras de intermit. En general el estado de los edificios es bueno.

Respecto al mobiliario, la cantidad es suficiente para todos los establecimientos, excepto para el colegio Jesús Andino, en el que además el estado de conservación es de regular a malo.

3.4 CUERPO DOCENTE

El cuerpo docente de los establecimientos educacionales municipalizados de la comuna alcanza a un total de 99 profesores que imparten educación prebásica, básica, media y adultos, cantidad que ha disminuido comparando respecto al año 2007. La dotación de asistentes, por otra parte, ha aumentado en el último año, mediante la contratación de auxiliares

3.4.1 Evaluación Docente 2005 – 2006

De la evaluación de la calidad de la enseñanza entregada por los profesores de la comuna, solo un 5,9 % de los profesores alcanzaron un nivel destacado y un 47 % un nivel competente, mas bajo al comparar con el año anterior, donde los docentes que alcanzaron un nivel competente llegaron a un 79 %.

3.5 LOGROS DE LA EDUCACION MUNICIPAL

Los programas de Gobierno que se han implementado para la comunidad escolar de la comuna son los siguientes:

- Jornada Escolar Completa JECD, en la totalidad de los establecimientos municipalizados de la comuna.
- Programa de las 900 escuelas (P 900) que solo se ejecuto en el colegio urbano Jesús Andino de Codegua.
- Proyecto enlaces que proporciona recursos informáticos. Funciona en la totalidad de los establecimientos de la comuna.
- Liceo para todos, que solo se ejecuto en el liceo Municipal.
- El CRA (Centro de Recursos para el Aprendizaje) en ejecución en el liceo municipal y el colegio Jesús andino.

- Integración de alumnos con discapacidad intelectual motora y trastornos del lenguaje, implementado en 6 establecimientos de la comuna
- Grupos diferenciados y grupos de lenguaje, implementado en el colegio Jesús andino de codegua
- Subvención de mantenimiento que benefician a todos los establecimientos educacionales de la comuna
- Microcentro rural implementado en 4 colegios y escuelas rurales de la comuna.

3.6 PROGRAMAS COMUNALES

Respecto a los programas Asistenciales que se realizan en los establecimientos de la comuna, en coordinación con el DAEM, tenemos:

- La Atención social.
- Programa de becas escolares.
- Programas de atención social a unidades educativas.
- Programas de atención a la comunidad.
- Programa de salud escolar JUNAEB.

3.7 Análisis FODA Área educación

Fortalezas

- La comuna cuenta con la cobertura educacional adecuada para las necesidades de la población escolar.
- Existencia de buena infraestructura y equipamiento en los establecimientos educacionales y en continua manutención y mejoramiento producto del ingreso a la JECD.
- Jornada Escolar Completa en todos los colegios de la comuna
- Transporte escolar gratuito para el traslado de los alumnos de todos los colegios.
- Se cuenta con un edificio para la educación media (Liceo Municipal) apto para implementar educación técnica superior.
- Existen terrenos de propiedad municipal para implementar espacios deportivos.
- Buen equipo de profesores, profesionales y DAEM comprometidos que favorecen cambios positivos en el área educacional de la comuna.
- Infraestructura adecuada en los colegios para implementar proyectos culturales y deportivos.
- Aumento en el número de jóvenes que acceden a educación superior (universitaria y técnica) que a futuro permitirán elevar la calidad de vida de la comuna

Oportunidades

- Apoyo de particulares y privados para financiar proyectos educativos
- Predisposición de empresas de la comuna para hacer donaciones con fines educacionales
- Subvención de mantenimiento del MINEDUC para todos los establecimientos educacionales de la comuna.
- Existencia de apoyo de programas sociales e gobierno
- Existencia de equipamiento comunal básico (consultorio, carabineros, biblioteca, gimnasio, radio comunitaria)
- Ampliación de la cobertura de telecomunicaciones en toda la comuna

- Mejoramiento significativo de rutas y caminos de acceso

Debilidades.

- Altos índices de analfabetismo en la comuna, casi el 80 % de los apoderados y padres de los jóvenes de la comuna presentan bajos niveles de escolaridad, lo cual incide en las relaciones que se establecen en los hogares que afecta el desempeño educativo y social de los jóvenes.
- Bajos resultados obtenidos en la última medición del SIMCE, bajo la media provincial.
- Profesionales de la educación con paradigmas no adecuados con el desarrollo educativo actual.
- Actividades deportivas y culturales insuficientes en los establecimientos educativos
- Bajo nivel de la participación de los padres y apoderados en la educación de sus hijos.
- Equipos tecnológicos insuficientes y antiguos.
- Carencia de enseñanza media técnico profesional o polivalente.
- Recursos de subvención insuficientes para los requerimientos.
- Deserción escolar, debido a la baja escolaridad de los padres, falta de recursos en el hogar, desmotivación y Lejanía (sector rural) a establecimientos educacionales.

Amenazas.

- Alta incidencia de problemas sociales, vulnerabilidad, drogas, alcohol, conductas agresivas, bajas expectativas, etc, en la comunidad.
- Escasas oportunidades de desarrollo laboral, profesional en la comuna con altos índices de vagancia
- Carencia de movilización colectiva en gran parte de los sectores de la comuna y transporte insuficiente para alumnos y profesores en sectores rurales más alejados.
- Tendencia de los padres y apoderados de la comuna por matricular a sus hijos en colegios particulares y subvencionados.
- Aumento de la contaminación del aire producto de la Termoeléctrica, Agrosuper y mineral El Teniente.

4. DIAGNOSTICO DEL AREA SALUD

4.1 CARACTERIZACION DEL SECTOR SALUD DE LA COMUNA

La red asistencial de salud de la comuna esta constituida por un consultorio general de baja complejidad que realiza solo atención abierta o ambulatoria, y 2 estaciones medico rurales, que son centros comunitarios habilitados especialmente para este efecto.

4.1.1 Consultorio General Rural Codegua

El Consultorio General rural de Codegua es dependiente del Servicio de Salud O'Higgins, Sexta Región, y su 1era preferencia para la derivación de pacientes es el hospital de Graneros.

Cuenta con una inscripción validada de 13.911 beneficiarios, y atiende a personas provenientes de la comuna de Codegua, de las localidades de La Punta y Los Marcos y en general a todas aquellas personas que se inscriban y soliciten la atención del Establecimiento.

El establecimiento se ubica en la zona urbana de la comuna, junto a las dependencias municipales, y fue construido en el año 1982. Las últimas adecuaciones a la construcción se refieren a la readecuación de 2 oficinas, la terminación del laboratorio y la ampliación de urgencias.

Respecto a la atención, el consultorio cuenta con un servicio de urgencia para atenciones médicas y procedimientos paramédicos, en un horario de lunes a viernes de 20: 00 a 24:00 horas y sábados domingos y festivos desde las 12:00 a 24:00 horas.

Además, cuenta con un programa de extensión horaria, cuyo objetivo es brindar atención médica y dental a la población que trabaja en un horario especial de 17:00 a 20:00 horas.

4.1.2 Estaciones Medico Rurales

Las estaciones medico rurales funcionan en los sectores de El Carmen y Tuncahue, donde se otorga atención en dos rondas semanales por parte de medico, nutricionista, matrona, enfermera y auxiliar paramédico.

La EMR del Carmen tiene un universo de 1900 inscritos aproximadamente, es de construcción reciente y se ubica en la calle principal del poblado.

La EMR de Tuncahue tiene un N° de 1800 inscritos aproximadamente y fue especialmente habilitada por la municipalidad en una construcción al lado de la escuela de Tuncahue.

4.1.3 Dotación Profesional

El consultorio de la comuna de codegua cuenta con 13 profesionales de la salud, (3 médicos, 2 dentistas, una enfermera, 2 matronas, un tecnólogo medico, un nutricionista, 2 psicólogos y un kinesiólogo), 2 profesionales del área social, 11 auxiliares especializados, 15 auxiliares asistenciales, 7 administrativos, y 6 auxiliares de servicio.

4.2 PRINCIPALES PATOLOGÍAS

Enfermedades.

Las principales enfermedades infectocontagiosas que afectan a la comunidad de codegua, según información entregada por el consultorio, se refieren a Síndrome Bronquial Obstructivo S.B.O, otras respiratorias (Rinitis alérgica, rinofaringitis y faringitis crónica, pólipo nasal, enfermedades crónicas de las amígdalas y de las adenoides, etc.) e infecciones respiratorias agudas altas I.R.A (otitis media aguda, sinusitis, resfrío común, faringoamigdalitis, etc)

Al analizar el cuadro (en anexo), entre los años 2.006 y 2.007, se aprecia un aumento en S.B.O en un 51%, I.R.A altas, en un 24 %, neumonía en un 30% y otras respiratorias en un 102 %.

Tasas de Salud Poblacional.

Según el cuadro (en anexo), las tasas de salud poblacional comparativas entre la comuna, sexta región y el país muestran una alta ocurrencia de embarazos en adolescentes menores de 15 años, una alta tasa de mortalidad infantil tardía, alta mortalidad por tumores, alta mortalidad por traumatismos, altos índices de suicidios, considerable mortalidad por enfermedades respiratorias, altos índices de sífilis en mujeres y gonorrea en hombres y altos índices de hepatitis A.

4.3 SISTEMAS DE PRESTACION DE SALUD

Respecto a los sistemas de prestación de salud, el 86 % de la población esta inscrita en el sistema de salud publica, FONASA, el 7,9 % en el sistema de salud privado, en Isapres, y solo un 6 % se atiende en forma particular y otro.

4.4 PROGRAMAS COMUNALES

El consultorio rural de la comuna, realiza actividades propias de nivel primario de atención a través de los programas Tradicionales de Atención de Salud del Niño, Mujer y Adulto, a los cuales ha incorporado los Programas de Adulto Mayor y Adolescente y atención dental primaria. También cuenta con un programa de salud ambiental.

4.3.1 Programas tradicionales

A continuación se da a conocer el quehacer del establecimiento y los programas de atención de salud realizados durante el año 2007.

- El programa de la mujer atendió a 7.350 mujeres en regulación de fecundidad y prenatal.
- El programa cardiovascular totalizó 5.324 consultas profesionales y otros controles médicos y/o exámenes.
- El programa IRA totalizo 4.039 atenciones a cargo de un kinesiólogo.
- El programa infantil totalizo 7.599 atenciones, principalmente por morbilidad.
- Las campañas de vacunación totalizaron 3.810 dosis para prevenir la influenza, rubéola, neumococica y vacunación escolar.
- La atención del laboratorio totalizo 17.627 exámenes medicos.

- En el programa de alimentación complementaria entrego 14.752 kg. De leche, cereal y mi sopita.
- El programa dental, que atiende a hombres y mujeres de bajos recursos, registro 2.521 prestaciones, y por ultimo,
- El programa de salud mental totalizó 1.245 consultas..

4.3.2 Programa de promoción de la salud

El objetivo general de este programa es lograr que la población de la comuna de Codegua, asuma el cuidado de su salud mediante la promoción de la alimentación saludable, la actividad física, el fomento de conductas anti-tabaco, el cuidado del medio ambiente, la prevención del alcohol y drogas, la educación en sexualidad y salud bucal.

Sus principales actividades se refieren a:

- Talleres educativos sobre estilos de vida saludable en los establecimientos educacionales de la comuna
- Talleres de educación de educación sexual por parte de la matrona y tecnóloga médica
- Talleres con el kinesiólogo sobre el tabaco y enfermedades respiratorias, ..
- capacitación a representantes de los colegios como promotores de salud a través de un curso de primeros auxilios y
- Realización de la COPA PROMOS con la participación de las escuelas de fútbol de la comuna.

Además, en el año 2007 se realizo un diagnóstico que contempló un trabajo evaluativo para detectar problemas y necesidades de la comuna, donde los participantes manifestaron, sentirse víctimas de la contaminación ambiental, por los efectos de los residuos de la empresa Agrosuper; la falta de frecuencia en el retiro de la basura y la exposición a los plaguicidas.

4.4 SECTOR MEDIO AMBIENTE

4.4.1 Riesgos ambientales

- Contaminación industrial

Una de las actividades que ha aumentado en los últimos años son los planteles de engorda de cerdo de la empresa Agrosuper y criaderos de aves. De acuerdo al diagnostico ambiental realizado por servicio país (2003), estas instalaciones generan malos olores que afectan principalmente a las viviendas que se encuentran en su entorno. Los planteles están ubicados en caminos rurales en dirección a la precordillera de los andes.

Además, estos planteles producen contaminación de las aguas de los canales de regadío y de consumo, en algunos casos, dado que no existe tratamiento de los desechos, los que son vertidos directamente a los cursos de aguas.

- Vulnerabilidad de las aguas subterráneas en la comuna.

La localidad de codegua presenta los acuíferos a niveles freáticos menores a 5 m, situación que hace necesario considerar especial cuidado en el uso del territorio. Para asegurar la calidad y recarga de los acuíferos se deben prohibir rellenos sanitarios y estaciones de transferencia, planta de tratamiento de aguas servidas e industrias con procesos que involucren el manejo de químicos y la emisión de riles.

- **Contaminación ambiental**

Se produce contaminación de aire y agua por aplicación inadecuada de pesticidas en los predios agrícolas, principalmente en primavera y verano, que no se limita sólo al sector rural, sino que sus efectos son percibidos también en el medio urbano.

En el sector urbano de la comuna, se identifican por parte del Municipio dos grandes problemas de contaminación acústica por ruidos molestos y el manejo inapropiado de animales domésticos en sitios particulares.

El depósito de desechos en lugares no establecidos “micro basurales”, provocan focos de contaminación ambiental, principalmente en las riberas de los cursos de agua de la comuna y en las orillas de caminos.

En el sector rural existe por parte de la comunidad un notable descuido medioambiental, debido a que arrojan toda clase de desechos en los cursos de agua, provocando la contaminación de acequias y canales.

Emanaciones de gases de la Fundición de Caletones, lo cual incide en los problemas respiratorios que presenta la población de la comuna.

4.4.2 Riesgos Naturales

La comuna de Codegua, presenta áreas con riesgo por remoción de masa que se emplazan en los sectores montañosos de la precordillera andina de la comuna y áreas con riesgo de inundación que corresponden a desbordes de los esteros codegua, seco y la leonera, a fondos de quebradas y rebalses de canales.

Los principales problemas de inundación se producen en el lecho actual del estero seco presenta recurrentes inundaciones por crecidas invernales, derivadas por precipitaciones intensas o prolongadas, en la Intersección del camino a la localidad del carmen con el estero la leonera, al poniente del puente santa bárbara sobre el estero codegua (ruta 5 sur) y el camino que conduce hacia la localidad de la leonera se corta por el desborde del río en los periodos de lluvias intensas, dejando a la localidad incomunicada por varios días.

4.5 Análisis FODA Área salud

Fortalezas

- El consultorio cuenta con una inscripción validada de 13.911 beneficiarios en la comuna. (población actual 12.170 personas)
- Los programas tradicionales de Atención de Salud del Niño, Mujer y Adulto han aumentado el número de beneficiarios en el último año.
- El programa de Promoción de salud se ejecuta satisfactoriamente en la comuna.

Oportunidades

- Implementación del programa Chile Crece Contigo y otros del Ministerio de Salud.
- El plan Auge puede destinar más recursos y mejorar los servicios de la atención pública.
- Programas y acciones que desarrolla el ministerio de salud, MINSAL.

Debilidades.

- Inadecuada gestión administrativa del consultorio, por lo cual no ha elaborado el programas comunal de salud, desde el año 2006
- Inequidad en el acceso y oportunidad en la atención de salud, por la falta de médicos, falta de boxes en el consultorio, falta de horas disponibles y prolongados tiempos de espera.
- Altos índices de obesidad en niños menores de 6 años.
- Alta incidencia y prevalencia de enfermedades respiratorias
- Alta incidencia de infecciones y enfermedades gastrointestinales, debido a la falta de alcantarillado domiciliario en los sectores rurales.
- Altos índices de embarazo adolescente, por la falta de educación y Orientación Sexual, Inicio precoz de la vida sexual, desconocimiento de métodos anticonceptivos.
- Los recintos donde funcionan las estaciones médico rural del Carmen y Tuncahue se encuentran en mal estado y no cuentan con las dependencias necesarias para su óptimo funcionamiento.
- Solo se realizan 2 rondas semanales a los sectores rurales para atender a la población.
- Desconocimiento de la población de normas y programas vigentes en el ámbito de la salud.

Amenazas

- El envejecimiento de la población mundial

2.7 Análisis FODA Sector Medio Ambiente

Fortalezas

- Existencia de organismos y servicios en la comuna preocupados del tema, como Prodesal, consultorio, fomento productivo, Depto. de educación.
- Alta cobertura de agua potable y alcantarillado en la zona urbana de la comuna, favoreciendo la condición sanitaria de los hogares
- Existencia de una Ordenanza Local sobre Medio ambiente.
- Existencia de canales de comunicación en la comuna, radio, informativos locales, para informarse el tema.
- El Programa forjadores ambientales (certificada por la CONAMA) se realiza en 2 escuelas de la comuna: Cristo del parque y Jesús andino (en proceso de certificación).
- Charlas educativas de la oficina de fomento productivo para conocer y valorar los recursos naturales de la zona en el Colegio "Jesús Andino".

Oportunidades

- Permanente fiscalización del gobierno regional y del Depto de sanidad del servicio de salud O'Higgins
- Existencia de coordinación regional para la acción sanitaria, por ejemplo notificaciones por intoxicación con pesticidas.
- Existencia de ley de medioambiente

Debilidades

- Falta de una entidad Municipal que realice iniciativas ambientales, que involucre a los sectores privados y públicos, y especialmente a la comunidad, para crear conciencia en el tema.
- Desconocimiento de acciones posibles de realizar en pro del cuidado del medio ambiente
- Baja cobertura de agua potable y alcantarillado domiciliario en las localidades rurales en desmedro de la condición sanitaria de los hogares.
- Contaminación ambiental en la comuna: microbasurales, cursos de agua contaminados con aguas servidas y basura domiciliaria y de predios agrícolas y empresas, emanación de malos olores de las chancheras y polvo de caminos de tierra.
- Los suelos agrícolas de la comuna requieren el manejo de degradación sustentable
- No se aprecia ninguna acción efectiva que pueda cambiar la situación actual en el tema ambiental en la comuna, debido a la falta de control y fiscalización del municipio.
- Aumento del cauce del río Codegua el que ocasiona graves daños en el sector urbano

Amenazas

- Falta de estudios e información ambiental acerca de las empresas que se instalaran en la comuna de manera de adelantarse a los posibles problemas
- Falta de recursos para implementar soluciones ambientales reales en la comuna.
- Contaminación de empresas instaladas en la comuna, especialmente Agrosuper.

5. DIAGNOSTICO AREA DE DESARROLLO SOCIAL

5.1 CALIDAD DE VIDA

Al analizar la evolución de la pobreza e indigencia en la comuna, en comparación con la región y el país, tenemos que en el año 2000 la situación de la comuna era mas débil, con índices muy altos de pobreza (30,4 %) e indigencia (6,7 %) por sobre los porcentajes nacionales (25,8 %).

Sin embargo, al año 2006 la cantidad de familias pobres de las localidades urbanas y rurales de codegua se redujo considerablemente, posicionando a la localidad bajo los índices regionales y nacionales, con un 11 %.

Cuadro Nº 5.1: Evolución porcentual de pobreza en la comuna de codegua.

	Comuna		Región		País	
	2000	2006	2000	2006	2000	2006
Indigente	6.7	0.6	4.3	2.1	5.6	3.2
Pobre no indigente	23.7	11.0	20.9	11.4	20.2	13.7
Total pobres	30.4	11.6	25.2	13.5	25.8	16.9

Fuente: encuesta CASEN, 2006

5.2 DESARROLLO SOCIAL

El área de desarrollo social en la comuna corresponde a la Dirección de Desarrollo Comunitario DIDECO de la municipalidad. Su principal accionar se divide en dos ámbitos: asistencia social y desarrollo de organizaciones comunitarias.

5.2.1 Área de Asistencia Social

Comprende todos los programas sociales que guían la acción municipal en apoyo a los sectores mas postergados y en la actualidad atiende a toda la población que requiera ayuda. Los programas que atiende son los siguientes:

- Programa Ficha de protección social FPS

La cantidad estimada de beneficiarios es de 10.796 personas.

- Subsidio Único Familiar

En el año 2007 se otorgaron 574 Subsidios Único Familiar, 346 a menores, 21 a recién nacidos y 207 a madres.

- Subsidio al consumo de agua potable

Según datos de la Essel, actualmente hay 240 viviendas beneficiadas en la comuna

- Subsidio al Consumo de Agua Potable Rural

En el año 2007 se beneficiaron 147 familias.

- Pensiones asistenciales de vejez e invalidez.

Las personas beneficiadas durante el año 2007 fueron, 44 de vejez y 26 de invalidez, por un monto individual de \$ 48.000.

- Programa Puente – Chile Solidario

Durante el año 2007 se contactaron 40 familias incorporadas al Programa de Habitabilidad, Programa de Apoyo al Micro-emprendimiento, Programa de Apoyo a la Producción Familiar para el Autoconsumo, Programa Dinámica Familiar, Programa de Apoyo en traslado a las Unidades de Intervención Familiar y Programa de identificación Chile Solidario, para obtener Cedula de Identidad a un costo de \$ 500.

5.2.2 Organizaciones Comunitarias

La Asociatividad en la comuna esta representada mayoritariamente por juntas de vecinos, clubes deportivos, comités habitacionales, de vivienda y de pavimentación y clubes de adulto mayor.

Los comités habitacionales, al igual que los comités de pavimentación, si bien son representativos en cuanto a cantidad, se disuelven al momento de obtener los subsidios. (cuadro en anexo)

Para el grado de vitalidad de las organizaciones existentes en la comuna, se tomó como indicador el hecho de que los directorios de la organización estuvieran vigentes: solo un 68 %.

Respecto al financiamiento de las organizaciones comunitarias, para sus actividades y proyectos, estas no cuentan en la actualidad con aporte del municipio, requiriendo con urgencia la creación del Fondo de desarrollo vecinal FONDEVE, que sistematice los aportes de vecinos y municipio, para obras de mejoramiento y equipamiento de las sedes.

La asistencia técnica prestada por el Municipio en esta área, consiste en reuniones con la comunidad organizada para la regularización formal de los distintos grupos, para lograr su personalidad jurídica y renovar su vigencia. Además, de la coordinación de todas las actividades que se realizan en la comuna con los distintos grupos, especialmente en el día de la mujer, día del niño, fiestas patrias, navidad, etc. con los encargados de los distintos programas.

Infraestructura social

En cuanto a la infraestructura social, las organizaciones de la comuna cuentan con 28 sedes comunitarias, 9 en el sector urbano y 19 en el sector rural. En general el estado de las construcciones es bueno, a excepción de las sedes de madera que están en regular estado y dos sedes sólidas del sector estancilla que presentan deficiencias en su construcción.

Respecto a las necesidades, 8 sedes requieren ampliación, por ser muy reducidas, y los sectores de Av. O'Higgins, Rancho Grande y Aldea Agrícola no cuentan con sede, teniendo solo esta última terreno disponible para construir.(cuadro en anexo)

5.3 PROGRAMAS SOCIALES

Como parte de las actividades y servicios en el área social a cargo de la dirección de desarrollo comunitario de la municipalidad, existe en funcionamiento una serie de actividades y programas sectoriales en beneficio de toda la comuna, tales como la Oficina de protección de Derechos

Infanto Juvenil OPD, oficina municipal de mujer, Programa del adulto mayor y la oficina de inserción laboral.

También dependen de la DIDECO el Programa de Cultura, Oficina de deporte y recreación, Fomento Productivo Turismo y Prodesal de INDAP.

Respecto al tema de seguridad pública, se hará una mención de la situación actual en la comuna, a pesar de no estar contemplado en ningún programa del área social del municipio.

5.3.1 Oficina de protección de derechos.

En dependencias de la municipalidad de codegua, funciona la Oficina de Protección de Derechos Infanto Juvenil, OPD Cordillera, en convenio con el Servicio Nacional de Menores SENAME.

La función de esta oficina es ser la puerta de entrada del servicio para las situaciones de vulnerabilidad de derechos de niños y adolescentes de la comuna. Los temas que aborda se refieren a maltrato, violencia leve o grave, abuso sexual, abuso deshonesto, negligencia y abandono, entre otros.

Los datos de la oficina señalan que al año 2005, en la comuna de Codegua la atención a través de esta Oficina era de 104 casos, al año 2006 esta cifra alcanzo los 123 casos y durante el año 2007 el total de atendidos en la comuna alcanzo a 168 niños, con un egreso de 90 niños.

Entre las actividades de esta oficina, cabe destacar la reciente elaboración de un diagnostico participativo de infancia y adolescencia, basado en la propuesta RIA (Redes de Infancia y Adolescencia). Los principales problema detectados son:

- La escasez de oferta programática preventiva y curativa respecto al consumo de alcohol y drogas por parte del consultorio”
- despreocupación de la Municipalidad por población infanto juvenil en cuanto a espacios recreativos y actividades orientadas a ellos.
- maltrato infantil, donde las personas reconocen no tener conocimiento de programas que aborden este tema
- falta de seguridad en las calles, falta de resguardo policial en la vía pública y falta de alumbrado público y
- falta de salas cunas y jardines infantiles.

5.3.3 Programa del adulto mayor

En el tema del adulto mayor, en la comuna funcionan ocho clubes, con un total de 220 socios, además de la Unión Comunal de Adultos Mayores, los que realizaron diversas actividades durante el años 2.007, tales como el concurso Comunal de Cueca del Adulto Mayor, talleres de Gimnasia entretenida, talleres de manualidades, Cestería y viajes recreativos y la celebración del “Día del Adulto Mayor”. la vacunación anti- influenza coordinada con el Consultorio,

Para sus reuniones y actividades, los grupos cuentan con las sedes sociales ubicadas en sus localidades de origen.

5.3.4 Oficina de Inserción Laboral (OMIL).

La municipalidad cuenta con una oficina de inserción laboral, OMIL, para dar respuesta a la demanda laboral que surge principalmente en los periodos invernales cuando disminuyen las labores agrícolas y se generan proyectos pro-empleo desde el Gobierno regional

De este modo, durante el año 2005 se inscribieron un total de 357 personas de las cuales se colocaron en puestos de trabajos temporales y estables la cantidad de 110 personas.

En el año 2006 disminuyó la cantidad de inscritos, a solo 160 personas, de las cuales 53 continuaron trabajando.

Durante el año 2007 la oficina registró un total de 185 cesantes inscritos, de los cuales fueron insertadas 25 personas..

Además, se entregaron 30 certificados para el programa de bonificación de la mano de Obra, beneficio que tiene SENCE para cesantes en la región. Estas personas se insertaron en Agrícolas Los Nobles, Agrícola El Romeral y Agrícola Jorge Lavandero.

5.3.5 Programa de Fomento Productivo.

Este programa trabaja en el ámbito de las asesorías a micro y pequeñas empresas, apoyando la formulación de proyectos para postular a fuentes de financiamiento y la realización de capacitaciones atinentes con la actividad productiva.

En su accionar ha coordinado la realización de:

- talleres de comercialización y marketing, a través de SENCE, al cual asistieron 30 personas,
- cursos de electricidad básica a través de pro O'Higgins – SENCE, donde se capacitaron en este oficio 25 jóvenes de la comuna,
- Taller de Comercialización para Microempresarios, curso que benefició a 15 actores económicos de Codegua y
- Talleres de Formulación de Proyectos para Emprendedores.
- Elaboración de Licores Artesanales
- Banquetería y producción de Eventos
- Apicultura y Buenas Prácticas Avícolas
- Conservación y Sellado de Licores Artesanales:
- Taller de Etiquetado Nutricional
- Nodo de Riego Tecnificado
- Taller de Conciencia Turística para Funcionarios Municipales

En el tema de medio ambiente, que también corresponde a este programa, se realizaron:

- charlas educativas en el Colegio "Jesús Andino",
- se formularon perfiles de proyectos para el Fondo de Protección Ambiental, de la CONAMA y
- se realizaron talleres de Conciencia Turística, con apoyo de SERNATUR VI Región, con una actividad que benefició a 15 microempresarios y emprendedores.

5.3.6 Prodesal

El Servicio de asesoría local PRODESAL esta presente en la comuna desde el año 1.999 y se lleva a cabo mediante un convenio entre INDAP y la Municipalidad de Codegua.

Su principal objetivo es entregar a sus usuarios, un total de 180 pequeños productores agrícolas con escaso capital productivo, asesoría y conocimientos técnicos para su permanente desarrollo tecnológico, para lo cual cuenta con dos Ingenieros Agrónomo y dos Técnicos Agrícolas.

El financiamiento del programa proviene de un aporte de INDAP que asciende actualmente a \$ 35.800.924 pesos más un Aporte Municipal de \$ 3.400.000.-

Los usuarios se dedican principalmente a los rubros de Hortalizas, Frutas, Ganadería, Flores de Corte y Plantas Ornamentales.

Las localidades de intervención corresponden a Las Delicias, Miraflores, Tunca, Tuncahue, La Morera, El Carmen, La Medialuna, San Joaquín, La Blanquina, La Leonera, Estancilla, Codegua Centro, Callejones, Los Nogales, Aldea Agrícola e Isla Norte.

Entre sus actividades en la comuna han realizado diversos cursos de capacitación tales como Técnicas de herraje y Manejo de ganado equino, Uso y manejo de los plaguicidas, Elaboración de quesos frescos con especias, Riego tecnificado, Manejo de invernadero de hortalizas y Sellado de licores y conservas.

5.3.7 Programa de turismo

Entre las actividades realizadas en el programa de fomento productivo de la municipalidad, se elaboró el Plan de Desarrollo Turístico Comunal, validado el año 2007.

En este plan se abordaron temas relacionados con la oferta turística de la comuna, atractivos turísticos, alojamiento y potencialidades del sector. (no hay cálculos ni caracterización de la demanda turística)

Análisis de la Oferta Turística

La oferta esta compuesta por el equipamiento turístico y los atractivos turísticos que que ofrece la comuna.

El equipamiento turístico de la comuna de codegua esta compuesto por:

- Restaurantes : El Kokodrilo, El Plaza, Rancagua, y La Posada
- Restaurante – Hostería el corralero
- Hotel la leonera y
- Camping Italia.

Los atractivos Turísticos más relevantes, por otra parte, corresponden a cursos de agua como tranques, esteros y ríos, áreas con vegetación y bosque nativo aptas para actividades en contacto con la naturaleza, lugares de observación del paisaje, flora y fauna, caminos y senderos, parques y otras agrupaciones forestales

También se incluyen los lugares de interés turístico, tales como: el Estero Codegua, Termas Las Marcas, Monasterio Los Trapenses, Iglesia Nuestra Señora de la Merced, Viña Porta, Viña lagar de Bezana, Hotel la leonera (antiguo monasterio jesuita), Parque Callejones, Plaza de Codegua, Sector La estancilla (domaduras)

Actividades.

Durante el año 2007 se destacan las siguientes acciones

- Puesta en valor de dos Productos Turísticos: Codegua Productiva y Codegua Patrimonial.
- Difusión de Imagen Territorio, Diseño Página Web “Turismo en Codegua” (www.biblioredes.cl/turismoendcodegua.cl)
- Turismo Social, con la visita de más de 6.000 adultos mayores, entre los meses de Abril y Octubre, aportando más de \$18.000.000 a la economía local.
- Guía de Turismo Escolar, a través de la Asociación Valle Central, con el fin de presentar una oferta turística de tipo educativa y.
- Metro Tour Valle Central, de la cual Codegua es socia.:

Potencialidades del área turismo

La comuna posee una gran variedad y riqueza de atractivos culturales derivados de las expresiones folclóricas y tradiciones campesinas de la Zona Central:

- Es una comuna con una gran actividad agropecuaria, cuyas actividades son cada vez más importantes y demandadas como parte del turismo rural, aprovechando la imagen de zona campesina y huasa que posee el entorno de la comuna.
- Existen artesanos de diferente tipo de especialidad que viven en la comuna, pero hasta ahora no se ha desarrollado un intento para enfocar esa riqueza cultural hacia el mercado turístico.
- La comuna cuenta con sitios naturales que son propicios para la realización de actividades de turismo aventura, apreciación de flora y fauna, lugares favorables para la fotografía y espectaculares senderos en las faldas de la pre-cordillera y en la cordillera donde se pueden realizar cabalgatas, trekking, senderismo, mountainbike, actividades de educación ambiental, etc.
- Además, existe área turística, reconocida por el SERNATUR, que Comienza en la cuesta Chada y termina en sector Tunca, tiene ruta pavimentada en su totalidad, posee accesibilidad desde la ruta 5 sur con entrada por los sectores de la Punta, Codegua y la Compañía, presenta recorridos por codegua y la compañía y algunas cabalgatas y trekking hacia el cajón de La Leonera.

Por otro lado, es posible implementar circuitos turísticos, según el Diagnostico Plan Turístico Intercomunal, comunas de codegua, Graneros y Mostazal, VI región”, tales como:

- Turismo aventura

Este circuito se encuentra en la cordillera de los Andes y lo integran el estero codegua, desde la hostería La Leonera y la quebrada Potrerillos.

- Turismo cultural y religioso

Se inicia en el pueblo de Codegua, siendo la ruta H-15 la que articula el recorrido hasta el sector de Tunca donde se encuentra el monasterio de los monjes trapenses. Luego se puede visitar la iglesia La Blanquina y el fundo El Carmen

- Turismo del vino.

Corresponde a un turismo recreativo no implementado en la comuna, pero potencialmente desarrollable asociado a la degustación de vinos de viñedos de la Zona, Viña Camino Real y Viñedos Lagar de Bezada.

5.4 SECTOR CULTURA.

Programa de Cultura

Actividades culturales relevantes

Durante el año 2007 se realizaron diversas actividades y eventos, tales como:

- Celebración del Día del Patrimonio Nacional, en la Plaza Parroquial,
- Rescate del Patrimonio Natural, sector La Leonera.
- Celebración del Día Internacional del Medio Ambiente, con exposición fotográfica alusiva y muestra de pintura escolar.
- Día del Niño, con la asistencia de más de 500 personas.
- Exposición de Pintura en técnicas Mixtas y Muestra Pictórica.
- Fiesta Patronal de Nuestra Señora de la Merced
- Exposición Fotográfica “Recuerdos de Familia”, el día 16 de Septiembre
- Charlas de valoración del patrimonio natural, en el tema del deterioro ambiental.
- “Fiesta del Cine”, realizada en el Sector rural de El Carmen.

Infraestructura cultural

Respecto a la infraestructura o la existencia de lugares comúnmente disponibles para la realización de eventos y actividades culturales en la comuna, se utiliza solamente el teatro parroquial, el cual, no cuenta con el equipamiento y mobiliario necesario, la plaza principal y el estadio y gimnasio municipal.

Por otra parte, la comuna posee importantes elementos de valor patrimonial que representan el patrimonio histórico cultural de codegua, como casas patronales, iglesias y el hotel la leonera. (cuadro en anexo)

Iniciativas para el desarrollo del sector

Destaca el Proyecto “Fiesta Patronal de Nuestra Señora de la Merced”, con un calendario de actividades, a realizar todos los fines de semana, además de procesiones en las distintas comunidades del Decanato (La Punta, El Rincón, Codegua).

5.5 SECTOR DEPORTE Y RECREACION

Oficina de deporte y recreación.

Antecedentes deportivos de la Comuna

En el año 2007 la oficina de deporte y recreación de la comuna elaboró un Plan de desarrollo comunal de deportes, documento del cual se desprende la información referida a las actividades

deportivas y recreativas que se realizan actualmente en la comuna y la infraestructura deportiva disponible.

En general, en la comuna ejercen en el sistema educacional, siete profesores de Educación Física y un técnico deportivo en fútbol infantil, existe un grupo destacado de mujeres que practican fútbol y que representan a la comuna en eventos recreativos y torneos de envergadura y sólo existe un deportista en el deporte de alto rendimiento, primera división del fútbol profesional, Cristóbal González, del Club Deportivo O'Higgins SADP

Las principales actividades deportivas que se realizan son las siguientes:

- Formación para el Deporte: en cada escuela de la comuna se realizan 2 hrs. de educación física por curso 1er. Ciclo y 3 hrs. en el 2º ciclo, por exigencia del Ministerio y se cuenta con la existencia de talleres deportivos de fútbol, tenis de mesa, ajedrez, gimnasia rítmica, voleibol, handbol y básquetbol.
- Anualmente se participa en los Juegos de Enseñanza Básica, Juegos Rurales y Juegos Binacionales que organiza el Ministerio de Educación.
- Programas acotados en el tiempo como escuelas formativas y escuelas abiertas a la comunidad financiadas por Chiledeportes.
- Talleres de gimnasia que se llevan a cabo con los Clubes de adultos mayores
- Campeonato de fútbol de los Barrios, que se realiza para Fiestas Patrias, con una significativa convocatoria de deportistas activos: niños, damas y varones.

Infraestructura Deportiva

De acuerdo al catastro comunal de recintos deportivos, la comuna cuenta con un estadio municipal, gimnasio municipal, tres multicanchas administradas por la comunidad, 12 canchas de fútbol y tres medialunas.(cuadro en anexo)

5.6 SECTOR SEGURIDAD CIUDADANA

Actualmente no existe una instancia Municipal encargada del tema de seguridad ciudadana. La acción municipal se limita a la mantención y mejoramiento de las instalaciones de luminarias públicas, cuyo mal funcionamiento o falta de servicio esta en directa relación con la práctica de delitos e inseguridad de los pobladores.

Situación actual

En la comuna funciona una tenencia de carabineros, subordinada a la Sub Comisaria de San Francisco de Mostazal. Sus dependencias se ubican en la calle principal de la comuna, frente al edificio municipal y cuenta con 10 funcionarios y 2 vehículos policiales, solo uno en funcionamiento.

Esta institución puso en marcha en la comuna el servicio policial denominado plan cuadrante de seguridad preventiva, que funciona en todas las comunas del país. Esta iniciativa permitirá fortalecer los lazos entre la comunidad y la institución, mediante una buena vigilancia que

garantice las aspiraciones de seguridad de la gente y una buena convivencia social, así como también solucionar los problemas que los aquejan.

De este modo, los presidentes de las juntas de vecinos de las distintas localidades de la comuna, son los encargados de hacer peticiones expresas a la unidad policial para aumentar la vigilancia en sus sectores.

Lo anterior se debe al aumento de la sensación de inseguridad en las familias de la comuna, considerando los delitos cometidos sobre las personas y la propiedad en el último tiempo.

Al respecto, según se aprecia en el cuadro, tenemos que en general, las denuncias han disminuido con respecto al año 2.006 en un 13%, especialmente las de violencia intrafamiliar y hurtos. Las denuncias de robo con violencia aumentaron, por otra parte.

En relación a las detenciones, en el año 2.007 aumentaron en un 107 % respecto al año anterior.

Del total de denuncias del año 2.006 solo se detuvieron a un 14 % de los delincuentes, a diferencia del año 2007, donde la cifra porcentual de detenidos aumento a un 33%.

De lo anterior se puede deducir que junto con una menor incidencia de delitos en la comuna, se ha aumentado la cantidad de detenidos, lo que indica un aumento de la eficiencia policial en la comuna.

Cuadro N° 5.4: Delitos de mayor connotación social en la comuna.

Delitos	Denuncias		Detenidos	
	2006	2007	2006	2007
Ley de drogas	1	0	6	11
Homicidios	0	1	0	1
Hurtos	43	33	8	14
Lesiones	69	60	12	23
Robo con fuerza	107	105	7	12
Robo con violencia	7	14	0	2
Violación	3	0	1	1
Violencia intrafamiliar	60	39	6	19
Total	290	252	40	83

Fuente: Carabineros de Chile, comuna de Codegua, 2.008

En relación a las drogas mas consumidas por los jóvenes de la comuna, la marihuana es el principal alucinógeno consumido, sumado al hecho de que la sexta región posea el estatus de ser una de las principales zonas productoras de marihuana, según datos del CONACE regional.

5.7 Análisis FODA Área social

Fortalezas y oportunidades

- La municipalidad cuenta con oficinas y encargados eficientes para el desarrollo de los diferentes programas sociales en la comuna

- Los beneficiados con subsidios han aumentado al igual que la asignación nacional para este fin.
- La comuna cuenta con una comunidad organizada, territorial y funcional, para el desarrollo de actividades sociales, especialmente juntas de vecinos y clubes deportivos
- El adulto mayor esta representado en la comuna, mediante ocho clubes, todos vigentes y funcionando, además participan activamente de reuniones y talleres en de capacitación y otros.
- Existencia de sedes sociales para las reuniones, talleres o capacitaciones de los grupos organizados, que en general son de construcción sólida y en buen estado.
- Menor incidencia de delitos en la comuna y aumento en el número de detenidos por carabineros.

Debilidades y amenazas

- Falta de recursos para desarrollar los diferentes programas sociales en la comuna
- Poca participación y compromiso de los dirigentes en la capacidad de convocatoria, además de no bajar la información a las bases.
- Gran parte de la población tiene una visión asistencialista de ser objeto de programas sociales
- Falta de interés de las organizaciones, dirigentes y comunidad en general en participar de las actividades locales que van en directo beneficio de ellos, especialmente en los sectores mas rurales de la comuna.
- Aumento en el número de casos de maltrato físico hacia niños y adolescentes en la comuna, debido al estilo de crianza rural y trastornos en la salud mental de los padres.
- Aumento en el consumo de alcohol y droga en niños y jóvenes de la comuna lo que incide en la práctica de delitos y eventuales peleas y riñas entre los pobladores sobretudo los fines de semana.
- Exclusión social y discriminación de discapacitados en la comuna, no cuentan con una oficina o consejo comunal de la discapacidad que atienda sus problemas de falta de empleo, urbanización y servicios adecuados.
- No existen actividades de prevención de los delitos, como los que realizan los consejos comunales de seguridad ciudadana.
- Presencia de focos y sectores en conflicto: Sector orlando letelier (3), Villa padre hurtado, Oscar castro, Corvi, Estancilla, sitios eriazos, Centro de codegua, sector del rio.

Análisis FODA Cultura

Fortalezas.

- Existencia de la voluntad política en el municipio por activar el programa de cultura municipal.
- Coordinación interna con turismo y fomento productivo para potenciar a la comuna.
- Existencia de un plan de trabajo para el área cultura en el municipio.
- La comuna cuenta agrupaciones culturales organizadas, talentos y lideres naturales para la realización de actividades culturales.
- Los jóvenes tienen interés en desarrollar actividades
- La comuna cuenta con un importante patrimonio histórico cultural

Oportunidades.

- Ubicación geográfica privilegiada y de fácil acceso a la comuna
- Emergentes fabricas pasteleras y microempresarios en la comuna
- Existencia de fondos concursables de desarrollo cultural
- Las empresas agrícolas instaladas en la comuna que aportan a la economía local y su desarrollo.
- El carácter de ruralidad que mantiene la comuna
- Mantención de costumbres, tradiciones e historias que sea la base para iniciativas en el área de turismo.
- La estrategia de desarrollo regional EDR destaca las costumbres y tradiciones, como un elemento central en la construcción de nuestra identidad regional.

Debilidades.

- Falta de recursos para la realización de actividades y encuentros culturales, solo el 1% del presupuesto municipal es destinado a cultura.
- Falta de gestión municipal para la postulación de proyectos
- Falta de espacios físicos para la realización de actividades culturales
- Falta de motivación de la comunidad y de la autoridades para participar y realizar actividades culturales

Amenazas.

- Bajo nivel educacional de los habitantes de la comuna.
- Rotación de personal del municipio que impide la continuidad del trabajo en el área. .
- Gestores culturales que no se asocian para un fin común
- Vecinos poco comprometidos y desarraigados de la identidad local.
- Incremento de la delincuencia y drogadicción en la comuna
- Lejanía y abandono de los sectores rurales por la falta de movilización
- Falta de oportunidades para los jóvenes.
- Estancamiento cultural de la comuna con respecto a las comunas vecinas
- No hay capacitación o talleres para las expresiones culturales

Análisis FODA Deporte y recreación

Fortalezas.

- Decisión de la autoridad comunal para realizar un plan de acción que oriente la actividad física deportiva en el mediano plazo y largo plazo.
- El Estadio Municipal, recinto que alberga la promoción del deporte y la actividad física.
- Campos deportivos (canchas de fútbol y galpones) adjuntos a los establecimientos educacionales y comunidad en el sector rural.
- Cinco Profesores de Educación Física, en el ámbito municipal.
- Población escolar potencialmente activa y participativa.
- Convocatoria y organización de los Clubes de Adulto Mayor y Junta de Vecinos.
- Asociación de Fútbol organizada y en funcionamiento.
- Existencia de lugares al aire libre para ser utilizados por deportistas y que requieren ser adaptados técnicamente como, por ejemplo: plaza de la población Padre Hurtado.

- La toma de conciencia paulatina en la población de la importancia de la actividad física permanente como requisito para el mejoramiento de la calidad de vida.

Oportunidades

- Existencia de políticas nacionales y regionales que orientan e incentivan la práctica del deporte y la actividad física.
- Existencia de Chiledeportes y otras instancias gubernamentales que promueven y/o financian proyectos deportivos.
- Carreras de técnicos deportivos y preparadores físicos de institutos profesionales de Rancagua.

Debilidades.

- El gimnasio municipal en mal estado, y es por lo tanto un lugar inapropiado para la práctica y promoción de actividades deportivas en la comuna.
- Hay una escasez de lugares y espacios públicos adaptados para el fomento de la actividad física que permitan la práctica de caminatas, trotes y bicicleta con seguridad.
- Inexistencia de una estrategia de promoción y educación en torno a los valores de una cultura deportiva en la comunidad.
- Bajo nivel de gestión organizacional de clubes e instituciones comunales del deporte.
- Ausencia de profesionales de la educación física, técnicos, monitores radicados en la comuna.
- Inexistencia de programas de actividad física – deportiva, a distintos grupos, en diversas modalidades y sustentables en el mediano y largo plazo.
- La falta de la oficina del deporte como lugar de encuentro de la comunidad deportiva.
- Débil cobertura a las actividades físico deportivas como medio para mejorar la calidad de vida.

Amenazas

- Carencia de una instancia de coordinación entre los servicios municipales, gobierno (Mineduc-Minsal) entidades deportivas y grupos comunitarios que se relacionan directa o indirectamente con el deporte.
- Aumento sostenido de % de sedentarismo y efectos relacionados con la salud (enfermedades crónicas no transmisibles).
- Jornada escolar completa y supremacía de las asignaturas evaluadas en el Sistema de Medición de la Calidad de la Educación (SIMCE) en horarios preferenciales (AM).
- Escaso aporte e integración de la empresa privada en el desarrollo del deporte.
- Inestabilidad de los presupuestos destinados a deporte.
- Aumento del consumo de alcohol, las drogas y enfermedades mentales (depresión).
- Geografía de la comuna y limitado transporte municipal que dificulta el acceso al centro urbano.

Análisis FODA **Fomento productivo y turismo.**

Fortalezas

- Existencia de organizaciones como Clubes de Huasos, Agrupaciones folklóricas y artísticas y talleres artesanales que pueden incorporarse a la oferta turística local, efectuando

demostraciones de sus habilidades y técnicas de producción, y comercializando sus productos y capacidades entre los visitantes.

- Aumento de microempresarios con vocación productiva artesanal de licores, pasteles, joyas, etc.
- Aumento de la organización en grupos de usuarios de INDAP para realizar actividades productivas en conjunto
- Se espera un aumento moderado de la actividad turística en la comuna, con una demanda caracterizada por dos clases de turistas, adultos y familias con interés en conocer los patrimonios históricos y lugares turísticos de la comuna y grupos de jóvenes enfocados al turismo aventura

Oportunidades.

- Desarrollo vial y de transporte y cercanía a centros urbanos
- Cercanía a la Región Metropolitana y a la capital de la VI región.
- Fuertes políticas del Servicio Nacional de Turismo para incentivar el turismo interno
- Aumento de la demanda nacional e internacional por el turismo de naturaleza y por el mundo rural.
- Las empresas agroindustriales han generado importantes fuentes de empleo para la Comuna y sus alrededores, conectándose con el departamento de OMIL de la municipalidad para la demanda de trabajadores en la temporada de verano, para lo cual disponen de locomoción gratuita para los interesados en trabajar

Debilidades.

- Las actividades productivas agrícolas, cada vez más importantes y demandadas como parte de la oferta turística rural, no se han incorporado plenamente a la oferta turística y recreacional, ni se han aprovechado la imagen de zona campesina y huasa que posee la comuna.
- Aun hay huertos con problemas de baja productividad
- Falta de recursos económicos para poder realizar diferentes tipos de iniciativas y proyectos.
- Los sectores donde se trabaja con ganado están alejados de los caminos y es difícil llegar.
- En el rubro pecuario, enfermedades contagiosas, falta de recursos para la alimentación de sus animales, la matanza informal de animales en la comuna por los cuatrerros

Amenazas

- Competencia de sectores aledaños con similares características turísticas (San Francisco de Mostazal, Graneros)
- Pérdida o deterioro de identidad cultural
- Falta de instrumentos de fomento que se adapten a la realidad de la comuna

6. AREA DESARROLLO ECONOMICO PRODUCTIVO

Los sectores económicos más importantes se analizaran de acuerdo a la siguiente agrupación:

Sector economía y empleo.
Sector Silvoagropecuario.
Sector Comercio, Industria y Servicios

6.1 SECTOR ECONOMIA Y EMPLEO

6.1.1 Población Económicamente Activa

Según se aprecia en el cuadro, la población económicamente activa P.E.A de 15 años o más en la comuna de codegua alcanza a 3.789 personas. De este total, el 85 % corresponde a la categoría de trabajador remunerado. Los trabajadores por cuenta propia o empresarios solo suman un 10 %.

Cuadro Nº 6.1: Población económicamente activa de 15 años o más por categoría de ocupación

Categoría ocupacional	P.E.A	%
Trabajador asalariado	3.234	85,4
Trabajador de servicio domestico	133	3,5
Trabajador por cuenta propia	311	8,2
Empleador, empresario o patrón	78	2,1
Familiar no remunerado	33	0,9
Total	3.789	100,0

Datos de INE, censo 2002.

6.1.2 Estructura Económica Productiva

La actividad más importante en cuanto a la generación de empleo, es la agricultura y actividades agroindustriales, concentrando el 43,89 % de la población económicamente activa de la comuna. Entre las actividades agrícolas mas importantes que se realizan en la comuna podemos mencionar los trabajos de temporada en packings de fruta y las labores de poda, limpieza y aplicación de fertilizantes y pesticidas en fundos y predios agrícolas durante el invierno.

La segunda actividad de importancia es el comercio, con el 12,9 %, construcción, 9,7 % e industria manufacturera, con el 9,2 %, que se refiere a las fabricas de dulces chilenos, que absorben mano de obra principalmente de la comuna.(cuadro en anexo)

6.1.3 Cesantía

Los índices de cesantía de la comuna, según la encuesta casen del años 2.006, alcanzan a un 6,2 % que se asemejan a los índices de la región y se mantienen bajo los registros nacionales de un 7.3 %.

La cesantía en la comuna, ha disminuido comparando las cifras del año 2.000, a pesar del aumento de la población activa de la comuna. Además, siempre se ha mantenido bajo las cifras nacionales.

Cuadro N° 6.2: Evolución de la tasa de participación de ocupados y desocupados en la comuna, región y país

	Comuna		región		País	
	2000	2006	2000	2006	2000	2006
Participación	57.3	58.4	54.2	54.8	55.9	57.3
Ocupados	52.2	54.8	49.9	51.4	50.1	53.1
Desocupados	8.9	6.2	8.0	6.2	10.4	7.3

Fuente: encuesta Casen, Mideplan, 2000-2006

6.2 SECTOR SILVOAGROPECUARIO

En codegua se presenta una excelente actividad agropecuaria reflejada en la plantación de frutales, viñedos, chacras y otros cultivos intensivos, que abastecen al mercado nacional y a numerosas empresas vitivinícolas y agroindustriales que se dedican al procesamiento y exportación de esos productos, utilizando modernas tecnologías de producción, elaboración y almacenamiento (frigoríficos).

6.2.1 Superficies Sembradas y Plantadas

En la comuna de Codegua, el principal uso agropecuario del suelo esta destinado a cultivos anuales y permanentes, con un 48,2 % del total de explotaciones agrícolas. El resto corresponde a praderas naturales (16.1 %), suelos estériles (17,3%) y bosque nativo (9,5%) (cuadro en anexo)

Respecto a las explotaciones forestales, según el Censo agropecuario de 2007 la superficie de las explotaciones forestales por uso de suelo corresponde a 13.770,4 hectáreas, de las cuales 11.818,1 ha (86 %) es bosque nativo y (8.5 %) matorrales.

Las plantaciones forestales en la comuna corresponden a Eucaliptus Globulus con una superficie de 33,2 hectáreas.(cuadro en anexo)

Respecto a los principales cultivos sembrados en la comuna, un 73,4 % de la superficie plantada corresponde a frutales, rubro que ha desplazado a los cultivos tradicionales de cereales y leguminosas, entre otros; cerca de un 10 % corresponde a semilleros, un 5% a viñas y un 3% a cereales.

Cuadro N° 6.3: Superficie total sembrada en Codegua por grupos de cultivos

Especie	Superficie (Ha)	%
Cereales	212,5	3,3
Leguminosas y tubérculos	21,3	0,3
Cultivos industriales	15	0,2
Hortaliza	66,5	1,0
Flores	0,1	0
Forrajeras	260,3	4,1
Frutales	4.678,9	73,4
Viñas y patronales	317	5,0

Viveros	4,7	0,1
Semilleros	623,6	9,8
Plantaciones forestales	178,3	2,8
Total	6.378	100

Fuente: INE, censo agropecuario, 2.007

La superficie de frutales, según el catastro frutícola elaborado por el INE, año 2003, esta compuesta principalmente por plantaciones de vid de mesa con 630.8 hectáreas, frutales de carozo, como nectarinos, 645.8 ha, ciruelos, 504.8 ha) cerezos, 336.8 ha y duraznos, 328.4.(cuadro en anexo)

Superficie plantada con vides de consumo fresco y vinificación.

Según el catastro de vides de consumo fresco y vinificación elaborado por el S.A.G, año 2.006, la comuna de codegua posee 801 ha de variedades de uva para consumo fresco, (un 27 % mas que la superficie registrada en el catastro frutícola del año 2003) y 332.1 ha de viñas para vinificación, 220.6 ha de cepajes tintos, principalmente cabernet sauvignon y 111.5 de cepajes blancos, de sauvignon blanco y chardonay.

6.2.2 Explotaciones agropecuarias.

Las explotaciones agropecuarias de la comuna corresponden principalmente a los criaderos de cerdos, con un número total de 42.080 cabezas, al año 2.007 según el censo Agropecuario del INE.

Cuadro N° 6.4: Existencia de ganado en las explotaciones Agropecuarias y forestales de codegua

Ganado	Informantes	cabezas	%
Bovinos	34	296	0,7
Ovinos	3	17	0,01
Cerdos	9	42.080	98,1
Caballos	80	430	0
Cabras	5	9	0
Alpacas	2	8	0
Ciervos	1	3	0
Conejos	8	29	0,01
Total		42.872	100

Fuente: INE, censo agropecuario 2.007

6.2.3 Riego.

Del total de explotaciones agrícolas encuestadas, solo 6.221,9 ha corresponden a superficies regadas. De este superficie, tradicionalmente se utiliza el riego gravitacional, en un 60 % de los predios, y en un 40 %, porcentaje no menor, se maneja el riego tecnificado, mediante goteo por cinta, principalmente para plantaciones de vides viníferas.

Cuadro N° 6.5: Superficie regada de las explotaciones agropecuarias de Codegua por sistema de riego. Años 2.006 – 2.007

	hectáreas	%
Total explotaciones	13.847,3	
Superficie regada	6.221,9	100,0
Riego gravitacional	3.698,1	59,4

Surco	2.470,3	
Tendido	1.109,9	
Otro tradicional	117,9	
Aspersión tradicional	9,5	0,2
Con sistema de micro riego	2.514,3	40,4
Goteo y cinta	2.188,5	
micro aspersión y micro jet	325,5	

Fuente: INE, censo agropecuario, 2.007

6.3 SECTOR COMERCIO, INDUSTRIA Y SERVICIOS

6.3.1 Comercio.

El comercio es una de las actividades más importantes de la comuna, el número de locales comerciales, asciende a 113, principalmente almacenes de provisiones, 66 en total, según el registro de patentes municipales del municipio, las que sumadas a las 38 patentes de alcohol nos da un total de 151 patentes en el área comercio.

Cabe destacar que el 80 % de los locales de comercio se ubican en la zona urbana de la comuna. En relación al expendio de alcohol, el número de locales dedicados a este rubro es igual al de la zona urbana.

Por otra parte, el número total de patentes en la comuna asciende a 180, sumando las 18 patentes industriales y 11 profesionales. (cuadros en anexo)

Por otro lado, es importante mencionar que el número de patentes registradas en la comuna, manejado por el servicio de Impuestos Internos difieren de las registradas en el municipio, debido a que el servicio incluye a todas aquellas empresas que declararon iniciación de actividades, pero no han formalizado su patente ante el municipio.

A esto se agrega, que la gran mayoría de las empresas frutícolas de la comuna declaran su rubro como “producción primaria” para evitar el pago de patentes, siendo que ellas procesan sus productos y hasta los exportan a mercados extranjeros.

6.3.2 Industrias.

No existe una clasificación de las empresas industriales, por lo cual solo se mencionaran las patentes de industria que registra el Departamento de finanzas de la municipalidad.

Como se observa en el cuadro, la industria que caracteriza a la comuna es la fabricación de pasteles y dulces chilenos, un rubro tradicional de Codegua, que se ha ido expandiendo en los últimos años. Pese a que ha aumentado el número de fábricas y su capacidad instalada, siguen siendo fábricas artesanales. Se ubican principalmente en la zona urbana.

En la zona rural, la industria está representada por las procesadoras de frutas Las Tres Erres, y el Packing los Nobles.

Cuadro N° 6.4: Industrias de la comuna de Codegua.

Rubro	Nº
Fabrica de pasteles chilenos, y dulces chilenos	7
Fabrica de pan y Amasandería	4
Envasadora de miel, fabrica de chocolates	1
Fabrica de manjar	1
Deshidratado de frutas	1
Packing los Nobles	1
Distribuidora de frutas las Tres R Ltda.	1
Tornería	1
Transporte	1
Total	18

Respecto a las empresas del rubro agrícola, no se tiene un registro de capital de estas, pues solo una de ellas, el Packing Los Nobles cancela su patente industrial en la comuna, el resto probablemente lo hace en la Región Metropolitana y otras comunas, donde se ubican sus oficinas comerciales.

Por lo tanto, para obtener un listado de los packings que operan en la comuna de codegua, se realizo un análisis de información proveniente del Servicio Agrícola y Ganadero de su registro de empresas exportadoras, especies que manejan y mercados de destino.

Al respecto, en la comuna existen aproximadamente 20 packings de pomáceas, carozos y uva, que exportan a países de Latinoamérica y Asia. (cuadro en anexo)

6.3.3 Servicios

Los principales servicios presentes en la comuna son los siguientes: servicio de registro civil e identificación, oficina de correos, oficina bancaria, que atiende dos veces al mes, oficina móvil de agua potable, bomberos y carabineros.

Los demás servicios que ofrece son básicos, vulcanización, farmacia, funeraria, ferretería, centros de video juegos, peluquerías, entre otros y se ubican preferentemente en la zona urbana.

Sin embargo, presentan rasgos estancamiento comercial, debido a que sus servicios son tradicionales, con escasa innovación, poco manejo de marketing y poco competitivos

6.4 Análisis FODA

Área de desarrollo económico productivo

Fortalezas

- Desarrollo de la fruticultura en la comuna, rubro ya consolidado en la comuna, que aporta buenas ganancias respecto a otros cultivos.
- Sector frutícola con tasas de crecimiento estables, dentro de las actividades desarrolladas en el sector silvoagropecuario es la alternativa que genera mas empleo y aporte a la economía comunal.
- Variadas mercados de destino de la fruta, como la agroindustria, exportación, vega, etc)
- Interés de los usuarios en aprender nuevas técnicas agrícolas, a través de cursos.
- La agricultura es una actividad que genera trabajo permanente durante el año, con un mayor requerimiento durante el verano, pero que favorece la inserción del trabajo de la mujer.

Oportunidades.

- Condiciones climáticas aptas para el desarrollo de la actividad agrícola y turística (clima mediterráneo)
- Innovación tecnológica incorporada a las plantaciones tradicionales de la comuna
- Aumento en la venta directa mediante contratos con agroindustrias, que aunque más exigentes, pagan más.
- Existencia de fondos para proyectos innovativos agrícolas.
- Las empresas A-I de la comuna, compran su materia prima en codegua y alrededores, fomentando la producción de frutas y el interés por mejorar y aumentar su producción y así poder vender sus productos de mejor calidad a las empresas y el resto a la vega, asegurando sus ingresos.

Debilidades.

- Las personas que trabajan como temporeros en el rubro, prefieren un contrato mediante contratistas agrícolas, por un tema de cultura.
- Escasa capacitación laboral en la comuna.
- El mercado comprador, comúnmente intermediarios exigen alta calidad y pagan menos de lo adecuado.
- Falta de fiscalización municipal para la regulación de las empresas agrícolas en el pago de su patente industrial. Por tal razón y a pesar de que la actividad agrícola y agroindustrial es la más importante de la comuna, no aportan a la economía de la comuna con el pago de patentes, permiso y otros
- No existe una cámara de comercio en la comuna
- No se ha generado una red de empresas en la comuna que provean de estos insumos a los packings, cuyos principales proveedores son de Rancagua y Santiago.

Amenazas.

- Contaminación ambiental por pesticidas
- Los grandes productores frutícolas no varían su producción en cuanto a especies y variedades.
- Depresiones económicas nacional e internacional
- Daños al entorno por la urbanización descontrolada
- Actualmente las empresas agroindustriales y packings están pagando un salario muy similar al de hace 7 u 8 años, lo que desmotiva a las personas a trabajar en esa área y por lo que la empresa recurre a gente desde otras comunas o regiones.
- Perspectivas de crecimiento lento en las actividades industriales, de comercio y de servicios en la comuna, debido a la incertidumbre por la situación económica actual del país

7. DIAGNOSTICO INSTITUCIONAL

7.1 INFRAESTRUCTURA

El edificio municipal de la comuna de codegua, data del año 1970 y esta emplazado en terreno de bienes nacionales. Durante los años de funcionamiento se han adecuado las instalaciones para los distintos departamentos técnicos de la institución. Actualmente las oficinas son insuficientes y compartidas por dos o mas funcionarios, en desmedro de su trabajo.

Para las reuniones del Alcalde con el consejo municipal, solo cuenta con una sala de reuniones, muy exigua, sin instalaciones para data, ni mobiliario adecuado, por lo cual no es posible hacer reuniones ampliadas o con la participación de la comunidad.

Por lo tanto los requerimientos inmediatos de infraestructura se refieren a un edificio consistorial para el funcionamiento de la Municipalidad, con un auditorium o salón de actos municipales y una oficina para cada funcionario, 36 como minimo.

En relación al equipamiento y mobiliario, la municipalidad presenta un déficit de equipos computacionales e impresoras, materiales de oficina, líneas telefónicas, y mobiliario de oficina y vehículos municipales.

7.2 RECURSOS HUMANOS

Según el informe de dotación efectiva de personal del año 2008, ley N° 20.198, la planta municipal de Codegua cuenta actualmente con: 48 funcionarios: 1 alcalde, 7 directivos de planta, 3 jefes de departamento, 3 técnicos, 21 administrativos y 13 auxiliares.

7.3 ESTRUCTURA INTERNA

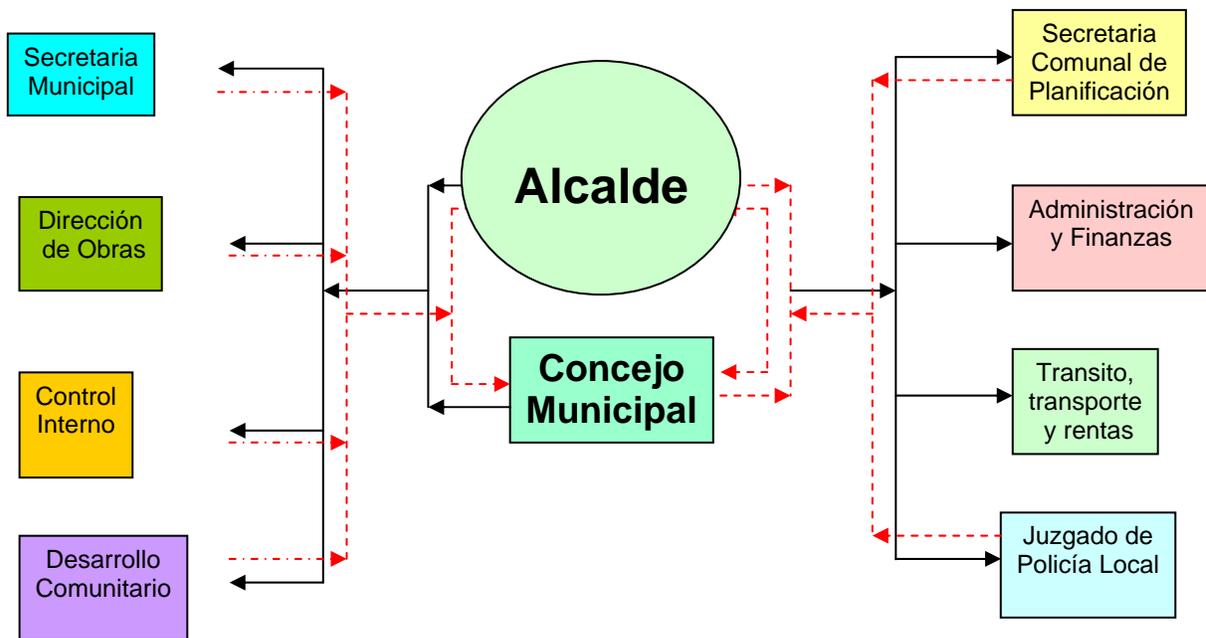
Como parte de la regulación interna del municipio, existe un Reglamento de Organización Interna Municipal, que fija la estructura y organización interna de la Municipalidad de Codegua, así como las funciones de las distintas unidades y la debida coordinación que debe existir entre ellas.

De este modo, la Municipalidad, es una corporación autónoma de derecho público y esta constituida por el Alcalde y por el Concejo Municipal.

El Alcalde es la máxima autoridad de la Municipalidad y en tal calidad le corresponderá su dirección y administración superior y la supervigilancia de su funcionamiento, de la Alcaldía dependerá una Secretaria Administrativa.

El Concejo es un organismo de carácter normativo, resolutivo y fiscalizador, encargado de hacer efectiva la participación de la comunidad local y de ejercer las atribuciones que le señala la Ley Orgánica Constitucional de Municipalidades. Está integrado por seis Concejales, elegidos por votación directa.

Organigrama Funcional Institucional



Estructura, Organización y Funcionamiento

La Municipalidad dispone de una Alcaldía y de las siguientes Unidades o Direcciones:

1. Secretaria Municipal
2. Secretaria Comunal de Planificación SECPLA
3. Desarrollo Comunitario DIDECO, del cual dependen los Departamentos de Organizaciones Comunitarias, Asistencia Social, Secciones subsidios y estratificación Social, las oficinas de intermediación laboral (OMIL), Fomento Productivo y Medio Ambiente y Cultura y Turismo, Programas Sociales y el Departamento de Educación y Salud.
4. Dirección de Obras Municipales DOM, de esta dirección dependen los Departamentos de Edificación, y Desarrollo Urbano, de Infraestructura, Catastro y Archivo, y Aseo y Ornato.
5. Dirección de Transito, transporte Público y Rentas
6. Dirección de Administración y Finanzas del cual dependen los Departamentos de Contabilidad y Presupuesto, Administración y Recursos Humanos, Adquisiciones e inventario, Informática Municipal y Tesorería Municipales.
7. Unidad de Control Interno y
8. Juzgado de policía local.

7.4 PRESUPUESTO MUNICIPAL

7.4.1 Ingresos

Los Ingresos municipales percibidos en el año 2.007 ascendieron a M\$ 1.257.633, provenientes de los ingresos propios, de los aportes recibidos por Fondo Común Municipal y de las transferencias de otros organismos del estado.

Los ingresos propios por concepto de permisos de circulación, patentes municipales, derechos municipales, multas del juzgado de policía local, entre otros, significaron un 47 % de Presupuesto Municipal.

Los ingresos provenientes del fondo común municipal que son aquellos que el Municipio percibe producto de la redistribución de ingresos de contribuciones, bienes raíces, permisos de circulación, patentes municipales, transferencias de vehículos, de todas las comunas del país, significaron un 41,4% del presupuesto Municipal.

Y por último, los Ingresos provenientes de las Transferencias corresponden a los ingresos generados para el financiamiento de proyectos o programas específicos, aportados por otros organismos del estado, que representó un 11,5% del presupuesto Municipal.

Cuadro N° 7.1: Ingresos municipales percibidos en el año 2.007

Ingresos	M\$ dic.	%
Ingresos propios	562.616	47,1
participación en impuesto territorial	115.769	9,2
patentes municipales	22.064	1,8
permisos de circulación	299.053	23,8
derechos municipales	53.232	4,2
multas juzgado policía local	38.298	3,0
Fondo común municipal	520.782	41,4
Trasferencias del estado	144.235	11,5
otros ingresos	42.891	3,4
saldo de caja del año anterior	21.309	1,7
Total	1.257.633	100

Según las estimaciones de población del INE, la comuna al año 2007 tenía 12.038 habitantes, por lo cual, la disponibilidad presupuestaria municipal por habitante es a la fecha de \$ 104.000, que comparado con el presupuesto nacional que asciende a \$57.376.000 es muy inferior.

7.4.2 Egresos

Los egresos, divididos en Gastos de Administración, inversión Social, inversión Física, mantención de la Comuna, transferencias, aportes a la salud y educación y pago de deudas ascendieron en el años 2.007 a M\$ 1.420.538.

Cabe destacar que del ítem de transferencias, un 40 % se destino al área de educación y solo un 13.4 % al consultorio de codegua.

Cuadro N° 7.2: Egresos durante el año 2007

Egresos	M\$	%
Gastos de administración	423.902	29,8
Inversión física	175.286	12,3
Trasferencias*	515.080	36,3
Inversión social	11.635	0,8
Mantención de la comuna	99.218	7,0

Pago de deudas	195.417	13,8
Total	1.420.538	100

7.4.3 Proyectos de Inversión Municipal

Según se aprecia en el cuadro, los montos asignados para la ejecución de proyectos en la comuna, han disminuido progresivamente desde el año 2005, experimentando una variación negativa de un 33 % entre los años 2005 y 2007.

Esta variación negativa ha sido especialmente significativa en educación, deporte y salud, que han visto disminuir su presupuesto en forma drástica.

Los sectores mas favorecidos, por otra parte, con asignación de presupuesto en estos tres años, han sido educación y pavimentación.

Respecto a la asignación entregada a las distintas localidades de la comuna, tenemos que en el año 2.005 el 45 % de la inversión tubo como destino sectores rurales, en el año 2.006 el 37 % y en el años 2007 solo alcanzo a un 12 %.

Cuadro Nº 7.3: Evolución de la inversión en la comuna, años 2005 -2007

Sector	2005	2006	2007	variación 05-07 %
Educación	863.979	357.631	456.660	-47
Transporte	4.593	3.000	78.900	1618
Áreas verdes y juegos		2.732	6.425	
Alumbrado	4.915	3.020	76.057	1447
agua potable	27.021	175.075	61.248	127
Vivienda		400	24.000	
Pavimentación	370.107	336.017	83.525	-77
Salud	36.790		5.365	-85
Ciclovías		83.774	86.774	
Diseños			4.022	
Deporte	13.035		980	-92
Total	1320440	961649	883956	-33

Fuente: elaboración propia, según datos de cuenta publica años 2005, 2006 y 2007

Al analizar el año 2007, los sectores que más se han favorecido con respecto a los años anteriores son transporte, con la adquisición de buses para el transporte escolar, alumbrado publico y la construcción de ciclo vías.

En el mismo año y acorde a lo señalado anteriormente, el 52 % de la inversión física anual en la comuna se ha focalizado en las escuelas y colegios y el 19 % se ha destinado a pavimentación. Los sectores mas deprimidos corresponden a deporte, salud, áreas verdes y juegos infantiles, según el cuadro, y especialmente cultura, riego y proyectos productivos que no están mencionados.

El presupuesto para las obras físicas realizadas en la comuna durante el año 2007 tuvieron su origen desde distintos fondos sectoriales, siendo el fondo más utilizado el F.N.D.R, (50%) PMU de emergencia, MOP y Serviu con su programa de pavimentación participativa.

7.5 Análisis FODA

Área institucional

Fortalezas y oportunidades

- Existencia de un reglamento de Organización Interna Municipal, que fija la estructura y organización interna de la municipalidad.
- El edificio municipal cuenta con las oficinas y dependencias necesarias para el normal funcionamiento de las áreas administrativas.

Debilidades y amenazas

- Ausencia de un sistema de calificación y evaluación del desempeño de los funcionarios, y programas de capacitación para los funcionarios.
- En cuanto al funcionamiento interno del municipio se aprecia un grado de independencia de los departamentos, los cuales interactúan lo necesario y no crean instancias de cooperación mutua para potenciar el trabajo en equipo que se debe realizar
- Poco compromiso de los funcionarios municipales hacia el trabajo, lo que hace que las labores sean desarrolladas con menos entusiasmo, generando una baja productividad.
- Falta de interés de los funcionarios municipales para participar y trabajar en la elaboración de planes de desarrollo sectoriales y comunales.
- El presupuesto municipal no es suficiente para todas las obras de mejoramiento y programas sociales que necesita la localidad.
- El mobiliario y equipamiento computacional de las oficinas tiene varios años de uso, por lo cual se hace necesario la renovación y actualización de programas y equipos.

8. ENTREVISTAS.

Resumen de los principales elementos surgidos de la entrevistas personales

La metodología empleada fue la de entrevistas personales a una serie actores comunales del sector publico y privado, realizadas durante el mes de mayo del 2.008

Se optó por un pauteo mínimo y se pidió opinar sobre los principales problemas que debe enfrentar en el ejercicio de su profesión o actividad, problemas de la comuna, los proyectos de mejoramiento que se han implementado a la fecha y la visión o sueño de la comuna en el mediano plazo.

Entre los consultados se contó con los jefes de departamento municipales de Obras, Secpla, Finanzas, Salud, DIDECO, y con los encargados de Cultura y fomento productivo.

Salud

Sra. Berta Miranda, Directora del Consultorio Rural de Codegua.
Srta. Dayana Valdivia, enfermera universitaria, consultorio Municipal.

La salud rural funciona por medio de rondas a los sectores rurales, que funcionan en las estaciones medico rurales de los sectores de El carmen y Tuncahue.

La infraestructura donde funcionan estas estaciones están en mal estado, los techos se llueven, faltan boxes, hay un solo baño y la calefacción por lo menos se ha ido arreglando. La estación del Carmen es una mediagua construida en un terreno donado y habilitado por los vecinos. El piso es de madera en malas condiciones.

La gente que asiste es policonsultante, algunos se justifican, hay enfermos crónicos, hipertensos y diabéticos y hay problemas de gordura, las otras enfermedades se refieren a respiratorias y diarreas.

En relación al consultorio, posee una instalación eléctrica que data del año 82, en mal estado, con el tablero malo y continuos cortes de luz; faltan boxes, oficinas, y los boxes existentes no tienen lavamanos ni ventilación, existe un solo un baño para publico y para profesionales.

Además, faltan médicos, pero no se presentan profesionales a los llamados a concurso. Las urgencias son atendidas por médicos.

En relación a la atención entregada a la comunidad, se aprecia que en general esta conforme y no tiene que esperar mucho, aunque faltan horas disponibles para morbilidad y crónicos.

El adulto mayor es el más descontento, reclama por todo, por falta de remedios, siendo que hay medicamentos que tienen que comprar por sus medios y la comunidad en general esta muy acostumbrada a la asistencia social, por la condición precaria en que viven y por cultura.

Respecto a los principales problemas que enfrentan los Codeguanos, hay inseguridad ciudadana por la formación de pandilleros en la comuna, al aumento de casos de drogadicción y alcoholismo en los jóvenes de la comuna.

Otro problema se refiere a los microbasurales que se incrementan día a día en diversos sectores de la comuna.

A futuro es imprescindible invertir en proyectos de infraestructura y mejoramiento del consultorio y en mejoramiento de la administración de éste.

Visión: comuna limpia, caminos pavimentados, con buenos servicios de locomoción para todos los sectores.

Cultura

Los principales problemas se refieren a la falta compromiso de la autoridad con la cultura, no existe infraestructura, falta de recursos para proyectos de infraestructura, solo están el FONDART o Fondo del libro y falta un encargado de proyectos para el área de proyectos sociales, la gestión actual esta en manos del SECPLA de la municipalidad, solamente.

No existe un plan comunal de la cultura

Para la realización de actividades culturales hay desmotivación de la gente, los grupos que se han formado en la comunidad están dispersos, falta un “agente cultural municipal” que los motive, oriente en actividades. La gente esta ávida en este tema pero faltan lideres

Hay un catastro de grupos, pero no se reúnen a trabajar en el tema, falta capacitación para coordinar a los grupos.

Proyectos a futuro: Construir en terreno municipal donde esta ubicada la biblioteca, un auditorio, centro cultural, o casa de la cultura.

Crear una oficina del fomento de la cultura, la municipalidad actualmente no absorbe las iniciativas de la comunidad “los jóvenes llegan a al biblioteca para pedir recursos para sus actividades, no a la municipalidad, falta un ente que coordine las actividades entre al programa de cultura, educación y el trabajo en la biblioteca, que los jóvenes ven mas cercana al tema de cultura, considerando además, que ésta no forma parte del municipio, sino que funciona con presupuesto del Depto de educación.

Se necesita información de los recursos que aporta el gobierno, capacitación para la elaboración de proyectos, facilitar el medio para presentar proyectos.

No existe un diario mural o no hay anuncios por la radio de llamados a concurso para proyectos de cultura y difusión de eventos o actividades en la comuna.

Plan de cultura comunal, fomentar el grupo “Amigos de la biblioteca” que esta funcionando, trabajar con los niños, hay un trabajo en el Depto de educación fomento del libro “Dia del patrimonio cultural”.

El hecho de que los jóvenes se acerquen a la biblioteca es que allí funciona el programa de gobierno Biblioredes, el cual facilita equipos con Internet gratis para los jóvenes y la comunidad en general de codegua, el cual funciona con recursos del gobierno regional para pagar el servicio a la empresa ENTEL.

Educación

Sr. Carlos Osorio, Director del colegio Mariano Latorre de Tuncahue.

Sr. Florencio Aravena, Director del Instituto Lautaro, establecimiento particular subvencionado de la comuna.

Colegio Mariano Latorre

Se necesita un mejoramiento de la infraestructura, las salas de prebásica y de séptimo año que son de adobe y se necesita una sala cuna, el puente de acceso esta en mal estado, falta cierre perimetral, mejoramiento de baños, locomoción propia para transporte escolar, arreglo de fachada y techumbre, que no requieren tanto dinero.

Cuentan con solo 2 computadores, pagan Internet con recursos propios, porque no hay recursos externos, falta gestión municipal en el área de proyectos y no se movilizan recursos, solo el centro general de padres del establecimiento aporta recursos.

Del total de los alumnos que asisten al colegio, 50 % son pobres. Entre los problemas que enfrentan los alumnos, hay algunos beneficiarios del programa Chile Solidario y alumnos cuyos padres son temporeros, por lo cual no cuentan con los recursos necesarios, por lo que el colegio los beneficia con un ropero escolar desayuno y almuerzo.

En relación a la calidad de la educación, hay que mejorar los rendimientos, el SIMCE estuvo en un valor medio.

Hay 5 profesores con sobrecarga de horarios, 75 % en aula y 25 % de planificación, cursos de capacitación solo por cuenta propia, de nivel avanzado, no hay disponibilidad de becas de perfeccionamiento

Respecto a los recursos no se piensa en el bienestar de los alumnos, equipamiento necesario, mobiliario, computadores, hay exceso de computadores en otros colegios, están mal distribuidos. Cuando se juntan los directores no se conversa el tema de los que unos tienen y los otros no.

Visión: con las elecciones de alcalde y concejales aspirar a un futuro mejor, en cuanto a la gestión de proyectos y así mejorar la infraestructura comunal.

Instituto Lautaro.

Los estudiante pueden elegir donde quieren estudiar, sin embargo por el hecho de estar en un colegio particular subvencionado no tienen derecho a transporte escolar gratuito, a pesar de que los alumnos no pagan mensualidades.

La desventaja de los colegios particular subvencionado es que no pueden pedir ayuda a los apoderados para mejorar la infraestructura por tratarse de terrenos privados

Falta de accesibilidad a servicios sobretodo en las localidades mas alejadas de la comuna, donde solo hay un limitado servicios de Internet, imprescindible en colegios y escuelas de la comuna de los sectores rurales.

No hay factibilidad técnica de los servicios de Internet, por tratarse de una comuna rural hay un determinado nº de cupos por parte de las empresas

En la comuna hay un problema de vulnerabilidad y subculturalidad, donde no existe una visión más amplia de desarrollo, las expectativas de los jóvenes se basan en trabajar en Agrosuper.

Hay un sentimiento de que todo lo mejor esta fuera de la comuna, la gente prefiere ir a Rancagua comprar sus cosas.

En relación a la comuna, falta de trabajos estables que les permita solucionar sus problemas, en salud más cobertura para especialidades, más horas para exámenes.

Faltan espacios culturales y para diversión sana, hay mucho ocio, 8 meses de vacaciones.

Proyectos, no hay iniciativas de crecimiento, mejoramiento de lo que hay, como colegio pretenden terminar lo que esta y cumplir con la JECD al año 2.010

Baja calificación de los profesores, el estado debería evaluar el rendimiento y capacitar a los profesores y formar especialistas en su tema, el SIMCE obtuvo mejores resultados en colegios con profesores bien evaluados, los profesores extranjeros no tienen la misma formación y no rinden los exámenes de validación de títulos que los chilenos

Área infraestructura y servicios

Sra. Gabriela Guy, Constructor Civil, Jefa de obras de la Municipalidad, hace 14 años.
Don Luís Mena Urzua, presidente del club de adulto mayor padre Alberto hurtado, pensionado.

El principal problema de la comuna es el mal estado de las calles, la falta de manutención y arreglo de estas y obras mal hechas, como un lomo de toro sobredimensionado en la calle principal.

La falta de locomoción colectiva en la noche, pasajes caros; falta de mantención de cañerías de agua potable y los medidores están fuera de la casas.

El otro problema es la contaminación ambiental. La termoeléctrica como funciona a petróleo, contamina con humo a los sectores de la leonera.

Respecto a la planificación territorial, la comuna todavía se rige por el plan regulador que data del año 1.990, que no incluye calle y poblaciones nuevas y áreas de extensión urbana. En el sector rural, no están definidos los villorrios, hay focos de población dispersos en terrenos agrícolas, alejados de los servicios básicos. Los comités e vivienda compran terrenos y no saben si son factibles, están cerca de canales y torres de alta tensión.

Desarrollo económico productivo

Sr. Iván Romero, Jefe de Parking Los Nobles de Codegua.

La empresa que se inicio en el año 1.999, empaca carozos y manzanas que envía a mercados externos, EE.UU., Inglaterra, Latinoamérica y lejano oriente y mercados internos, supermercados y vega Lo Valledor.

Contrata 350 personas en plena temporada, 75 % son mujeres. En temporada baja solo contrata 25 personas. Proviene de la comuna y alrededores.

La materia prima proviene de la comuna y alrededores; los insumos de Santiago al igual que el soporte tecnológico.

La principal dificultad de la empresa para funcionar es la disponibilidad de mano de obra y el encarecimiento de la electricidad.

Las expectativas se refieren a seguir funcionando bien como hasta ahora, sin expansiones o ampliaciones.

Existen convenios con la municipalidad para la contratación de cesantes inscritos en la OMIL, los que no son muy idóneos para el trabajo en esta empresa, por su carácter de asistencialismo.

Area institucional

Sra. Concejal de la comuna Mónica Cifuentes

El mayor problema en la comuna es que no tenemos ingresos propios para poder hacer todo lo que quisiéramos lo que nos implica tener que hacer todo vía proyectos o programas gubernamentales, los que son mas lentos en gestión.

También existe un problema de deudas de arrastre de varios periodos anteriores, a los que hay que darles prioridad para poder seguir contando con los servicios y también por un problema de imagen de comuna.

Además de los dineros que se deben traspasar a Educación y Salud. Lo cual impide poder gestionar mayores avances en la comuna.

El consultorio es otro tema ya que recibimos muchas quejas por la atención y falta de remedios.

Soluciones: Para la parte financiera debiéramos tener mayores empresas ubicadas en la comuna y eso nos daría ingresos para poder efectuar los proyectos pertinentes y subsanar las deudas.

Los dineros traspasados a Educación y Salud, a mi parecer, debieran venir como cambios significativos dados por el gobierno para que las municipalidades no carguen con estos.

El tema del consultorio debiera manejarse independiente de la municipalidad con un mejor manejo administrativo y financiero

Proyectos: La verdad es que han sido muy pocos los proyectos que hemos ganado, hay varios en tramitación. Pero, de lo que hemos mejorado es la mantención y reposición de luminarias en la comuna, aporte de 2 taxibuses para Educación, Pavimentación rural en casi un 90% de las calles y caminos, y creación de nuevas salas cunas, entre otros.

Visión: Me encantaría ver a Codegua en 10 años mas como una comuna prospera, con mucho comercio y bien fomentado el turismo.

Una comuna que haya aprovechado las oportunidades del mercado, en el sentido de haber hecho acuerdos con comunas mas grandes y con ello beneficiar a los pobladores, centros de mujeres y adultos mayores.

9. MATRIZ DE POTENCIALIDADES Y FACTORES CRITICOS.

Por potencialidades se entienden las ventajas, fortalezas y oportunidades que presenta la comuna en cada área de estudio, los factores humanos, tecnológicos, económicos, financieros, socioculturales, y otros, que se pueden aprovechar para impulsar el desarrollo local.

Las limitaciones comprenden los factores y situaciones que obstaculizan, dificultan o impiden el desarrollo de las potencialidades.

La identificación de los principales problemas, por otra parte, tienen que verse con la mayor flexibilidad posible, porque constituyen el punto de partida del ejercicio de análisis de problemas que nos llevarán a la identificación de los objetivos estratégicos del plan.

AREA	Potencialidades	Limitaciones	Problemas
Problema principal: Infraestructura deficitaria y limitados servicios a la comunidad.			
Infraestructura y servicios	<p>Caminos de acceso a las localidades con asfalto</p> <p>Alta cobertura de agua potable en la comuna.</p> <p>Alta cobertura de electrificación domiciliar y de alumbrado publico.</p> <p>Aumento en la cobertura de viviendas sociales.</p> <p>Existencia de equipamiento comunal básico.</p>	<p>Existencia de un plan regulador desactualizado</p> <p>Tarifas elevadas de agua potable, alcantarillado, electricidad y telecomunicaciones.</p> <p>Falta de recursos para mantención y mejoramiento de calles y caminos.</p> <p>Limitado territorio operacional de la empresa de servicios sanitarios.</p> <p>Falta de recursos para proyectos viales</p>	<p>Deficiente servicio de movilización colectiva en zonas rurales.</p> <p>Falta de asfalto y mal estado de calles y caminos, alta cobertura de caminos ripiados</p> <p>Falta de ciclovias y veredas.</p> <p>Aun existe déficit de agua potable en sectores rurales</p> <p>Baja cobertura de alcantarillado en sector urbano</p> <p>Baja cobertura de alcantarillado particular en sectores rurales.</p> <p>Falta de áreas verdes y deterioro de las existentes</p> <p>Falta de servicios como bancos y bencinera.</p> <p>Baja cobertura de Internet y teléfono en sectores rurales.</p> <p>Falta de mantención de alumbrado publico en sector rural</p> <p>Demanda insatisfecha de viviendas</p> <p>Falta de terrenos para viviendas (el romeral)</p>
Problema principal: medio ambiente comunal deteriorado.			
Medio ambiente.	Existencia de una ley de medio	Las acciones de fiscalización no son	Medio ambiente comunal contaminado por basura y

	<p>ambiente. Existencia de entidades en la comuna preocupadas por el tema: Prodesal, consultorio, Depto de educación. Permanente fiscalización del servicio de salud O'Higgins para acción sanitaria.</p>	<p>acatadas por las empresas. Existencia de industrias contaminantes por falta de estudios e información ambiental acerca de estas.</p>	<p>desechos en cursos de agua y caminos, malos olores, polvo en caminos, ruidos molestos, y deficiente servicio de recolección de basura. Falta de conciencia de la comunidad por el tema de medio ambiente. Riesgos por amenazas naturales: inundación, erosión y degradación de suelos. Baja cobertura de alcantarillado domiciliario en localidades rurales</p>
Problema principal: bajos índices de desempeño escolar y			
Educación.	<p>Cobertura de establecimientos adecuada a la población escolar. Jornada escolar completa en todos los establecimientos. Transporte escolar gratuito. Buena infraestructura y mobiliario en establecimientos educacionales Existencia de terrenos municipales para proyectos educativos.</p>	<p>Recursos de subvención insuficiente. Faltan fondos concursables para proyectos educativos Carencia de enseñanza media técnico profesional</p>	<p>Altos niveles de analfabetismo en la comuna y bajos niveles de escolaridad de padres. Bajos resultados en SIMCE Infraestructura deficiente en algunos establecimientos (salas y baños) Infraestructura escolar deficiente, Falta de espacios y gimnasios techados, juegos infantiles. Falta equipamiento. Deficiente servicio de transporte escolar en sectores rurales Falta de oportunidades para acceso a educación en niños de zonas rurales. Profesionales de la educación anticuados y con resistencia al cambio. Baja cobertura de educación preescolar</p>
Problema principal: falta de una participación comprometida y organizada de los diferentes actores sociales.			
Social	<p>Existencia de programas sociales de gobierno. Alto numero de beneficiados. Bajos índices de indigencia y pobreza. Adulto mayor representado y participando</p>	<p>Alta incidencia de vulnerabilidad, drogas, alcohol, conductas agresivas en jóvenes. Presencia de focos de delincuencia. Falta de recursos para proyectos Falta de trabajo en</p>	<p>Falta de difusión de beneficios sociales del gobierno. Falta información de fuentes de financiamiento. Inexistente o deficiente apoyo a grupos vulnerables, aumento de maltrato de niños, adolescentes y mujeres. Exclusión social y discriminación de discapacitados</p>

	activamente Existencia de sedes sociales comunitarias	red entre oficinas de DIDECO	Desmotivación para la formación de organizaciones y desarrollo de actividades propias, falta de lideres, falta de recursos para las org.. Altos niveles de inseguridad ciudadana e inexistentes actividades de prevención. Falta de acceso de toda la comunidad a las sedes, ineficiencia en el uso de ellas. Enfoque asistencial y subsidiario que no aporta modelos de autovalencia y autogestión en las personas Baja participación de jóvenes en organizaciones Ausencia de servicios básicos para discapacitados. Falta de instancias de participación ciudadana en temas de interés publico: reuniones de consejo
Problema principal: altas tasas de morbilidad en la comuna			
Salud.	Inscripción validada del 80 % de la población. Programas de atención tradicional con gran número de beneficiados. Implementación de programas: promoción de salud, chile crece contigo, gestión de salud familiar.	Inadecuada gestión administrativa del consultorio. Sobrecarga de exigencias del MINSAL.	Altas tasas de enfermedades Deficiente atención en consultorio. Falta de equipamiento. Falta de médicos. Insuficiente infraestructura de salud, limitada dependencias en consultorio E.M.R en mal estado Baja cobertura de atención en sectores rurales. Altos índices de embarazo, falta de orientación sexual
Problema principal: escaso desarrollo de la cultura comunal			
Cultura	El carácter de ruralidad, costumbres y tradiciones que mantiene la comuna. Existencia de agrupaciones culturales organizadas, talentos y líderes culturales. Voluntad política de	Falta de recursos.	Falta de lugares equipados para el desarrollo de actividades culturales. Falta de cuidado y mantención de los existentes. Falta de eventos y talleres culturales, y falta de difusión Bajos niveles de motivación de la gente para participar. Falta de agentes culturales (profesores) Escasa gestión municipal y recursos para proyectos

	activación del sector. Patrimonio histórico cultural		
Problema principal: insuficiente practica de deportes y actividades de recreación en la comuna			
Deporte y recreación.	Población escolar potencialmente activa y participativa. Participación de clubes de adulto mayor y juntas de vecinos.	Escasez de recursos e instrumentos de fomento. Falta de coordinación entre municipio y entidades de gobierno.	Falta de infraestructura para la practica de deportes y recreación Falta de equipamiento deportivo. Escasa realización de actividades y eventos deportivos. Falta de gestión, encargado. Falta de actividades deportivas para prevenir conductas delictuales Falta de apoyo a deportistas con proyección Falta de planificación deportiva comunal Falta de un agente que coordine el tema del deporte
Problema principal: bajo crecimiento económico de la comuna			
Económica – productiva	Ubicación estratégica para el transito turístico. Existencia de recursos de atractivo turístico Agroindustrias y empresas productivas con oferta laboral. Potencial frutícola. Condiciones climáticas para el desarrollo agrícola. Innovación tecnología en producción agrícola. Aumento de microempresarios con producción artesanal.	Factores económicos nacionales. Escasos instrumentos de fomento. Bajos precios agrícolas. Riesgos climáticos. Altas exigencias de calidad de mercados compradores. Trabajo estacional. Bajos salarios. Falta de política comunal de turismo	Baja asociatividad de productores. Falta de capacitación laboral. Falta de actividades productivas familiares. Falta de infraestructura para respaldar iniciativas productivas, (puestos de venta) Falta de fiscalización municipal para pago de patentes industriales Falta de involucramiento del sector publico con los dif actores productivos para el fomento de la actividad Sector comercial poco dinámico Inexistencia de servicios turísticos
Problema principal: deficiente servicio de atención a la comunidad			
Institucional	Existencia de un reglamento de organización interna municipal.	Situación económica deficitaria del municipio.	Bajo nivel de coordinación entre oficinas municipales Infraestructura municipal inadecuada.

	Existencia de planes de desarrollo comunal, sectorial y territorial.		Falta de equipamiento y materiales Falta de espacio en oficinas. Falta de equipos de trabajo. Falta de capacitación a funcionarios aumento de responsabilidades compartidas Falta de planificación y control de gestión. sobrecarga de trabajos a funcionarios
--	--	--	--

10. ANEXOS

Listado de cuadros

- Cuadro N° 1: Población y localidades
- Cuadro N° 2: Proyecciones de población, por sexo y edad.
- Cuadro N° 3: Catastro de caminos principales de la comuna
- Cuadro N° 4: Características de calles y aceras del sector urbano de codegua
- Cuadro N° 5: Equipamiento comunal
- Cuadro N° 6: plazas urbanas y rurales de la comuna
- Cuadro N° 7: Comparación de Matrículas años 2007- 2008
- Cuadro N° 8: numero de niños y niñas en jardines infantiles y salas cuna, año 2007
- Cuadro N° 9: resultados 4º años de Educación General Básica
- Cuadro N° 10: resultados 8º años de Educación general básica
- Cuadro N° 11: Dotación docente y asistentes de la educación años 2007 – 2008.
- Cuadro N° 12: infraestructura de colegios y escuelas de la comuna, año 2.007
- Cuadro N° 13: Evaluación docente de profesores de la comuna
- Cuadro N° 14: Programas de acción del Mineduc por establecimiento
- Cuadro N° 15: Dotación profesional del consultorio de codegua.
- Cuadro N° 16: Registro de enfermedades infectocontagiosas
- Cuadro N° 17: Tasas de salud poblacional, comuna, región y país.
- Cuadro N° 18: Distribución porcentual de la población por Sistema de prestación de salud
- Cuadro N° 19: Sedes comunitarias de la comuna de codegua
- Cuadro N° 20: patrimonio histórico cultural de codegua
- Cuadro N° 21: PEA, por rama de actividad, comuna de codegua
- Cuadro N° 22: Superficie agropecuaria de la comuna de Codegua por uso del suelo
- Cuadro N° 23: superficie de las explotaciones forestales por uso del suelo
- Cuadro N° 24: Superficie con frutales en la comuna de codegua
- Cuadro N° 25: Patentes Comerciales de la Municipalidad de Codegua, año 2008
- Cuadro N° 26: Locales con patentes de alcohol en la comuna de codegua
- Cuadro N° 27: Registro de Packings de Codegua. Temporada 2007-2008

Cuadro N° 1: Población y localidades de la comuna.

Localidad	Hombres	Mujeres	Total
Santa Blanca	68	63	131
El Rancho	118	101	219
Isla Norte	226	212	438
Los Nogales	38	41	79
Callejones	277	242	519
Codegua Centro	2.707	2.625	5.332
Codegua Sur	37	21	58
La Leonera	247	183	430
La Blanquina	242	226	468
La Compañía	78	76	154
El Carmen	321	316	637
La Medialuna	148	122	270
El Romeral	199	191	390
El Maitén	97	72	169
La Morera	231	221	452
Tuncahue	58	59	117
Miraflores	227	231	458
Tunca	139	122	261
Las Delicias	109	101	210
TOTAL	5.567	5.225	10.792

Fuente: INE, Censo de 2.002

Cuadro 2: proyecciones de población en codegua
Años 2.002 al 2.004.

EDAD	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
HOMBRES	5.831	5.895	5.957	6.019	6.076	6.144	6.206	6.267	6.331	6.394	6.454	6.518	6.577
0- 4	488	477	469	459	461	462	465	467	468	471	473	475	477
5-9	527	516	505	495	486	478	468	460	451	453	455	457	458
10-14	536	536	536	538	527	517	506	496	486	478	469	461	453
15-19	492	503	513	524	526	526	527	528	529	519	510	500	489
20-24	452	444	437	430	440	452	463	474	485	487	489	489	492
25-29	444	450	456	462	453	446	437	429	420	431	442	453	463
30-34	446	440	434	429	434	443	449	456	462	454	446	437	429
35-39	518	498	480	461	454	449	443	436	430	438	444	454	461
40-44	485	510	533	557	538	519	501	481	463	456	450	444	438
45-49	384	404	427	448	470	495	519	543	569	548	529	511	492
50-54	286	306	327	346	367	389	410	431	452	476	500	525	548
55-59	231	240	248	255	274	296	316	338	358	380	401	422	443
60-64	168	183	196	211	219	225	233	241	248	269	288	309	329
65-69	133	133	132	131	145	158	173	185	199	206	214	220	226
70-74	115	118	119	120	120	120	119	118	118	131	143	156	168
75-79	74	81	86	91	94	95	97	98	101	100	100	99	100
80+	52	56	59	62	68	74	80	86	92	97	101	106	111

EDAD	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
MUJERES	5.504	5.582	5.657	5.736	5.817	5.894	5.964	6.042	6.117	6.200	6.271	6.349	6.425
0- 4	494	481	468	454	456	459	461	462	463	467	468	470	473
5-9	543	542	541	539	526	513	499	486	473	475	477	480	480
10-14	560	558	556	555	554	553	552	551	550	537	523	510	498
15-19	503	518	533	547	545	544	542	542	540	539	538	538	536
20-24	413	420	425	431	447	462	475	490	504	504	504	504	502
25-29	434	431	429	426	433	437	443	449	454	469	483	498	514
30-34	433	438	444	449	449	448	447	446	444	451	455	460	466
35-39	460	451	442	434	439	445	450	456	462	462	461	461	460
40-44	424	442	461	478	469	461	451	442	433	440	446	452	457
45-49	313	334	356	380	399	416	433	453	469	461	452	443	433
50-54	224	237	250	264	287	309	332	353	376	393	411	428	447
55-59	184	187	193	197	210	223	237	249	263	286	307	329	352
60-64	155	163	168	173	177	182	185	188	194	207	219	232	245
65-69	130	135	137	141	146	150	155	162	167	169	174	178	181
70-74	102	106	110	115	119	122	124	127	130	135	141	145	150
75-79	66	71	74	80	84	89	93	97	101	105	106	109	113
80+	66	68	70	73	77	81	85	89	94	100	106	112	118
total	11.335	11.477	11.614	11.755	11.893	12.038	12.170	12.309	12.448	12.594	12.725	12.867	13.002

Fuente: INE.

Cuadro N° 3: Catastro de caminos principales de la comuna

Rol	Longitud	Carpeta	Estado
Ruta 5	3.700	Hormigón	s/i
H-10	3.130	Ripio	Regular
H-11 Jacinto Márquez	3.530	Asfalto- tierra	Malo
H-15 camino la Compañía	13.301	Asfalto-hormigón	Regular
H-170 Ruta 5 sur hasta H-10	1.700	Ripio	Malo
H-171 camino Isla Norte	s/il	Tierra	Malo
H-177 camino a Estancilla	1.100	Tierra	Regular
H-185 La Blanquina	1.400	Asfalto	Bueno
H-189 La leonera	13.300	Tierra	Malo
H-193 Camino El carmen	6.700	Asfalto	Bueno
H-197 camino La Morera	8.000	Asfalto	Bueno
H-203 camino Tunca	5.500	Asfalto	Bueno

Fuente: Depto de obras de la municipalidad de codegua, 2008.

Cuadro N° 4: Características de calles y aceras del sector urbano de codegua.

Población	N° calles y	Carpeta	estado	Aceras
-----------	-------------	---------	--------	--------

	pasajes			
Codegua centro	11 pasajes	28 % asfalto	Regular a malo	36 % con pavimento, estado regular
Villa padre Alberto hurtado	11 pasajes	100% asfalto	bueno	100% pavimento, bueno.
Orlando Letelier	10 pasajes	Solo tierra	regular	55 % con pavimento, buen estado
Villa esperanza	6 pasajes	Solo tierra	regular	60 % con pavimento, buen estado
Oscar castro	6 calles	66 % asfalto	bueno	100 % pavimento, bueno.
Población Irrarázabal	13 pasajes	5 % asfalto	Regular	25 % pavimento, bueno.
Villa alborada	7 calles	100 % asfalto	bueno	14 % con pavimento
Villa el sol	6 pasajes	100 % asfalto.	bueno	Sin pavimento
Codegua	6 pasajes	100 % asfalto	bueno	100 % pavimento, regular
Calle estancilla	8 callejones	Solo tierra	malo	Sin pavimento
Callejón los Silva	7 pasajes	Solo tierra	malo	Sin pavimento
Villa parque colonial	5 pasajes	70 % asfalto	bueno	90% con pavimento, buenas.
Total	96			

Fuente: Depto de obras de la municipalidad de codegua, 2008.

Cuadro N° 5 Equipamiento comunal

Tipo	Equipamiento	Nº
SALUD	Un Consultorio de Salud general	1
	Estación Medico Rural	2
Educación	Prebásica	5
	Básica	3
	Media	2
	Especial	1
	Adultos	1
Seguridad	Tenencia de Carabineros	1
Deportes	Multicancha	2
	Cancha de fútbol	6
	Centro recreativo	2
Áreas verdes	Plazas vecinales	12

	Plaza de la Municipalidad	1
	Plazas de la Escuela especial	1
Servicios	Oficina de Registro Civil e Identificación	1
	Cuerpo de Bomberos	1
	Cementerio Parroquial	1
Servicios sociales	Sedes comunitarias	28

Fuente: Datos del Depto de obras de la municipalidad, 2.008

Cuadro N° 6: plazas urbanas y rurales de la comuna.

Nombre		césped	Agua riego		juegos	bancas	basureros	luminarias	
Urbano	M2	Estado	si	no	estado	estado	estado	Si	no
O. Letelier	3.294	regular		X	Regular	Malas	Regular	X	
Codegua	1.091	Bueno	X			Buenas	Malos	X	
Villa el sol	1.606	Regular		X		Buenas	Buenos	X	
Villa colonial	2.610	Regular	X			Regular	Buenos	X	
O. Castro	763	Malo		X	Regular	Malas	Buenos		X
Parroquial	2.723	Bueno	X			Regular	Malos	X	
P. diamante	797	Bueno	X		Regular	Malas	Malos	X	
P. Irrarázabal	273	Regular	X		Malos	Buenas	Malos	X	
Villa hurtado	5.472	Malo		X		Malas		X	
Rural									
Villa los andes	2.174	Regular	X		Bueno	Buenas	1 bueno		X
Aldea agrícola	3.800	regular		X	regular	malas	malos		X

Fuente: Depto de obras, municipalidad de codegua, 2008.

Area educación

Cuadro N° 7: Comparación de Matrículas años 2007- 2008.

Establecimientos	Año 2007	Año 2008 inicial	Variación
Liceo Municipal de Codegua	422	350	
Colegio Jesús Andino – Codegua	804	750	
Colegio Mariano Latorre.	75	89	
Escuela Eugenio García F.	63	63	
Escuela La Cantera de Callejones	51	42	
Colegio Santa Teresa de Tunca	54	55	
Escuela Cristo del Parque.	167	170	
Colegio Natalia Peralta P.	41	32	
TOTAL	1.681	1.551	

Fuente: Depto de educación, municipalidad de codegua, 2.008

Cuadro N° 8: numero de niños y niñas en jardines infantiles y salas cuna, año 2007

Establecimiento	ubicación	capacidad	Matricula	Organismo encargado
Jardín infantil los Picapiedras	Calle andes, Codegua	100	100	INTEGRA
Jardín infantil Los Tiernechitos.	Sede comunitaria pobl. Orlando Letelier	20	10	JUNJI
Jardín y Sala cuna Triciclo mágico.	Aldea agrícola, Callejones	24 párvulos 6 sala cuna	12 02	INTEGRA
Jardín y sala cuna Codegua.	Codegua centro	120 párvulos 40 sala cuna	40 23	INTEGRA
Sala cuna Mil Colores	Camino vecinal, Villa Esperanza	20	23	INTEGRA
Total		330	210	

Cuadro N° 9: resultados 4º años de Educación General Básica.

Establecimiento	alumnos	Puntaje promedio 2007			Variación con 2006		
		leng	mat	com.	leng	mat	com.
Colegio Jesús Andino	66	215	205	216	-17	-12	-
Colegio mariano Latorre	6	238	236	242	32	35	-
Escuela Cristo del Parque	15	250	245	250	-17	-21	-
Escuela Eugenio García Fernández	7	235	200	222	-14	-31	-
Escuela La cantera de Callejones	9	214	205	226	-	-	-
Instituto Lautaro	38	223	210	209	16	2	-

Cuadro N° 10: resultados 8º años de Educación general básica

Establecimiento	alumnos	Puntaje promedio 2007				Variación con 2006			
		leng	mat	nat	soc	leng	mat	nat	soc
Promedio regional		251	252	249	255				
Promedio provincial		236	228	230	232				
Promedio comunal		239	230	232	231				
Colegio Jesús Andino de codegua	101	236	226	236		-1	-12	-16	-2
Escuela Cristo del Parque	9	269	273	249	251	32	40	4	6
Instituto Lautaro	25	225	219	221	236	-18	-12	-8	-21

Cuadro N° 11: Dotación docente y asistentes de la educación años 2007 – 2008.

	2007	2008
Docentes		
Directivas	5	7
Técnicas pedagógicas	4	4
Educación prebásica	5	6
Ed. Básica	51	49

Ed. Media	26	22
Ed. Adultos	3	3
Ed. Especial	7	8
Total	101	99
Asistentes de la educación.		
Profesionales	6	5
Administrativos	10	10
Auxiliares de sala	9	9
Inspectores de patio	12	14
Auxiliares de servicio	14	20
Choferes	5	5
Total	56	63

Cuadro Nº 12: infraestructura de colegios y escuelas de la comuna, año 2.007

Establecimiento	Matricula	Sup. m2	nº salas	Sala profesores	nº SS.HH	nº duchas	cocina comedor
Colegio Jesús Andino de Codegua	804	2.406	28	1	11	4	1
Colegio mariano Latorre de Tuncahue	75	663.76	8	0	4	0	1
Escuela Eugenio García Fernández de la Leonera	63	618.8	5	0	8	2	1
Escuela la Cantera de Callejones	51	356	4	0	6	1	1
Colegio Santa Teresa de Tunca	54	356.8	5	0	6	2	1
Escuela Cristo del Parque del carmen	167	969.2	12	1	7	3	1
Colegio Natalia Peralta de Codegua.	41	730	9	1	6	3	1
Liceo Municipal de Codegua	422	1920.7	17	1	8	4	1
TOTAL	1.681						

Cuadro Nº 13: Evaluación docente de profesores de la comuna

	2005	%	2006	%
Profesores evaluados	19	100	17	100
1º ciclo ed. Básica	19	100	5	29.4
2º ciclo ed. Básica			12	70.6
Profesores que alcanzaron nivel destacado	2	10.5	1	5.9
Nivel competente	15	78.9	8	47.1
Nivel básico	1	5.3	7	41.2
Nivel insatisfactorio	1	5.3	1	5.8

Fuente: PADEM 2008

Cuadro Nº 14: Programas de acción del Mineduc por establecimiento.

Establecimiento	Proyecto o programa de acción	En ejecución	Ejecutado
Liceo Municipal de	Liceo para todos	Todos,	Solo Liceo

Codegua	Enlaces CRA Subvención de mantenimiento	excepto LPT	para todos
Colegio Jesús Andino de Codegua	P-900 enlaces CRA Integración Grupos diferenciados Grupos de lenguaje Subvención de mantenimiento	Todos, excepto P -900	Solo P-900
Colegio mariano Latorre de Tuncahue	Microcentro rural Enlaces Integración Subvención de mantenimiento	Todos en ejecución.	
Escuela Eugenio García Fernández, de la Leonera	Microcentro rural Enlaces Integración Subvención de mantenimiento	Todos en ejecución	
Escuela la Cantera, de Callejones	Microcentro rural Enlaces Integración Subvención de mantenimiento	Todos en ejecución	
Colegio Santa Teresa, de Tunca	Microcentro rural Enlaces Integración Subvención de mantenimiento	Todos en ejecución	
Escuela Cristo del Parque, El Carmen	Enlaces Integración Subvención de mantenimiento	Todos en ejecución	
Colegio Natalia Pereira, Codegua.	Enlaces Subvención de mantenimiento	Todos en ejecución	

Fuente: PADEM, 2007, depto de educación municipal.

Area salud.

Cuadro N° 15: Dotación profesional del consultorio de codegua.

	Cargo	Cantidad	Horas semanales (c/u)
	Director	1	44
Categoría A	Medico	3	44
	Dentista	2	44
Categoría B	Enfermera	1	44
	Matrona	2	44
	Asistente social	1	44
	Tecnólogo medico	1	44
	Nutricionista	1	44
	Psicólogo	2	44 - 22
	Kinesiólogo	1	33

Categoría C	Podóloga	1	22
	Habilitada	1	44
	Auxiliares paramédicos	9	-
Categoría D	Auxiliar dental	2	44
	Auxiliar laboratorio	1	44
	Auxiliar farmacia	1	44
	Auxiliar terreno	1	44
	Auxiliar ciclo	1	44
	Aux. control sano y laboratorio	1	44
	Aux. maternal	1	44
	Aux. esterilización	1	44
	Aux. PNAC	1	44
	Aux. cardiovascular	1	44
	Aux. servicio urgencia	4	44
Categoría E	Secretaria	1	
	Ad. SOME	3	44
	Digitador GES	1	44
	Operador OIRS	1	22
	estadístico	1	-
Categoría F	conductores	4	44
	Auxiliares de servicio	2	44
Total		54	

Fuente: Consultorio de Codegua, 2.008

Cuadro N° 16: Registro de enfermedades infectocontagiosas.

Patología	Año 2006	Año 2007	% variación
IRA alta	988	1.229	24,4
S.B.O	1.332	2.006	50,6
Neumonía	74	96	29,7
Otras respiratorias	697	1.408	102
Tuberculosis	3	3	0
Sífilis	-	10	0
ETS/Sida	57	51	-10,5
V.I.H positivo	-	2	0
Hepatitis B	-	2	0
Sind. Coqueluchoide	-	-	-
S.B.O crónico	4	129	-
E.P.O.C*	212	152	-28,3
Control E.P.O.C	79	159	101,3

Fuente: estadística del consultorio de codegua, 2007

* enfermedad pulmonar obstructiva crónica.

Cuadro N° 17: Tasas de salud poblacional, comuna, región y país.

	Codegua	Región	País
Fecundidad menores de 15 años	1.79	1.45	1.24
Mortalidad infantil	7.81	8.94	8.40
Mortalidad neonatal	3.35	6.10	5.40
Mort. infantil tardía	4.46	2.84	3.00
Mort. cardiovascular	12.05	14.44	15.08

Mortalidad tumores	17.86	12.9	12.9
Mortalidad cáncer de mama	5.74	5.65	6.84
Mort. Traumatismos	5.92	5.85	4.66
Suicidios	12.3	12.6	10.7
Mort. Respiratorias	6.45	6.11	5.18
Sífilis mujeres	59.3	23.62	19.81
Gonorrea hombres	14.1	9.03	13.7
Hepatitis A	56.29	33.35	37.1
TBC	5.8	13.1	19.8
Obesidad embarazadas	15.2	21.10	19.8
Obesidad menores 6 años	6.2	7.1	7.4
Obesidad adulto mayor	12.2	23.8	23.5

Fuente: SEREMI de salud, región de O'Higgins, 2007

Cuadro N° 18: Distribución porcentual de la población por Sistema de prestación de salud

	Sistema publico	Isapre	Particular y otro
País	77.9	13.7	8.4
Sexta región	80.4	12.4	7.2
Codegua	86.1	7.9	6.1

Fuente: encuesta Casen 2.006

Cuadro N° 19: Sedes comunitarias de la comuna de codegua

SECTOR	Administración	ESTADO	NECESIDAD
Población Irrarrazabal	Junta de vecinos	Bueno (sólida)	Ampliación.
Villa Padre Hurtado	Junta de vecinos	Regular (madera)	Ampliación.
Estadio.	Junta de vecinos	Regular (madera)	Ampliación.
Población Corvi	Junta de vecinos	Bueno (sólida)	--
Pobl. Oscar castro	Junta de vecinos	Bueno (sólida)	--
Pobl. O. Letelier	Junta de vecinos	Bueno (sólida)	--
Villa Esperanza	Junta de vecinos	Bueno (sólida)	Ampliación
Villa Estancilla	Junta de vecinos	Regular (sólida)	--
Estancilla	Junta de vecinos	Regular (sólida)	Ampliación
San Joaquín	Junta de vecinos	Bueno (sólida)	--
La Blanquina	Junta de vecinos	Muy bueno	--
El maiten	J. Vecinos y club deportivo	Bueno (sólida)	--
La Morera	J. vecinos.	Bueno (sólida)	Ampliación
El Romeral	J. vecinos.	Muy bueno	--
El Carmen Bajo	J. Vecinos y club deportivo	Bueno (sólida)	--
Casas del Carmen	J. Vecinos y club deportivo	Bueno (sólida)	--
La Medialuna	Junta de vecinos	Bueno (sólida)	Ampliación
La Medialuna	Club Deportivo	Bueno (sólida)	Ampliación
Las Delicias	J. Vecinos y club deportivo	Bueno (sólida)	--
Villa Los Andes	Junta de Vecinos	Bueno (sólida)	--
Miraflores	J. Vecinos y club deportivo	Bueno (sólida)	--
Miraflores	Club deportivo Lautaro	Bueno (sólida)	--
Callejones	Junta de vecinos	Bueno (sólida)	--
Callejones	Club deportivo San Eduardo	Bueno (sólida)	--
Aldea Agrícola	J. Vecinos	No tiene	*

Isla Norte	J. Vecinos y club deportivo	Bueno (sólida)	--
Av. O'Higgins	Club deportivo	Bueno (sólida)	--
Estancilla	Club deportivo	Bueno (sólida)	--
Tunca	Club deportivo	Bueno (sólida)	--

Fuente: Dirección de desarrollo comunitario, municipalidad de Codegua.
* necesita sede, cuenta con terreno.

Cuadro N° 20: patrimonio histórico cultural de codegua.

Nombre	Categoría de edificación	ubicación
Casa patronal familia Elorriaga	Urbana	Av. Bernardo O'Higgins
Casa patronal familia Aldunate	Rural	Condominio Lamparo
Casa Rural familia Catalán	Rural	Isla Norte
Casa patronal Fundo El Carmen	Rural	Camino El carmen
Iglesia Fundo El Carmen	Rural	Camino El carmen
Fundo Las Moreras	Rural	El Maiten
Colegio Mariano Latorre	Rural	Tuncahue
Hotel La Leonera	Rural	La Leonera
Iglesia La Blanquina	Rural	La Blanquina
Iglesia de Nuestra señora de la Merced, Parroquia y Cementerio.	Conjunto Urbano	Codegua
Restaurante El Plaza	Urbana	Plaza de Codegua

Fuente: Municipalidad de Codegua, 2008.

Cuadro N° 21: PEA, por rama de actividad, comuna de codegua

Actividad	2002	%
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	1.663	43,89
Explotación de minas y canteras	19	0,5
Industria manufactureras	350	9,23
Electricidad, gas y agua	31	0,81
Construcción	368	9,71
Comercio	490	12,93
Hoteles y restaurantes	38	1,0
Transportes, y comunicaciones	256	6,75
Intermediación financiera	8	0,21
Acts. inmobiliarias, empresariales y de alquiler	81	2,13
Administración pública y defensa	100	2,63
Enseñanza	107	2,82
Servicios sociales y salud	39	1,02
Otros servicios sociales.	91	2,4
Hogares privados con servicio domestico	146	3,85
Total	3.789	100

Fuente: INE, censo 2.002

Cuadro N° 22: Superficie agropecuaria de la comuna de Codegua por uso del suelo.

Tipo de suelo	hectáreas	%
Suelos de cultivo	6.735,65	48,2
Cultivos anuales y permanentes	5.915,50	42,4
Forrajeras permanentes y de rotación	259,50	1,8
En barbecho y descanso	560,60	4,0
Otros suelos	7.223,05	51,8
Praderas mejoradas	12,70	0,1
Praderas naturales	2.248,80	16,1
Plantaciones forestales	179,30	1,3
Bosques nativo	1.332,30	9,5
Matorrales	459,30	3,3
Para infraestructura	581,15	4,2
Suelos estériles	2.409,50	17,3
Superficie Total	13.958,70	100

Fuente: INE, Censo agropecuario 2.007

Cuadro N° 23: superficie de las explotaciones forestales por uso del suelo

	superficie	%
Cultivos	43	0,3
Plantaciones forestales	33,2	0,2
Bosque nativo	11.818,1	85,8
Matorrales	1.164,2	8,5
Construcciones	11,7	0,1
Terrenos estériles	700,2	5,1
Total	13.770,4	100,0

Cuadro N° 24: Superficie con frutales en la comuna de codegua.

Especie	Superficie (ha)
Vid de mesa	630.80
Nectarino	645.85
Ciruelo japonés	378.69
Cerezo	336.81
Durazno consumo fresco	328.39
Peral	299.93
Manzano rojo	287.47
Almendro	279.46
Nogal	225.67
Durazno tipo conservero	223.38
Manzano verde	165.01
Ciruelo europeo	126.11
Pluots*	28.46
Kivi	17.70
Damasco	10.50
Olivo	10.00
Peral asiático	6.42
Pistacho	2.36
Membrillo	2.20

Naranja	1.12
Palto	0.42
Total	3.906.74

Fuente: catastro frutícola VI región, 2003.

*nuevo fruto: híbrido de ciruela y damasco

Cuadro N° 25: Patentes Comerciales de la Municipalidad de Codegua, año 2008.

Rubro	N°	Sector	
		urbano	Rural
Almacenes de provisiones	66	51	15
Kiosco	5	4	1
Carnicería, rotisería, frutas y verduras	2	2	
Fuente de soda y cigarrillos	2	2	
Peluquería	4	3	1
Bicicletería y repuestos	2	1	1
Taller vulcanización	4	4	
Empresa de servicios sanitarios ESSBIO	1	1	
Centro de llamados	1	1	
Bazar	5	5	
Muebles	2	2	
Sala de billar	1	1	
Provisiones y juegos electrónicos	2		2
Otros	1	1	
Amasandería	2	2	
Servicio maquinaria agrícola	1		1
Contratista	1		1
Ferretería, maderas	1	1	
Fabrica ventanas aluminio	1	1	
Repuestos de autos	1	1	
Producción y comercialización de huevos	1	1	
Barraca	1	1	
Autopista del Maipo S.A.	1	1	
Oficina de vigilancia	1	1	
Gas licuado	2	2	
Emp. Novoa y asociados	1	1	
Compra y venta de cartones.	1	1	
Imprenta, fotografía	1	1	
Total	113	91	22

Fuente: elaboración propia con antecedentes del Depto de finanzas

Cuadro N° 26: Locales con patentes de alcohol en la comuna de codegua.

Rubro	N°	urbano	Rural
Restaurante	14	7	7
Deposito de licores	12	8	4
Cabaret	1		1

Expendio cervezas	5	2	3
Bar	2	1	1
Hotel turismo la leonera	1		1
Minimercado	2	1	1
Elaboración, distrib. y envasado de vinos	1		1
Total	38	19	19

Cuadro N° 27: Registro de Packings de Codegua. Temporada 2007-2008

Empresa	Ubicación	Especie	Mercados
Fénix	Codegua	Pomáceas	México – Colombia –Panamá – Taiwán.
Agrícola las Mercedes, Agromer Ltda	Codegua	Carozos	México - Colombia –Panamá – China – Perú.
Sociedad Agrícola Los Cerezos Ltda..	El carmen.	Carozos	México – Colombia –Panamá
Packing La Viña	El Romeral.	Carozos y pomáceas	México – Colombia –Panamá –Perú.
Las delicias			
Los Nobles S.A	Av. La Compañía	Carozos y pomáceas	México – Colombia –Panamá – Taiwán – Irán.
Packing Codegua S.A	Codegua	Carozos y pomáceas	México – Colombia –Panamá – Taiwán.
Agrícola El carmen Ltda.	Codegua	Carozos.	México – Colombia –Panamá –china.
Central frutícola la Compañía	La Compañía	Carozos y pomáceas	México – Colombia –Panamá – Perú - Taiwán
Agrícola Millaje Miraflores	Miraflores	Uva	Costa Rica – Perú.
Halarían		Uva	Costa Rica – Perú.
Agrícola Alcázar de Miraflores	Miraflores	Uva	Costa Rica – Perú.
Alberto Correa		Uva	Costa Rica – Perú.
Mario Díaz		Uva	Costa Rica – Perú.
José Larrain		Uva	Costa Rica – Perú.
Maria Luisa del Río		Uva	Costa Rica – Perú.
Suc. Luís Pizarro		Uva	Costa Rica – Perú.
Santa Inés		Uva	Costa Rica – Perú.
Soc. Agrícola Dos Ltda. Querenquen		Uva	Costa Rica – Perú.
Souper		Uva	Costa Rica – Perú.

Fuente: elaboración propia con datos del Servicio Agrícola y Ganadero, S.A.G

ANEXO: RESULTADOS DE TALLERES DE IDENTIFICACION DE PROBLEMAS

El trabajo grupal se orientó principalmente a la identificación de los problemas principales en las distintas áreas de desarrollo, con preguntas específicas en los distintos temas, para finalmente buscar posibles soluciones.

Las soluciones que señala la comunidad se refieren a los posibles “proyectos o programas prioritarios que deben implementarse para la solucionar los problemas que los aquejan.”

SECTOR NORTE Y URBANO

Localidades de: La Leonera
Estancilla
Callejones
La isla
San Joaquín
La Aldea.

Participantes por Taller	Nº
Infraestructura Y Servicios	10
Medio Ambiente	10
Desarrollo Social	11
Cultura, Deporte y Recreación	9
Educación	8
Salud	7
Económico Productivo Y Turismo	11
Desarrollo Territorial	6
Total	72

Resumen de Problemas Sectores Norte y Urbano

Desarrollo de Infraestructura y Servicios

problemas	causas	soluciones
Infraestructura deficitaria y limitados servicios a la comunidad	<ul style="list-style-type: none"> - falta de colectivos, recorridos en la noche y hacia sectores rurales - mal servicio de los colectivos, pasajes caros - falta de paraderos 	<ul style="list-style-type: none"> - Subsidiar a la locomoción colectiva para mejorar el servicio - Poner más locomoción en la noche
calles y caminos	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de pavimentación y arreglo de calles - Gran cantidad de hoyos en las calles - Falta de calles urbanas y caminos rurales, la leonera a san Joaquín - No existe calle alternativa O'Higgins – La Estancilla - 	<ul style="list-style-type: none"> - En la municipalidad gente idónea y ágil en sus puestos, para gestionar el mejoramiento de las calles, gestionar recursos en todas las instituciones, gobierno regional, central, etc.(2) - Arreglo “efectivo” de calles y caminos por la municipalidad (andes y estancilla) (3) - Abrir o unir calle patricio

		gallegos con calle O'Higgins
Agua potable y alcantarillado	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de red de agua potable y alcantarillado en sectores rurales (2) - Falta de alcantarillado en sectores urbanos, calle aromos y estadio, conexión a red de 5 viviendas en Villa parque colonial (3) - Falta terminar con proyecto de agua potable rural, en san Joaquín 20 familias - Cortes de agua por arreglos frente a estadio, faltan matriz de agua en la higuera - Altos costos del servicio de ESSEL - Falta revisión de agua potable en población Irrarázabal 	<ul style="list-style-type: none"> - Instalación de servicios, agua y alcantarillado, cambio de medidores por el municipio - Bajar el costo de agua y alcantarillado - Mejoramiento de las instalaciones de agua potable
Servicios de Internet y telefonía.	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de líneas telefónicas y mala señal de celular. - Mal Servicio de Internet - Tv cable demasiado caro - Falta de teléfonos públicos por destrozos (2) - Mala ubicación de antenas - Hurto de cables de teléfono - Falta de ingresos para acceder a estos servicios. 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalidad fiscalizar y solicitar a empresas un mejor servicio (2) - Gestión del municipio: mejorar el acceso a Internet con aporte de grandes empresas de la comuna (Agrosuper, Termoeléctrica) (3) - Cuidar los teléfonos públicos, enseñar cultura a los niños - Mas computadores en biblioteca - Traer mas servicios, con nuevas empresas, Ej: telefónica
Electrificación.	<ul style="list-style-type: none"> - Encarecimiento del servicio de electricidad, se paga por mantención que no se hace (2) - Baja potencia de energía eléctrica y problemas con la luz, se corta a menudo y tarda demasiado en llegar - Destrozo de focos de luminarias publicas (2) - Falta de alumbrado publico y deficiente servicio, sobretodo en la parte rural (3) - Falta iluminación de áreas verdes 	<ul style="list-style-type: none"> - Mas proyectos de alumbrado publico. - Mas recursos para evitar cortes de suministro - adecuada mantención de alumbrado publico por municipio (3)
servicios	<ul style="list-style-type: none"> - Faltan funcionarios en registro civil, están desinformados y 	<ul style="list-style-type: none"> - Mejorar la atención del registro civil, más personal

	<ul style="list-style-type: none"> - tienen poca disponibilidad - Falta aporte municipal para mantención de maquinarias, e implementación de bomberos - 	<ul style="list-style-type: none"> - Bomberos orientar en el tema de prevención a colegios y a la comunidad. - Mejorar infraestructura y equipamiento a bomberos, porque no pueden absorber la demanda local.
Áreas verdes	<ul style="list-style-type: none"> - En sectores rurales no existen áreas verdes. - Falta de mantención de áreas verdes y del aseo y ornato (2) - Áreas verdes plazuelas utilizadas y expuestas a destrozos por drogadictos - Falta desmalezamiento en calles concurridas 	<ul style="list-style-type: none"> - apoyo municipal a quienes en forma particular mantienen las áreas verdes - creación de áreas verdes y juegos infantiles en sectores rurales

Medio Ambiente

problemas	causas	soluciones
medio ambiente comunal	<ul style="list-style-type: none"> - Basura en las calles, por falta de camión recolector (2) - Eliminación de basura y excretas de cerdo por las empresas. - quema de pastizales y olores de Agrosuper - ruido molestos de vendedores y hélices en plantaciones - creación de Basureros clandestinos - falta de cuidado en la aplicación de pesticidas, sin protección y en presencia de trabajadores - camión de la basura ensucia con líquido percolado 	<ul style="list-style-type: none"> - fiscalizar a las empresas contaminantes de la comuna, obligar a tratar los riles y así no contaminar las aguas de regadío. - Fiscalización a proyectos por impacto ambiental - Mejoramiento del sistema de eliminación de excretas en zonas rurales.
Riesgos por amenazas naturales	<ul style="list-style-type: none"> - Deficiente canalización del río codegua, mal manejo por extracción de árido Falta de fiscalización municipal de los trabajos de obras públicas (2) - Falta fiscalización a obras de empresas privadas - Falta de limpieza de canales. 	<ul style="list-style-type: none"> - Invertir en obras de Mejoramiento, mantención y limpieza de riberas de los ríos, esteros y canales. - fiscalizar a los privados

Desarrollo Social

problema	causas	Soluciones
Escasa ayuda del gobierno y dificultad en la obtención de beneficios que ofrecen los	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de información oportuna de los programas, poca claridad de beneficios y desconocimiento de los encargados. (5) - Falta de recursos y cupos y solo 	<ul style="list-style-type: none"> - Información en reuniones, en folletos o través de juntas de vecinos y sus encargados (6) - Que el Municipio aumente la oferta de programas,

programas de gobierno	<ul style="list-style-type: none"> - se contemplan a los mas pobres - Altos puntajes de las encuestas sin explicación. - Falta que la gente se apropie y exija sus derechos - Falta de medios para llegar a inscribirse oportunamente desde sectores mas alejados del centro. - 	<ul style="list-style-type: none"> - especialmente juventud e infancia. - Que los puntajes de encuestas no impidan acceder a los beneficios - Crear un diario mural con información de beneficios, encargados, etc. - Aumentar La asignación de recursos a las familias
Inexistente y/o deficiente apoyo a grupos vulnerables	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de recursos para proporcionar ayuda a estos grupo - no hay compromiso del municipio en el tema de la infancia, derechos del niño y la juventud - falta de espacios físicos para el trabajo con niños, jóvenes, mujeres. - Mala atención del municipio a las personas 	<ul style="list-style-type: none"> - Encargados de los programas comprometidos con los grupos - Compromiso político de las autoridades en el tema de ayuda a grupos vulnerables - Recursos para programas preventivos para infancia y juventud - Construir espacios para que los niños y juventud se reúnan a compartir. - talleres de manualidades con aporte municipal. - Apoyo a mujeres con trabajo gestionados por municipio. - Mas recursos del gobierno a las municipalidades
Desmotivación general para la formación de organizaciones y desarrollo de actividades propias	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de recursos económicos para que las organizaciones realicen sus proyectos (5) - Falta de organizaciones juveniles, falta de espacios - Falta de apoyo técnico para los grupos - Falta de infraestructura para el desarrollo de actividades (2) - Falta de visión del municipio respecto de la importancia de las organizaciones en una comuna - Falta de organización de los grupos, potenciar a los lideres, falta de directiva 	<ul style="list-style-type: none"> - Mas recursos económicos a las organizaciones para la ejecución de proyectos (3) - espacio físico para que se reúnan y puedan trabajar - apoyo técnico a los lideres de organizaciones (2) - crear el FONDEVE
Altos niveles de inseguridad ciudadana	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de alumbrado publico (3) - Falta de dotación de carabineros y vigilancia, especialmente en zonas rurales (4) - Aumento de la delincuencia por droga y alcohol (3) - Falta de espacios físicos para jóvenes, por lo que se envician y 	<ul style="list-style-type: none"> - Aumentar la vigilancia en sectores con mas problemas, resguardo policial y con un actuar mas rápido (4) - aumentar la dotación de carabineros y mas vehículos (3) - creación de programas para

	<p>en la calle se exponen a peligros</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poca comunicación en la familia para abordar los problemas - Falta de trabajo - Falta de justicia - Alto consumo de drogas y alcohol(2) - Presencia de focos y sectores en conflicto: Sector Orlando Letelier (3), Villa padre hurtado, Oscar castro, Corvi, Estancilla, sitios eriazos, Centro de codegua, sector del río. - Falta implementar plan cuadrante con carabineros 	<p>la población mas vulnerable y abarcar el problema de una manera mas integral</p> <ul style="list-style-type: none"> - mas fuentes laborales - crear espacios donde juntarse , crear y entretenerse. - mayor iluminación con alumbrado publico (3) - recursos para talleres de prevención y rehabilitación para jóvenes con problema de drogas (3) - plan cuadrante para combatir la delincuencia
Falta de acceso a viviendas	<ul style="list-style-type: none"> - Alzas de puntaje en las encuestas (2) - Falta de dinero para postular (2) - Falta de terreno apropiados para la construcción (3) - Demasiados tramites y requisitos para el subsidio (2) - Falta de información a los sectores mas alejados de beneficios y condicionantes de los subsidios (2) - Falta de claridad y calidad de la información de encargados del programa de vivienda - Falta de organización de los comités de vivienda 	<ul style="list-style-type: none"> - Que no influyan los puntajes para acceder a los subsidios (2) - Mayor interés de las personas por conocer los programas habitacionales existentes, Acercarse al municipio para postular a los subsidios - Agilizar los trámites de postulación y adjudicación de subsidios - Eliminar los obstáculos para postular - Agilizar la aplicación de la encuesta. - Informar a través de folletos, diarios murales, etc., invitar a postular (2) - Mas amigable la atención del municipio - Capacitar a los lideres de comités para realizar un trabajo en conjunto para postular

Cultura

problema	causas	Soluciones
Escaso desarrollo de la cultura comunal por la falta de reconocimiento y definición de una identidad cultural de los codeguanos.	<ul style="list-style-type: none"> - Faltan lugares equipados y de buena acogida (3) para el desarrollo de actividades y talleres culturales - Falta de cuidado de las existentes, deficiente y poco accesible, y no es aprovechada 	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción de un auditorium para eventos - Construir casa de la música o de la cultura con equipamiento adecuado. - Difusión de actividades por medios efectivos

Infraestructura	<ul style="list-style-type: none"> - Poco compromiso municipal para facilitar lugares donde la gente pueda recrearse social y culturalmente. 	<ul style="list-style-type: none"> - Habilitar un lugar físico y destinar recursos con el compromiso de la municipalidad. (4) - Diversificar los recursos para cubrir todas las necesidades
Actividades culturales	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de apoyo y financiamiento de la municipalidad (4) - lenta tramitación y ejecución de proyectos culturales. - bajos niveles de motivación y voluntad de participar de la gente (2) - Falta difusión y producción de eventos (3) - Falta de talleres para desarrollar, ejecutar y aprender distintas facetas culturales (3) - Inseguridad de muchos para salir de su casa por la violencia actual de la comuna. 	<ul style="list-style-type: none"> - Crear un departamento de cultura municipal, con un encargado adecuado para desarrollar y ejecutar proyectos y financiamiento acorde.(2) - Capacitación de dirigentes culturales en presentación de proyectos. - Llegar a la juventud, motivarla con tocatas, teatro, etc. - Municipalidad mayor interés y facilitar recursos para los proyectos (2) - Rápida tramitación y asignación para proyectos culturales.
Apoyo a artistas	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de eventos y/o talleres donde mostrar arte. - no hay lugares y equipamiento para el desarrollo de artistas 6), tampoco equipamiento - no hay motivación e información 	<ul style="list-style-type: none"> - recursos para exposiciones, grafitos, evento comunal para las expresiones juveniles (2) - Diversificar el desarrollo del arte como cultura - Motivación, educación - Realización de talleres de literatura, teatro, canto, baile, pintura, etc. para potenciar y crear artistas locales. - Realizar un tour cultural que llegue a todos los rincones de codegua.

Deporte y recreación

problema	causas	soluciones
Insuficiente practica de deportes y actividades de recreación en la comuna	<ul style="list-style-type: none"> - No existe infraestructura para otro tipo de deporte que no sea fútbol (6) - Falta mantención y nuevos espacios (3) - Tramitación y negación para acceder a lugares existentes 	<ul style="list-style-type: none"> - Crear un polideportivo, en distintos sectores de la comuna para la practica de deportes y talleres recreativos(6) - Construcción de una piscina - Arreglar lugares existentes
infraestructura	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> -

		y mejorar la utilización de espacios existentes como correr reja del estadio y habilitar pista atlética (4)
actividades deportivas	<ul style="list-style-type: none"> - No hay motivación para la práctica de deportes y esparcimiento - Falta de capacitación a dirigentes para la formulación de proyectos deportivos 	<ul style="list-style-type: none"> - Destinar recursos en monitores (2) - Motivar a la juventudes el fomento de competencias y talleres formativos
	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de formadores deportivos, monitores recreacionales (2) - Falta de escuelas deportivas y recreativas - Desinterés de la municipalidad y comunidad (3) - Falta difusión de nuevos deportes solo se fomenta el fútbol 	<ul style="list-style-type: none"> - Crear escuelas de deportes - Informar a la comunidad, hacerla participar, mostrar las distintas formas de hacer deportes. (2) - Capacitación a deportistas y ejecutores en varias disciplinas deportivas.(2) - Apoyo a deportistas destacados - Nombrar gente o dirigentes encargados de deportes
Equipamiento deportivo	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de equipamiento, en mal estado, o solo de fútbol (6) - 	<ul style="list-style-type: none"> - Que la Municipalidad se encargue de implementar y apoyar las actividades deportivas (2) - Comprar equipamiento para las distintas áreas deportivas (menos par el fútbol, sobra)(3) - Reparar lo que esta en mal estado (2)

Educación

problemas	causas	Soluciones
<p>Bajos índices de desempeño escolar</p> <p>Déficit de Calidad de atención.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - por una crisis de la educación: gestión, recursos, municipalización. A nivel local: violencia, maltrato, abandono, explotación - falta de compromiso de la gran mayoría docente - nula integración de la comunidad en el proceso educativo - % de vulnerabilidad - no existe trabajo con hijos y padres en conjunto 	<ul style="list-style-type: none"> - Rol de la municipalidad, es urgente postular a todos los proyectos necesarios. - fomentar la organización y participación de los apoderados - pagina Web de la municipalidad donde obtener documentos públicos necesarios - desarrollar instancias a

	<ul style="list-style-type: none"> - falta apoyo del municipio hacia los estudiantes - falta apoyo de padres(2) y profesores - baja escolaridad de los padres - poca preocupación de la familia en el quehacer estudiantil. - discriminación por rendimiento académico “selección interna” 	<p>través de juntas de vecinos u organizaciones donde se pueda capacitar a padres y niños</p> <ul style="list-style-type: none"> - municipio se comprometa a desarrollar estas instancias
infraestructura	<ul style="list-style-type: none"> - infraestructura deficiente, “pobre”. - mobiliario en buen estado, pero de mala calidad. - falta de postulación (gestión) para la adjudicación de proyectos de gimnasios o espacios techados para realizar actividades recreativas (4) - faltan juegos infantiles - salas sin terminar - 	<ul style="list-style-type: none"> - financiamiento a través de proyectos para el mejoramiento de infraestructura - gestión municipal para optimizar los recursos, que contratación de personal para construcciones sea por parte del municipio y acabar el lucro que genera la construcción a los privados y así reducir los índices de cesantía.
equipamiento	<ul style="list-style-type: none"> - falta implementación deportiva, - faltan laboratorios (5), - faltan data por sala (2), - faltan materiales tecnológicos (sala computación)(4) - falta calefacción - faltan equipo de sonido 	<ul style="list-style-type: none"> - autogestionar recursos (centro general de padres y municipio) para proyectos de implementación de establecimientos.
Programas asistenciales del gobierno	<ul style="list-style-type: none"> - falta de información para acceder a los beneficios (6) - falta orientación a estudiantes y apoderados para postular a los beneficios 	<ul style="list-style-type: none"> - la información para acceder a los programas debe ser masiva, con charlas o a través de la página Web de la comuna. - que en las jornadas de orientación y reuniones de apoderados se difunda la información y se capacite sobre los programas asistenciales.
Transporte escolar	<ul style="list-style-type: none"> - faltan recorridos y los que existen no están sincronizados, sobretodo en sectores rurales (4) - no existe la conectividad necesaria entre los diferentes sectores de la comuna 	<ul style="list-style-type: none"> - asegurarse a que los estudiantes utilicen los beneficios a que tienen derechos en el transporte publico y gratuidad de pasajes - gestión con otras

		<p>municipalidades para asegurar el transporte de estudiantes de la comuna que estudian fuera (graneros, Rancagua)</p> <ul style="list-style-type: none"> - la municipalidad debe garantizar los recorridos para los sectores donde no hay locomoción pública
Actividades extraescolares	<ul style="list-style-type: none"> - no son pertinentes según los intereses de los niños (2) - faltan talleres recreativos, como gimnasia rítmica, teatro, deportes, etc. - falta implementación y materiales para las actividades - act. no están enfocadas a la recreación y el desarrollo de habilidades de los niños. - 	<ul style="list-style-type: none"> - Fiscalización para el cumplimiento del programa JEC, que no se ocupen las horas para reforzar materias, sino que se complementen con el currículo. - Que las actividades extraescolares sean planificadas e implementadas según los intereses de los alumnos.

Salud

problema	Causas	soluciones
<p>Altas tasas de morbilidad en la comuna.</p> <p>Insuficiencia de los servicios de salud.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mala atención del personal hacia el enfermo (2) - Falta de medicamentos (4) - Falta de calefacción - Demora para interconsultas - Falta de médicos (2) - Baños en mal estado, falta de higiene - Faltas de horas para atención (2) - Falta centro de atención mayor para la comuna que esta creciendo 	<ul style="list-style-type: none"> - Mejorar la gestión de funcionarios - Buscar nuevos recursos, mayor presupuesto para el consultorio para médicos y medicamentos (3) - Mejorar y aumentar la atención a los enfermos (2)
infraestructura	<ul style="list-style-type: none"> - Infraestructura deficiente considerando la población de la comuna (2) - Falta de espacio, salas amplias y mobiliario, asientos (2) 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipio presente proyectos bien formulados para mejorar la infraestructura. - Mayor presupuesto para el área de salud de la comuna (3) - Construir un consultorio nuevo, con acceso pavimentado para mejorar la calidad de vida (6)
Horas medicas	<ul style="list-style-type: none"> - Faltan líneas telefónicas en zonas rurales - No hay medico en atención de urgencia (3) - Faltan horas para atención (2) 	<ul style="list-style-type: none"> - Contratar mas médicos (2) - Aumentar la disponibilidad de horas de atención. - Que los médicos brinden la atención que les corresponde

Nota a la atención del paciente	<ul style="list-style-type: none"> - Un 2, por atención deficiente y mala información del personal - Un 4, falta dotación y mejor gestión. - Un 5, por el trato del personal - Un 7, atención muy buena 	<ul style="list-style-type: none"> - Mejorar la atención del personal al paciente (4) - Talleres de capacitación en atención de público
	<ul style="list-style-type: none"> - Carencia de atención de especialistas - Falta personal de salud en terreno y zonas rurales para mejorar la atención (4) 	<ul style="list-style-type: none"> - Aumentar la dotación de personal (4) - Mejorar el ambiente de trabajo del personal

Desarrollo Económico Productivo y Turismo

Problema	causas	soluciones
Falta de fomento al turismo	<ul style="list-style-type: none"> - falta locomoción para los lugares apartados de la comuna - mal estado de las calles y caminos de acceso a lugares turísticos - pocos recursos para el heroseamiento de las áreas verdes. - no existe publicidad - falta trabajo par la juventud - falta espacio para recreación. - mal acceso a uno de los pocos lugares de turismo como es La Leonera - falta infraestructura adecuada, centros de hospedaje, centros de comida. - "falta de servicios adecuados al turista" 	<ul style="list-style-type: none"> - Reparar accesos a la comuna - Proyectos para áreas verdes, arreglo de plazas. (2). - Crear fuentes de trabajo en invierno. - proyectos de infraestructura para locales pequeños con productos de la zona, ferias, puntos de venta (2) - mas locales comerciales, "diversidad y calidad de servicios" (2) - Mejorar los accesos mediante licitaciones a empresas que presten servicios de turismo.
Insuficientes Actividades económicas	<ul style="list-style-type: none"> - el municipio pone muchas trabas, los permisos y tramites son muchos, burocracia (2) - asesoria adecuada a la hora de presentar proyectos y emprender una actividad - falta de apoyo económico - falta de capital propio(3) - escasa oportunidad de acceso a créditos blandos - falta apoyo o protección ante problemas con la competencia - faltan puestos de feria libre - falta de canales de comercialización en agricultura - efectos climáticos, en algunos 	<ul style="list-style-type: none"> - apoyo de instituciones, "orientación", proyectos saber si lo que uno quiere vale la pena producirlo (5) - acceso a créditos blandos, apoyo económico del estado. - agilizar los tramites de permisos al emprender una actividad (3) - aporte de capital para mantener la actividad. - interés personal para capacitarse - mayor calidad en productos para obtener buenos precios (agrícola)

	casos catastróficos	<ul style="list-style-type: none"> - fiscalizar a compradores de frutas “estafadores” - seguro agrícola “real” en caso de pérdidas de producción
Baja asociatividad	<ul style="list-style-type: none"> - desconfianza (3) y egoísmo, no desean compartir experiencias (5) - falta de cultura (4) - falta de conocimiento en el tema por empresarios (2). - faltan objetivos en comuna y agilidad personal 	<ul style="list-style-type: none"> - charlas informativas, capacitación, a través del municipio acerca de la asociatividad con personal capacitado (5) para progresar. - inculcar en el colegio desde enseñanza básica, espíritu o cualidades para mejorar las convivencias sociales. - formar alianzas a través de municipio (2)
Falta de empleo	<ul style="list-style-type: none"> - falta de instalación de empresas e industrias que generen empleo (5) - los empresarios de la región no creen en la gente de codegua - falta de capacitación para el empleo (2) - falta de capacitación para generar nuevos proyectos en la comuna 	<ul style="list-style-type: none"> - negociar empleos a través del municipio con empresas industriales - aumentar las industrias en la comuna mediante licitaciones (3) - generar más empleos a través de más capacitación laboral (2) - incentivos económicos a través del gobierno hacia empresas - ley del trabajo no tan rígida.

Resumen de Problemas Sector Sur

Sólo 6 sectores estuvieron representados en los talleres, de un total de 11 que estaban contemplados.

Estos fueron:

- La Blanquina
- Tuncahue
- El Carmen
- La Morera
- Miraflores
- El romeral

Nº de Participantes: 20

Se consultó a las personas que llegaron a la escuela Cristo del Parque de la localidad del Carmen que temas les interesaba abordar, el resultado es el siguiente:

Salud

problema	causas	soluciones
----------	--------	------------

Infraestructura y dotación.	<ul style="list-style-type: none"> - Falta una posta rural en el sector el carmen. - EMR deteriorada y con atención insuficiente. - No hay EMR en el romeral, tienen que acudir a codegua o graneros - Faltan médicos - La posta es muy chica (EMR) - La sala de espera es pequeña, fría y poco acogedora 	<ul style="list-style-type: none"> - Construir una posta de salud rural, en el carmen. - Ampliación EMR de Tuncahue - Contratar mas médicos, y pediatras - Construcción de una estación medico rural en el romeral - Proyectos para contar con una farmacia en el sector bien equipada. - Rondas de salud en el romeral. - Atenderse en graneros
Calidad de la atención	<ul style="list-style-type: none"> - Falta de organización en el consultorio, se ve mucha gente. - Las enfermeras atienden mal - A veces no hay remedios - Atención de regular a mala - La atención de salud para Tuncahue es muy poca, una vez a la semana y pocos números - Pocas horas para atención, de acuerdo a cantidad de habitantes (2) - Mala atención de urgencia - hay solo una ambulancia y se demora - Médicos regulares - Funcionarios malos - Mala atención en consultorio, hay que madrugar para alcanzar numero 	<ul style="list-style-type: none"> - Aumentar los números y horarios de atención en sectores rurales.(2) - Mejorar la organización en el consultorio para atender correctamente a la comunidad. - Mejorar la atención de los funcionarios y profesionales hacia las personas.

Cultura y deportes

problema	causas	soluciones
	<p>Cultura</p> <ul style="list-style-type: none"> - Falta apoyo para la cultura en el sector - Falta apoyo para la creación de grupos folclóricos - Faltan iniciativa y financiamiento para proyectos culturales <p>Deporte</p> <ul style="list-style-type: none"> - no existe política de fomento del deporte - Mal estado del gimnasio de la comuna - Faltas actividades deportivas: escuelas 	<ul style="list-style-type: none"> - El municipio crear alianza estratégica para traer cultura - Presentar mas proyectos deportivos y culturales - Mas apoyo para conjuntos folclóricos - Aumentar las actividades deportivas y recreativas para los adultos mayores - R. Terreno para construir campos de recreación y deportes

	<p>de fútbol, olimpiadas, etc</p> <ul style="list-style-type: none"> - En sectores rurales faltan áreas de recreación y esparcimiento. - Faltan gimnasios techados para recreación y deportes - Faltan terrenos para canchas para niños. - No hay infraestructura para deportes - Faltan implementos deportivos para actividades - Faltan cursos de gimnasia para dueñas de casa 	<ul style="list-style-type: none"> - Cerrar la cancha del colegio cristo del parque y así utilizar como gimnasio - Se puede usar la infraestructura de los colegios rurales - Comprar terreno con club deportivo para cancha, vía CHILEDEPORTES. - Que los empresarios donen terrenos para multicanchas, entre otras cosas. - Crear una instancia de dialogo entre empresarios y municipio para que aporten recursos a proyectos en ayuda a la comunidad.
--	--	--

Infraestructura y servicios

problema	causas	soluciones
	<ul style="list-style-type: none"> - Falta arreglar los pasajes en poblaciones - Luminarias malas y no se reponen en sectores rurales (romeral) - La gente no participa en las juntas de vecinos - El camino de Tuncahue es muy malo - muy poca locomoción para los sectores - falta mayor acceso a comunicación, Internet y telefonía - no se cumplan los horarios de atención en loa servicios públicos - locomoción, los jóvenes que estudian en Rancagua no tienen como regresar - los horarios de locomoción son designados , no consultados - faltan garitas para la gente (la morera) - faltan lomos de toros en los caminos para disminuir veloc. (la morera) - problemas de eliminación de excretas en Miraflores - mala atención de los funcionarios municipales - no existe alcantarillado publico (2) - no hay agua potable pero se esta gestionando - La B. desde los tres caminos hacia adentro falta iluminación - La B. falta pavimentación por eso no pasa la locomoción. 	<ul style="list-style-type: none"> - Que la municipalidad arregle los caminos con maquinas - Mejorar la atención de público en la comuna - Mejorara los caminos con ripio en los pasajes de localidades - Limpiar esteros, aumentar la mantención. - Mejorar el acceso a Internet de las localidades rurales con servicios en las escuelas. - Mas proyectos de infraestructura y apoyo municipal - La comunidad organizada (empresarios, juntas de vecinos) para gestionar proyectos con la municipalidad.

Desarrollo social		
problema	causas	soluciones
	<p>Asistencia social</p> <ul style="list-style-type: none"> - Club de adulto es el ultimo en llegar a celebraciones - No hay talleres en general y para la mujer - No hay preocupación por el adulto mayor por parte de la municipalidad - Falta de información de la municipalidad de programas y recursos que entrega el gobierno - Los niños del programa puente no están recibiendo sus beneficios - Falta de conocimiento de proyectos para la prevención de alcoholismo y drogas - Existe maltrato hacia los niños, hacia la mujeres y adultos mayores - Las personas en general no pueden ocupar las sedes porque tienen equipamiento y mobiliario de las juntas de vecino y clubes. <p>Vivienda</p> <ul style="list-style-type: none"> - En vivienda hay mala atención al público - Romeral falta terreno para comité de vivienda, las familias viven de allegados - ninguna autoridad se acerca al sector para preocuparse de este tema - R. no hay locomoción, sector solo cuenta con taxis con altos precios de tarifas - R. Falta pavimentación - R. Muchos hoyos en caminos - R. No hay garitas - La B. no hay locomoción solo auto particular que cobra caro. - R. falta tramo de veredas <p>Seguridad ciudadana</p> <ul style="list-style-type: none"> - Incremento de la delincuencia y drogadicción (3) - poca coordinación con carabineros al momento de solicitarlos - camino a Miraflores se junta parejas en autos, (foco de delincuencia) 	<ul style="list-style-type: none"> - Mas preocupación por el adulto mayor - Mayor realización de talleres - La municipalidad considere mas proyectos para los sectores rurales - Romeral, que la municipalidad se acerque a las comunidades para informar de los programas y beneficios (2) - R. Mas trabajo con niños y jóvenes, son los que tienen menos apoyo del municipio - R. Traer profesionales especializados para talleres de prevención de drogas y alcohol <p>Vivienda</p> <ul style="list-style-type: none"> - R. Mas apoyo del SERVIU, compra de sitios para construir - R. viviendas dignas, con espacios suficiente - Mas apoyo del municipio para viviendas <ul style="list-style-type: none"> - Para el tema de seguridad ciudadana crear un cuartel móvil para las localidades rurales.

	<ul style="list-style-type: none"> - hay robos, asaltos y violaciones - falta de rondas nocturnas de carabineros 	
--	--	--

Medio ambiente

problema	Causas	soluciones
	<ul style="list-style-type: none"> - Los esteros están sucios, estero el mocho necesita limpieza - Problema medio ambiental por basura en las calles - Muchos perros vagos y en parcelas - Mal servicio de recolección de basura, un camión es muy poco para la comuna - Árboles en mal estado - Los canales de regadío se salen y rompen los caminos - Ruidos molestos por hélices de viento en heladas - Empresarios del agro aplican líquidos, guano que es tirado en canales - Contaminación de las aguas por descarga de pozos sépticos a canales y agua de chancheras de romeral, despide mal olor. - Por el Agrosuper y el abono de los agricultores hay un olor insoportable y esto atrae moscas - Fumigación al lado de la escuela 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipio debe preocuparse por el problema de los perros - Aumentar el servicio del camión de la basura - Podar árboles - Adquisición de un camión recolector de basura para aumentar el servicio. - Fiscalización municipal y de juntas vecinales a los agentes contaminantes - Ubicar los focos de mal olor y de moscas y eliminarlos.

Educación

problema	causas	soluciones
	<ul style="list-style-type: none"> - Falta transporte escolar para alumnos y profesores - R. problema de salud de los niños por la falta de transporte (efectos) - Colegio Mariano Latorre no tiene sala de clases para educación prebásica - No hay apoyo y recursos para la ejecución de proyectos - poco compromiso municipal con los colegios de sectores rurales - faltan salas cunas y jardín infantil para mamas que trabajan como temporeras en la morera. - mala infraestructura de sala de Kinder - movilización no es la mas adecuada - se necesita inspector de patio 	<ul style="list-style-type: none"> - Aumentar y mejorar el transporte escolar - En temporada agrícola crear salas cunas y jardín infantil en sectores rurales - Req: que la educación sea igual para todos los colegios de la comuna (ingles) - Compra de furgones escolares - Crear una comitiva en los sectores por cada área (educación, salud etc) y solucionar problemas

CAPITULO II

IMAGEN OBJETIVO DE LA COMUNA

ACTUALIZACION PLAN DE DESARROLLO COMUNAL

CODEGUA 2009- 2013

INDICE

INTRODUCCION	3
IMAGEN OBJETIVO COMUNAL: VISION Y MISION.	3
OBJETIVOS ESTRATEGICOS	4
DEFINICION DE OBJETIVOS ESPECIFICOS Y ESTRATEGIAS	5
Matriz de Objetivos y Estrategias de Desarrollo	5
Area Educación	5
Area Cultura	7
Area Deportes y Recreación.	8
Area Infraestructura y Servicios	9
Area Medio Ambiente.	11
Area Salud.	12
Area Social	14
Area Desarrollo Económico Productivo	15
Area Institucional Municipal	17

IMAGEN OBJETIVO Y REFORMULACION DE OBJETIVOS ESTRATEGICOS.

Para la determinación de la nueva imagen objetivo comunal, se reviso en primer lugar, la visión y misión definida en el PLADECO anterior.

Posteriormente, mediante el trabajo en talleres con el equipo gestor de la Municipalidad y el análisis de la encuesta realizada a los funcionarios municipales que respondía a la pregunta: ¿Cómo es la comuna en la cual deseo vivir en los próximos 10 años?, en el tema de calidad de vida y bienestar de la comunidad y la base productiva comunal.

La misión, por otra parte, es la razón de ser de la institución, su máxima expresión, su fin último. Responde a: ¿Quiénes somos?, ¿Qué bien o servicio ofrecemos?, ¿Qué necesidades satisfacemos?, ¿Qué caracteriza nuestro quehacer?, ¿Qué responsabilidades tenemos?, ¿Para qué lo hacemos?, ¿Para quién?

De este trabajo se desprende la siguiente visión y misión de la comuna:

VISION

Codegua,
Tierra de esfuerzo, hermosos paisajes y sabiduría campesina,
Agradable para vivir en familia,
Con servicios de calidad en salud, educación y comunicaciones,
Con una economía local caracterizada principalmente por la producción frutícola
y artesanal, con empleos permanentes y bien remunerados.
Una comuna con recursos para el desarrollo del turismo
y que promueve la participación de todos sus habitantes.

MISION

Comuna con un municipio transparente,
Cercano y comprometido para satisfacer
Las necesidades de sus habitantes,
En los ámbitos territorial, económico y social.
Con una gestión eficaz y eficiente,
y trabajando en conjunto
Con una comunidad organizada,
Solidaria y proactiva.

OBJETIVOS ESTRATEGICOS

Para alcanzar ese “Estado futuro deseado” de la comuna, se proponen los siguientes objetivos estratégicos, en las distintas áreas de desarrollo comunal.

1. Educación:

“Mejorar y elevar los índices de desempeño escolar, que permitan una mayor calidad y equidad de la educación comunal, comprometiendo a todos los actores del sistema educativo.”

2. Cultura:

“Promover el desarrollo cultural en la comuna, potenciando todas expresiones artísticas, con énfasis en la conservación de las costumbres propias.”

3. Deportes y recreación:

“Desarrollar y promover la practica de deportes y actividades recreativas en la comuna contribuyendo al mejoramiento integral de sus habitantes.”

4. Infraestructura y servicios:

“Incrementar el desarrollo de la infraestructura comunal básica y proveer de adecuados servicios a la comunidad, junto a un equilibrado ordenamiento territorial que permita la integración social de todos los sectores de la comuna.”

5. Medio Ambiente:

“Mejorar las condiciones ambientales de la comuna y asegurar el cuidado y protección del medio natural, para elevar la calidad de vida de sus habitantes”

6. Salud

“Mejorar y aumentar las prestaciones de salud, implementando el modelo de salud familiar y comunitario, logrando así responder a las expectativas de la comunidad”

7. Desarrollo Social:

“Promover el desarrollo social de los habitantes de Codegua a través del acceso a la información de beneficios sociales y satisfacción de necesidades básicas con promoción de la participación ciudadana”

8. Desarrollo económico productivo:

“Mejorar el crecimiento económico de la comuna mediante el aprovechamiento y explotación de los recursos y potencialidades productivas que posee, generando fuentes de empleo permanentes que permitan elevar las condiciones de vida de los habitantes de la comuna.”

9. Institucional Municipal:

“Entregar un servicio de calidad, tendiente al mejoramiento de la gestión municipal que asegure la satisfacción de necesidades de la comunidad”

DEFINICION DE OBJETIVOS ESPECIFICOS Y ESTRATEGIAS

A partir del análisis de los problemas en cada área de estudio (árbol de problemas) y tras definir los objetivos principales (estratégicos) y específicos, (árbol de objetivos) el siguiente paso es definir las líneas de acción para llegar a ellos, es decir las intervenciones necesarias para llegar a los objetivos propuestos.

Para ello, se realizó un ejercicio donde se resumen principales Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas, identificadas en el diagnóstico global de la comuna, que influirán en el logro de cada objetivo estratégico. Con esta FODA se realizó un análisis interrelacionado de forma tal de poder formular una o dos estrategias para cada objetivo.

De esta forma, las estrategias se formularon procurando “Aprovechar las fortalezas y las oportunidades”; “Superar las debilidades y aprovechar las oportunidades”; “Superar las amenazas aprovechando las fortalezas” y “Neutralizar las amenazas”.

El resultado de la consolidación de los objetivos y las estrategias, se presenta en la siguiente Matriz:

MATRIZ DE OBJETIVOS Y ESTRATEGIAS DE DESARROLLO

Área educación

Objetivo principal: “Mejorar y elevar los índices de desempeño escolar, que permitan una mayor calidad y equidad de la educación comunal, comprometiendo a todos los actores del sistema educativo.”		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias
Altos niveles de analfabetismo en la comuna. Bajos niveles de escolaridad de los padres.	1. Bajar los índices de analfabetismo en adultos en población rural y urbana. 2. Elevar los niveles de escolaridad de la población de la comuna.	- Implementar educación vespertina para jóvenes y adultos en localidades rurales de la comuna, aprovechando la infraestructura educacional disponible y los recursos de subvención del estado. - Implementar un centro de educación y capacitación laboral en la comuna.
Bajos resultados en SIMCE	3. Mejorar en forma paulatina y creciente los resultados del SIMCE en todos los establecimientos de la comuna.	- Reforzar las asignaturas de lenguaje y matemáticas en 4tos y 8vos a partir del perfeccionamiento de los profesores que enseñan en

		los establecimientos educativos de comuna.
Deficiente servicio de transporte escolar en sectores de la comuna	4. Mejorar el servicio de transporte municipal que permita que todos los niños y jóvenes en edad escolar tengan acceso al servicio educacional.	<ul style="list-style-type: none"> - Aumentar los recorridos del transporte escolar en el sector rural que presenta déficit de locomoción colectiva y redefinir las prioridades para el sector urbano.
<p>Infraestructura escolar deficiente</p> <p>Falta de espacios y gimnasios techados, juegos infantiles.</p> <p>Falta de equipamiento en establecimientos.</p>	5. Dotar de la infraestructura y equipamiento necesario a los establecimientos de la comuna para prestar un servicio acorde a las expectativas de la comunidad	<ul style="list-style-type: none"> - Analizar y priorizar los recursos del estado para cumplir con los requerimientos de cada establecimiento de la comuna. - Formular y presentar oportuna y apropiada los proyectos de infraestructura escolar a las distintas fuentes de financiamiento.
Falta de oportunidades para el acceso a educación de niños de zonas rurales.	6. Disminuir los índices de deserción escolar que permita un mejor rendimiento académico de los estudiantes	<ul style="list-style-type: none"> - Mejorar la asignación de recursos de becas y subvenciones a niños en riesgo social para impedir la deserción escolar.
Carencia de enseñanza media técnico profesional.	7. Dotar en forma paulatina de especialidades técnico profesional al liceo Municipal.	<ul style="list-style-type: none"> - Aumentar las posibilidades de desarrollo laboral de los jóvenes de la comuna mediante la implementación de enseñanza media técnico profesional en el liceo municipal.
Profesionales de la educación anticuados y con resistencia al cambio.	8. Contribuir a que los profesionales de la educación tengan una mayor apertura de razonamiento y menos resistencia a los cambios que les permita realizar una acción educativa mucho mas comprometida	<ul style="list-style-type: none"> - Proporcionar capacitación al equipo de profesionales que labora en la comuna, mediante los recursos disponibles para apoyo a la gestión en educación.
Baja cobertura de educación preescolar. (falta de establecimientos para educación preescolar)	9. Aumentar la cobertura de educación preescolar municipal.	<ul style="list-style-type: none"> - Mejorar el actual servicio de los jardines y salas cuna adecuando horarios y jornadas acorde a los horarios de trabajo de las madres. - Implementar la JECD en el nivel prebásico de

		escuelas de la comuna.
Las actividades extraescolares no están enfocadas a la recreación y desarrollo de habilidades y según los intereses de los alumnos. (los profesores no están capacitados para estas actividades) Falta de implementación y materiales para las actividades extraescolares.	10. Fomentar el área artística y cultural en las actividades extraescolares según los intereses de los alumnos 11. Facilitar implementos y materiales necesarios.	<ul style="list-style-type: none"> - Enfocar las actividades extraescolares según los intereses de los alumnos. - Capacitar a profesores en áreas artísticas y culturales “formar agentes culturales comunales”)
Falta de participación de la comunidad y de la familia en el proceso educativo. Falta de información de los programas asistenciales y de beneficios del gobierno	12. Incorporar a la comunidad en el proceso educativo y facilitar el acceso a información a los apoderados de manera de aprovechar los recursos para becas y ayuda social.	<ul style="list-style-type: none"> - Realizar charlas y escuelas para padres, informar en reuniones de apoderados.

Area cultura

Objetivo principal: “Promover el desarrollo cultural en la comuna, potenciando todas las expresiones artísticas, con énfasis en la conservación de las costumbres propias.”		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias.
Falta de lugares equipados para el desarrollo de actividades culturales Falta de cuidado y mantención de los existentes No se facilitan espacios públicos para el desarrollo de actividades culturales	1. Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades culturales	<ul style="list-style-type: none"> - Implementar un centro cultural en la comuna, donde se puedan juntar las distintas expresiones culturales, invitando a la comunidad a participar y disfrutar de estas.
Falta de eventos y talleres culturales en la comuna en general.	2. Mejorar el acceso de la comunidad a eventos y talleres de cultura e Integrar a los sectores rurales al quehacer cultural.	<ul style="list-style-type: none"> - Realizar talleres y eventos culturales en los sectores urbano y rural de la comuna, para niños, jóvenes, mujeres, adultos mayores, discapacitados y la comunidad en general
Falta de difusión de eventos	3. Mejorar los canales de difusión para eventos culturales.	<ul style="list-style-type: none"> - Implementar un programa de difusión cultural eficiente, utilizando canales existentes y agregando nuevos
Bajos niveles de motivación de	4. Motivar a la comunidad a	<ul style="list-style-type: none"> - Elaborar una oferta de

la gente para participar.	participar en eventos culturales.	actividades culturales más variada e interesante para todos los grupos étnicos de la comuna.
Falta de agentes culturales comunales	5. Organizar y capacitar a los representantes culturales de la comuna.	- Identificar a los agentes culturales que desarrollen alguna actividad relacionada a cultura en la comuna para el fomento de esta.
Falta de apoyo para el desarrollo de artistas y talentos	6. Fomentar y potenciar el desarrollo de artistas y talentos.	- Incorporar a las agrupaciones folclóricas y artistas de la comuna en actividades del municipio.
Escasa gestión municipal y recursos para proyectos	7. Mejorar la gestión de proyectos artísticos y culturales.	- Mediante la creación de un departamento de cultura municipal, elaborar el PLADECUL y contar con un encargado que asesore a los agentes culturales y postule proyectos.

Area deportes y recreación.

Objetivo principal: “Desarrollar y promover la practica organizada de la actividad física deportiva y la recreación en sus distintas modalidades, a objeto de lograr una cultura deportiva que propicie mejorar los estándares de participación y calidad de vida de la comunidad.”		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias
Falta de infraestructura para la practica de deportes y recreación en la comuna Falta de equipamiento deportivo. Falta de mantención de lugares destinados a deportes y permisos para acceder a ellos.	- Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades deportivas y recreativas.	- Mejorar, mantener y equipar los recintos deportivos y sedes comunitarias, en los distintos sectores de la comuna para el desarrollo de actividades deportivas y recreativas. - Adaptar lugares existentes para práctica de distintas disciplinas deportivas. - Coordinar adecuadamente el uso de canchas y sedes de clubes deportivos para su uso comunitario en áreas deportivas y de recreación.
Escasa realización de actividades y eventos deportivos en la comuna	- Promover la realización de actividades y eventos deportivos en la	- Realizar eventos comunales de competencias deportivas con incentivos de premios a los ganadores.

<p>Falta de planificación deportiva comunal</p> <p>Falta de un agente que coordine el tema del deporte en la comuna, (falta de gestión)</p>	<p>comuna para mejorar la salud y prevenir conductas delictivas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitar a monitores, dirigentes e interesados en que participan activamente en la comuna, en diversas disciplinas deportivas. - Realizar mesas de trabajo mensuales con la comunidad, clubes deportivos, deportistas y monitores, para definir actividades deportivas y recreacionales.
<p>Falta de motivación en la población para participar en actividades deportivas y recreativas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Motivar a la población a participar de actividades deportivas y recreativas en busca de mejorar su condición de salud física y mental. 	<ul style="list-style-type: none"> - Aprovechar la existencia de organizaciones comunitarias y lugares en la comuna para la realización de actividades. - Implementación de actividades semanales en colegios y clubes deportivos con toda la comunidad para controlar el sedentarismo, la obesidad, el ocio en los jóvenes.
<p>Falta de apoyo a deportistas con proyección.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Apoyar a deportistas con proyección y generar las condiciones que permitan detectar a los futuros deportistas de alto nivel. 	<ul style="list-style-type: none"> - Invitar a empresas de la comuna que auspicien a deportistas destacados y futuros valores.

Area infraestructura y servicios

<p>Objetivo principal: “Incrementar el desarrollo de la infraestructura comunal básica y proveer de adecuados servicios a la comunidad, junto a un equilibrado ordenamiento territorial que permita la integración social de todos los sectores de la comuna.”</p>		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias
<p>Deficiente servicio de movilización colectiva en zonas rurales.</p>	<p>Mejorar el servicio de locomoción colectiva en la comuna</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Gestionar con transportistas la ampliación de sus recorridos a localidades rurales.
<p>Falta de asfalto y mal estado de calles y caminos, Baja cobertura de caminos pavimentados</p> <p>Falta de ciclovías y veredas.</p>	<p>Mejorar la red vial básica de la comuna.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Contar a la brevedad con el nuevo instrumento de planificación urbana de la comuna “Plan regulador” - Realizar catastro de déficit y presentar proyectos de acuerdo a necesidades y factibilidad.

Mal estado de pasajes y callejones en sectores urbano y rural.	Aumentar la cobertura de pavimentación vecinal.	<ul style="list-style-type: none"> - Organizar a los vecinos y presentar proyectos de pavimentación participativa, de acuerdo a factibilidad. - Pavimentar calles mediante proyectos PMB.
Baja cobertura de alcantarillado en sector urbano Falta de conexiones de agua potable en algunas viviendas del sector urbano.	Aumentar la cobertura de agua potable y Alcantarillado público en el área urbana.	<ul style="list-style-type: none"> - Ampliación de alcantarillado público y conexiones faltantes de agua potable en el sector urbano a través de la ejecución de proyectos PMB.
Déficit de agua potable en sectores rurales. Baja cobertura de alcantarillado particular en sectores rurales Falta sistema de eliminación de aguas lluvias.	Mejorar el servicio de agua potable y alcantarillado domiciliario particular en sectores rurales Prevenir las inundaciones provocadas por aguas lluvias en sectores urbano y rural.	<ul style="list-style-type: none"> - Presentar proyectos de casetas sanitarias PMB para sectores rurales de la comuna.
Aun existen viviendas sin energía eléctrica domiciliaria en la comuna. Falta de alumbrado publico en sectores rurales y falta de mantención de estos.	Mejorar el servicio de electrificación domiciliaria y alumbrado público en sectores de la comuna.	<ul style="list-style-type: none"> - Conectar a viviendas sin energía eléctrica del sector urbano mediante PMB. - Elaborar un plan trimestral de mantención de instalaciones de electrificación rural publica.
Falta de áreas verdes (Plazas) y deterioro de las existentes.	Lograr un acomuna con áreas verdes en cantidad, distribución y ornamentación adecuada.	<ul style="list-style-type: none"> - Concienciar a la comunidad para la conservación y cuidado de las áreas verdes de la comuna. - Diseñar áreas verdes para distintas localidades de la comuna.
Falta de servicios como bancos y bencinera.	Proporcionar a la comunidad de servicios básicos adecuados	<ul style="list-style-type: none"> - Gestionar con sector privado la instalación de diversos servicios en el sector urbano de la comuna.
Baja cobertura de Internet y teléfono en sectores rurales.	Aumentar y mejorar el servicio de teléfono e Internet en la comuna	<ul style="list-style-type: none"> - Gestionar con empresas de telecomunicaciones la posibilidad de ampliar y mejorar el servicio en la comuna.
Limitantes: Existencia de un plan regulador desactualizado	Modernizar los instrumentos de planificación comunal.	<ul style="list-style-type: none"> - Agilizar la aprobación del nuevo plan regulador.(2005)

Area Medio Ambiente.

<p>Objetivo principal: “Mejorar las condiciones ambientales de la comuna y asegurar el cuidado y protección del medio natural, para elevar la calidad de vida de sus habitantes”</p>		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias.
<p>Basura en calles y orillas de caminos por deficiente servicio de recolección de basura</p> <p>Contaminación de aguas por desechos domiciliarios (basura y descarga de pozos sépticos a canales)</p>	<p>Lograr una comuna limpia, con un adecuado servicio de recolección de basura y tratamiento de residuos industriales y domiciliarios</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Crear conciencia en niños y jóvenes para el cuidado del medio ambiente. - Implementar un programa de promoción de una cultura ciudadana para mantener una comuna limpia. - Formular una política medioambiental comunal con metodologías participativas.
<p>Existencia de empresas contaminantes, sin tratamiento de residuos que contaminan cursos de agua.</p> <p>Empresas que emiten malos olores (Agrosuper) que atrae muchas moscas.</p>	<p>Integrar las consideraciones medioambientales al proceso productivo comunal.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Incrementar la fiscalización a las empresas contaminantes de la comuna. - Difundir y aplicar los procesos administrativos derivados de la ley medioambiental a nivel del sector privado - Exigir un sistema de tratamiento de riles a las empresas contaminantes.
<p>Contaminación de aguas con desechos de predios agrícolas (líquidos desinfectantes y fertilizantes)</p> <p>Fumigaciones sin protección en presencia de trabajadores y al lado de escuelas.(cristo del parque)</p> <p>Ruidos molestos de predios agrícolas</p>	<p>Integrar las consideraciones medioambientales al proceso productivo comunal.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Implementar un programa de educación de técnicas adecuadas de aplicación de pesticida a agricultores. - Implementar un programa de protección del medio ambiente al eliminar desechos de procesos industriales.
<p>Riesgos por amenazas naturales: inundación, por deficiente canalización, mantención y limpieza de cursos de agua.</p>	<p>Proteger y mantener los recursos naturales de la comuna, como aire, agua, suelos y bosques</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Crear y administrar zonas de protección ambiental. - Recuperar los suelos degradados.

<p>Erosión y degradación de suelos agrícolas.</p> <p>Árboles de caminos en mal estado</p>		
<p>Limitantes: Las acciones de fiscalización no son acatadas por las empresas.</p> <p>No se considera la variable ambiental en las decisiones de proyectos municipales y publicas</p> <p>Insuficiente coordinación entre los entes públicos y privados dedicados al tema</p>	<p>Incrementar las acciones de fiscalización a las empresas contaminantes.</p> <p>Considerar la variable medio ambiental en las decisiones de proyectos.</p> <p>Fomentar la coordinación entre entidades dedicados al tema medioambiental.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Proponer acciones permanentes de fiscalización municipal a empresas y fábricas contaminantes. - Exigir la evaluación del Impacto Ambiental de los proyectos Municipales y de empresas privadas. - Desarrollar una mesa comunal de medio ambiente, con participación ciudadana, sector publico y privados.

Área salud.

<p>Objetivo principal: “Mejorar y aumentar las prestaciones de salud, implementando el modelo de salud familiar y comunitario, logrando así responder a las expectativas de la comunidad”</p>		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias
<p>Baja cobertura de atención en sectores rurales. (aprox. Solo un 60% de la población rural esta inscrita en las Estaciones Medico Rurales)</p>	<p>Desarrollar el modelo de salud familiar en el consultorio para todas las familias de la comuna.</p> <p>Velar por el correcto acceso, efectividad y continuidad de las atenciones de salud.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Fomentar una atención de salud con carácter preventivo y de promoción, rehabilitación, etc. - Cumplir con los objetivos sanitarios para la década al año 2010. - Incrementar la población inscrita validada en el consultorio. - Implementar rondas médicas en al menos dos localidades rurales de la comuna de acuerdo a las necesidades de la población.
<p>Aumento en los índices de enfermedades infectocontagiosas, como S.B.O y enfermedades</p>	<p>Intervenir las causas o factores que condicionan las enfermedades más recurrentes en la población.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Prevención y tratamiento de problemas emergente tales como la hepatitis y enfermedades de

<p>respiratorias crónicas. Altas tasas de enfermedades venéreas y hepatitis A. Altas tasas de mortalidad infantil tardía y por tumores. Altos índices de embarazo, Falta de orientación sexual</p>	<p>Disminuir los índices de embarazo con orientación y educación sexual a adolescentes</p>	<p>transmisión sexual.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elaborar y efectuar un Plan educativo comunal en conjunto con establecimientos educacionales promotores de salud sobre educación Sexual.
<p>Deficiente atención en consultorio</p> <p>Elevados tiempos de espera</p> <p>Falta de horas para interconsultas u otras atenciones (operaciones)</p> <p>Falta de médicos.</p>	<p>Mejorar la atención a los usuarios en servicios de salud de la comuna, con un enfoque más familiar y cálido.</p> <p>Velar por el correcto acceso, efectividad y continuidad de las atenciones de salud.</p> <p>Aumentar la dotación de profesionales de la salud en el consultorio.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitar a los funcionarios del consultorio para mejorar su relación con los usuarios. - Proporcionar atención a los sectores mas apartados de la comuna. - Mejorar las condiciones de trabajo en el consultorio para la aumentar la postulación de médicos a la comuna.
<p>Insuficiente infraestructura de salud, limitada dependencias en consultorio</p> <p>E.M.R en mal estado</p> <p>Falta de equipamiento y equipos computacionales en red para las atenciones y horas designadas (base de datos para FONASA)</p>	<p>Mejorar la infraestructura y el equipamiento en consultorio y E.M.R de sectores rurales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Optimizar la infraestructura de salud en la comuna y la gestión de los distintos niveles de atención en el consultorio.
<p>Sobrecarga de exigencias del MINSAL.</p>	<p>Mejorar la articulación con el MINSAL para la implementación de programas</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mejorar los canales de comunicación con el MINSAL al momento de implementar nuevos programas de salud para la comuna.
<p>Inadecuada gestión administrativa del consultorio.</p>	<p>Implementar un sistema adecuado de administración del consultorio.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Optimizar la infraestructura de salud en la comuna y la gestión de los distintos niveles de atención en el consultorio
<p>Falta de recursos para la adecuada gestión del consultorio.</p> <p>Disminución en la asignación de recursos para infraestructura en los últimos años.</p>	<p>Incrementar los recursos destinados al sector salud, mediante un plan de financiamiento adecuado y justo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Lograr una mayor participación del sector privado en el financiamiento de infraestructura, equipamiento y acciones de salud. - Mejorar la capacidad política para negociar un

		aumento de recursos del estado al sector.
--	--	---

Area social.

Objetivo principal: “Promover el desarrollo social de los habitantes de Codegua a través del acceso a la información de beneficios sociales y satisfacción de necesidades básicas con promoción de la participación ciudadana”		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias
Falta de difusión de beneficios sociales del gobierno. Falta información de fuentes de financiamiento	Mejorar la difusión de los beneficios sociales y fuentes de financiamiento que el Gobierno entrega a la comunidad.	- Implementar un programa de difusión de los beneficios y fuentes de financiamiento eficiente
Inexistente o deficiente apoyo a grupos vulnerables, aumento de maltrato de niños, adolescentes y mujeres. Exclusión social y discriminación de discapacitados Ausencia de servicios básicos para discapacitados Falta de infraestructura para Adultos Mayores	Sensibilizar a la comunidad, en torno al maltrato infantil, VIF, Drogadicción, Alcoholismo, Mujer Jefa de Hogar. Promover la participación en la sociedad de los discapacitados Contar con infraestructura adecuado para acoger a los adultos mayores	- Creación de un programa de inserción para Mujeres, jóvenes, niños(as), usuarios de OPD, discapacitados y adulto mayor a cargo de la DIDECO de la municipalidad.
Desmotivación para la formación de organizaciones y desarrollo de actividades propias, falta de líderes, falta de recursos para las organizaciones.	Motivar a las organizaciones base y potenciar la asociatividad	- Instaurar en el Municipio un plan anual de actividades con las organizaciones base
Altos niveles de inseguridad ciudadana e inexistentes actividades de prevención Alta incidencia de vulnerabilidad, drogas,	Impulsar acciones tendientes a mejorar la seguridad ciudadana	- Activar un Plan de Seguridad Ciudadana comunal mediante la formación de una comisión compuesta por agentes locales, municipales y Carabineros.

alcohol, conductas agresivas en jóvenes. Presencia de focos de delincuencia.		
Demanda insatisfecha de viviendas Falta de terrenos para viviendas (el romeral)	Aumentar la cobertura de Vivienda para sectores pobres y medios.	- Postulación oportuna de la comunidad a los distintos programas de Vivienda.
Falta de acceso de toda la comunidad a las sedes, ineficiencia en el uso de ellas.	Educar a la comunidad en la autogestión y el buen uso del patrimonio existente	- Motivar a la comunidad al uso de la infraestructura social existente para las actividades que requiera.
Enfoque asistencial y subsidiario que no aporta modelos de autovalencia y autogestión en las personas	Instaurar capacidades en la comunidad y facilitar las herramientas de autovalencia.	- Orientar y asesorar a trabajadores asalariados, pequeños productores y microemprendedores de la comuna para solventarse económicamente.
Baja participación de jóvenes en organizaciones	Aumentar la participación de los jóvenes	- Trabajar activamente grupos existentes y potenciar la creación de otros grupos juveniles - Formar Líderes Juveniles para la realización de actividades culturales y de recreación sana de la comunidad.
Falta de instancias de participación ciudadana en temas de interés público: reuniones de consejo.	Asegurar instancias de participación ciudadana	- Acercar el Municipio a la población y sectores apartados de la comuna.

Área desarrollo económico productivo

Objetivo principal: “Mejorar el crecimiento económico de la comuna mediante el aprovechamiento y explotación de los recursos y potencialidades productivas que posee, generando fuentes de empleo permanentes que permitan elevar las condiciones de vida de los habitantes de la comuna.”		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias
Baja asociatividad de productores.	Promover una cultura asociativa	- Implementar acciones que propicien la formación de asociaciones de productores (charlas, talleres, mesas de trabajo)
Falta de empleo	Gestionar empleos con	- Coordinar la OMIL de la

	empresas de la zona y fortalecer las pequeñas y medianas empresas como fuente generadora de empleos.	municipalidad con empresas y microempresas de la comuna.
Falta de capacitación laboral.	Instaurar un programa de capacitación laboral acorde con la vocación productiva de la comuna.	- Realizar un levantamiento de necesidades y elevar solicitudes de acciones de capacitación.
Falta de apoyo de actividades productivas familiares. Falta de asesoría para la elaboración de proyectos productivos y negocios rentables Falta de apoyo económico y créditos blandos para iniciar un negocio.	Impulsar y facilitar el desarrollo y diversificación de microempresas familiares.	- Instalación de programas municipales y de financiamiento externo que cuenten con las capacidades técnicas para desarrollar y articular acciones de fomento productivo
Falta de infraestructura para respaldar iniciativas productivas. (puestos de venta)	Contar con infraestructura y generar instancias para la venta de productos locales.	- Presentar iniciativas de infraestructura comercial y participación de productores en eventos comunales y regionales donde muestren y vendan sus bienes y/o servicios.
Falta de fiscalización municipal para pago de patentes industriales	Mejorar la fiscalización en el pago de patentes, aumentando los ingresos municipales.	- Implementar un plan de fiscalización municipal para regularizar el pago de patentes de agroindustria y negocios.
Falta de involucramiento del sector público con los dif actores productivos para el fomento de la actividad.	Promover la interacción permanente entre el municipio, agentes económicos e instituciones de fomento para conformar alianzas y/o redes de apoyo.	- Establecer mesas público privadas para el desarrollo económico local. - Crear Comisión Municipal intersectorial para abordar el tema productivo. - Alianza con Instituciones de la Red de Fomento.
Sector comercial poco dinámico e Inexistencia de servicios turísticos Dificultad para la obtención de permisos y demasiados tramites para emprender una actividad.	Promover el comercio en la comuna y la provisión de servicios para atender a turistas.	- Ejecutar acciones de capacitación y asesoría a micro y pequeñas empresas de la comuna para mejorar la oferta de calidad de bienes y servicios. - Formulación y ejecución del PLADETUR - Formación de Cámara de Comercio de Codegua.
Falta de innovación	Fomentar y estimular una	- Desarrollar la capacidad

	cultura de la innovación	empresadora y visión innovadora de agentes económicos, dirigentes vecinales y centros de padres. - Realizar un foro anual comunal sobre Productividad e Innovación.
Falta de política comunal de turismo	Proyectar la comuna como destino turístico	- Formulación y ejecución del PLADETUR
Limitantes:		
Escasos instrumentos de fomento.	Poner a disposición de los usuarios información actualizada de los instrumentos de apoyo.	- Mantener una base de datos vigente sobre instrumentos de fomento del estado.
Bajos precios agrícolas	Impulsar la reconversión de la agricultura hacia nuevos rubros de mayor rentabilidad	- Incorporar nuevos rubros y técnicas de producción a la agricultura tradicional.
Riesgos climáticos	Minimizar pérdidas económicas por eventos climáticos.	- Realizar charlas informativas sobre el seguro agrícola.
Altas exigencias de calidad de mercados compradores.	Mejorar la competitividad de los productores locales	- Capacitar en Buenas Prácticas (BPA, BPM, normas ISO, etc.)
Trabajo estacional.	Mejorar la empleabilidad de los Codeguanos(as).	- Capacitar e Oficios, nivelar estudios y realizar talleres de Competencias laborales.

Area Institucional Municipal.

Objetivo principal: “Entregar un servicio de calidad a la comunidad, mediante el mejoramiento de la gestión municipal que asegure la satisfacción de sus necesidades básicas.”		
Problemas y limitantes	Objetivos específicos	Estrategias
Bajo nivel de coordinación entre oficinas municipales	Mejorar la coordinación entre Departamentos	- Realizar reuniones mensuales de coordinación con funcionarios municipales.
Infraestructura municipal inadecuada, Falta de espacio en oficinas. Falta de un lugar apropiado para las reuniones de concejo y así permitir la participación de la comunidad.	Contar con espacios físicos adecuados para la realización de la gestión municipal Mejorar espacios físicos y promover la participación ciudadana mediante la asistencia de la comunidad a reuniones de Concejo Municipal.	- Mejorar la infraestructura municipal de la comuna para brindar un atención de calidad a la comunidad.
Falta de equipamiento y materiales.	Proveer de equipamiento y materiales para una adecuada gestión	- Considerar equipamiento y materiales en plan de compras anuales.

	municipal.	<ul style="list-style-type: none"> - Formular y presentar proyectos para el mejoramiento de la gestión municipal.
Falta de capacitación a funcionarios	Promover la capacitación de funcionarios municipales en tema de administración pública	<ul style="list-style-type: none"> - Confeccionar un plan anual de capacitación de funcionarios municipales en las raes correspondientes.
Aumento de responsabilidades compartidas y sobrecarga de trabajos a funcionarios	Efectuar una adecuada segregación de funciones para el cumplimiento de todas las labores	<ul style="list-style-type: none"> - Segregar labores, delegar funciones y formar equipos de trabajo multidisciplinarios
Falta de planificación y control de gestión. Falta de equipos de trabajo.	<p>Promover una adecuada planificación y control de la gestión municipal</p> <p>Promover la formación de equipos de trabajo proactivos de interacción permanente entre los departamentos municipales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Postular al Programa de fortalecimiento institucional municipal PROFIM (SUBDERE) para la elaboración de planes de acción municipal. - Efectuar planificación y evaluación mensual de actividades a realizar por cada Dirección.
limitante: Situación económica deficitaria del municipio	Superar la situación deficitaria de la Municipalidad	<ul style="list-style-type: none"> - Transparentar el presupuesto municipal - Planificar y ejecutar plan de austeridad Municipal
Limitante: Comisiones de concejo Municipal no relacionadas con temas del PLADECO.	Formación de comisiones acordes al plan de desarrollo Comunal	<ul style="list-style-type: none"> - Efectuar reuniones periódicas de evaluación y seguimiento del PLADECO con la participación de la comunidad.

CAPITULO III

PLAN DE ACCION Y DE INVERSIONES.

ACTUALIZACION PLAN DE DESARROLLO COMUNAL

CODEGUA 2009- 2013

INDICE

1. PLAN DE ACCION: TAREAS, PROGRAMAS Y PROYECTOS	3
Area Educación	5
Area Cultura	9
Área Deportes y Recreación.	12
Area Infraestructura y Servicios	14
Area Medio Ambiente	18
Area Salud	20
Area Social	22
Área Desarrollo Económico Productivo	27
Area Institucional Municipal	31
2. PROYECTOS PRIORITARIOS PARA LA COMUNA	34
3. PERFILES DE PROYECTOS	37
Area Educación	37
Area Cultura	39
Área Deportes y Recreación.	40
Area Infraestructura y Servicios	42
Area Medio Ambiente	44
Area Salud	45
Area Social	47
Área Desarrollo Económico Productivo	49
Area Institucional Municipal	50
4. PROYECTOS EN CURSO AÑO 2008	52
5. CALENDARIZACION DE PROYECTOS	55
Area Educación	56
Area Cultura	57
Área Deportes y Recreación.	59
Area Infraestructura y Servicios	59
Area Medio Ambiente	63
Area Salud	64
Area Social	65
Área Desarrollo Económico Productivo	66
Area Institucional Municipal	67

PLAN DE ACCION Y DE INVERSIONES PARA EL PERIODO

El Plan de Acción es un instrumento de planificación mediante el cual, cada dependencia de la Administración Municipal responsable de la ejecución del Plan de Desarrollo, ordena y organiza las acciones, proyectos y recursos que va a desarrollar durante la vigencia del plan, para dar cumplimiento a los objetivos previstos y que son de su competencia.

El siguiente capítulo presenta el plan de acción priorizado, el que establecerá los compromisos concretos en beneficio del desarrollo de la Comuna, un listado de proyectos prioritarios, un conjunto de perfiles ordenados por tema y la calendarización de los proyectos de inversión comunal en un horizonte de 5 años.

Se ha definido como horizonte del plan de desarrollo comunal un período de cinco años, desde el año 2009 al 2013. Todos aquellos proyectos que por limitaciones de recursos no alcanzan a financiarse en el periodo del plan, deberán localizarse en los años siguientes.

PLAN DE ACCION

La identificación de las iniciativas de proyectos que se presentan a continuación, y que componen el Plan de Acción del PLADECO, proviene de un arduo trabajo con los diversos actores sociales comunitarios y funcionarios municipales, con los cuales se trabajó en la modalidad de talleres y reuniones de trabajo.

El primer desafío fue identificar a través del diagnóstico participativo, los problemas principales que afectaban a la comunidad, para luego establecer los objetivos generales y específicos para cada área de desarrollo. A partir de este ejercicio metodológico, fue posible identificar nóminas de proyectos, los cuales fueron captados a nivel de idea.

DEFINICION DE TAREAS Y TIPOLOGIA DE PROYECTOS DE INVERSION

Para el adecuado ordenamiento del Plan, se determinaron las tareas y proyectos de inversión necesarios para el logro de los objetivos específicos propuestos, para cada área de desarrollo.

TAREAS COMUNALES.

Son aquellas acciones que deben ejecutarse para lograr un objetivo propuesto para cada área. Estas acciones son realizadas por entes municipales con otras instancias comunales (extramunicipales) y no requieren de recursos financieros adicionales para ser llevadas a cabo, sin embargo, se necesita de un presupuesto municipal para el desarrollo de estas tareas.

Estas tareas corresponden a acciones de carácter extraprogramático a las funciones realizadas en forma regular por los funcionarios municipales y materializan los objetivos comunales propuestos para las distintas áreas de desarrollo definidas.

PROYECTOS DE INVERSION.

Según la definición del sistema nacional de inversiones, SNI, se distinguen 3 tipos de proyectos de inversión: Proyectos, Programas y estudios:

- Los proyectos se materializan en una inversión física, tienen una vida útil relativamente larga y requieren de un cierto tiempo de construcción.
- Los programas se refieren a actividades acotadas en el tiempo, que se realizan por única vez, aunque podrían ser reiterativas, que no se materializan en una obra física y que están destinadas a recuperar la capacidad de producción de el recurso humano.
- Los estudios son actividades acotadas en el tiempo destinadas a generar información socioeconómica básica que será utilizada permanentemente como referencia.

A continuación se presentan las tareas, programas, estudios y proyectos de inversión, ordenadas por áreas de estudio definidas para el Plan de Desarrollo.

ÁREA EDUCACIÓN

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO	TAREA O ACTIVIDAD	ENCARGADO
Mejorar en forma paulatina y creciente los resultados del SIMCE en todos los establecimientos de la comuna.	Elaboración de un PADEM participativo	DAEM
	Elaboración de planes de mejoramiento educativo por establecimiento, 1.201 alumnos de enseñanza básica. (6 colegios, requisito de postulación al régimen SEP)	Establecimientos educacionales
Disminuir los índices de deserción escolar que permita un mejor rendimiento académico de los estudiantes	Análisis de información de programas sociales (puente y otros) para identificación de beneficiarios	DAEM
	Elaboración de planes de mejoramiento educativo por establecimiento, 1.201 alumnos de enseñanza básica. (6 colegios, requisito de postulación al régimen SEP)	Establecimientos educacionales
Mejorar el servicio de transporte escolar municipal.	Elaborar y gestionar un "plan anual de transporte escolar" en la comuna.	DAEM Y MUNICIPALIDAD
Dotar en forma paulatina de especialidades técnico profesional al liceo Municipal	Obtener Saneamiento del terreno Colegio Natalia Peralta.	DAEM
Incorporar a la comunidad en el proceso educativo.	Charlas y escuelas para padres (donde)	DAEM
Facilitar el acceso a información a los apoderados de manera de aprovechar los recursos para becas y ayuda social.	Informar en reuniones de apoderados en todos los establecimientos educacionales de la comuna	DAEM
Formar agentes culturales comunales.	Realizar una encuesta de intereses de actividades preescolares para estudiantes de la comuna (costo: \$ 250.000)	DAEM

PROGRAMAS Y ESTUDIOS.

Objetivos específicos.		Financiamiento	Monto M\$
Bajar los índices de analfabetismo, elevar los niveles de escolaridad de la población de la comuna.	Proyecto de educación vespertina en El Carmen y Tuncahue. Activación de la OTEC municipal Programa Chile Califica y sus diferentes líneas de acción: Regularización de Estudios y certificación de competencias laborales	Subvención MINEDUC	2.000 (Mes) pago docente.
Mejorar en forma paulatina y creciente los resultados del SIMCE.	“Formulación de una política comunal de Educación” “Cursos de capacitación y perfeccionamiento docente” - 103 profesionales de la educación municipal - 57 asistentes de la educación del DAEM	MINEDUC Fondo de Mejoramiento de la Gestión en Educación:	10.000 4.300 3.100
Mejorar el servicio de transporte escolar municipal.	Programa de transporte Rural MINEDUC (presentación anual, 632 alumnos rurales.)	MINEDUC	6.000 (mes)
	Programa de transporte escolar Municipal (financiamiento para costos de mantención y reparación de vehículos).	MUNICIPALIDAD	3.000 (mes)
Disminuir los índices de deserción escolar.	Entrega de becas, subvención pro retención, salud escolar, PAE, política UAT. (1.652 alumnos)	Programas sociales del gobierno.	S/I
Dotar en forma paulatina de especialidades técnico profesional al liceo Municipal	Estudio de implementación de especialidades técnico profesionales en la comuna de codegua (estudio de mercado y programa de especialidades)	MINEDUC Fondo de mejoramiento de la gestión en educación	3.000
	Proyecto de implementación de especialidades en Liceo municipal....Alumnos beneficiarios.....	Falta	Falta
	Proyecto de implementación de especialidades en colegio Natalia Peralta.	Falta	Falta

	(Alumnos beneficiarios...)		
Contribuir a que los profesionales de la educación tengan una mayor apertura de razonamiento y menos resistencia a los cambios.	Capacitación, 160 funcionarios municipales y comunidad, Talleres comunales, postulación a becas de perfeccionamiento.	Programa de Fondo de Apoyo a la gestión en Educación. MINEDUC	132.000
Aumentar la cobertura de educación preescolar municipal	Proyecto de implementación de la JECD en el nivel prebásico, en el colegio Jesús Andino (sector urbano)	MINEDUC	6.000 (año)
	Proyecto de implementación de la JECD en el nivel prebásico, en el Colegio Cristo del Parque (sector rural).	MINEDUC	6.000 (año)
Fomentar la capacitación de profesores en el área artística y cultural Facilitar implementos y materiales necesarios para las actividades extraescolares	Proyecto de capacitación de docentes en áreas artísticas y culturales. (todos los docentes)	MINEDUC Fondo de mejoramiento de la gestión en educación	20.000
Dotar de la infraestructura y equipamiento necesario a los establecimientos	Obtención de certificación ambiental en: - Colegio Mariano Latorre (según proyecto de planta de tratamiento) - Escuela Cristo del Parque (según proyecto de planta de tratamiento)	DAEM	300

PROYECTOS

Objetivos específicos	Proyecto – Programa - Estudio	Fuente Financiamiento	Monto Estimado
Bajar los índices de analfabetismo y elevar los niveles de escolaridad.	Proyecto construcción de Centro de educación integral de adultos (CEIA) en Codegua. (existe plano, para incluir en barrio cívico)	FNDR	250.000
Dotar de la infraestructura y equipamiento necesario a los establecimientos.	Proyecto de infraestructura: - Mejoramiento de Escuela Mariano Latorre (sala de prekinder y biblioteca)	PMU	15.000
	- Mejoramiento escuela Natalia Peralta: cocina, sala motricidad, casaca personal, recepción	PMU emergencia	49.000

	definitiva		
	- Mejoramiento escuela Cristo del Parque: planta tratamiento, reparación instalación eléctrica, reparación techumbres, SS.HH docentes, techo salida cocina.	PMU	49.000
	- Mejoramiento escuela Santa Teresa de Tunca: reposición techumbre, bodega.	PMU	10.000
	- Mejoramiento Dependencias DAEM (incluir en edificio consistorial)	-----	-----
	- Proyecto de reposición de mobiliario escolar colegio mariano Latorre.	PMU	49.000
	- Implementación para talleres, sillas de rueda colegio Natalia peralta	PMU	49.000
	Proyectos área deportiva en establecimientos educacionales: - Cierre perimetral multicancha colegio Cristo del Parque.	CHILEDEPORTES	5.000
	- Techumbre y cierre perimetral multicancha colegio Mariano Latorre.	CHILEDEPORTES	20.000
	- Cierre perimetral multicancha escuela santa teresa	CHILEDEPORTES	5.000
	Proyectos de equipamiento en tecnologías de la información y comunicación TIC - Los 8 establecimientos educacionales municipales: equipos computacionales	Plan Bicentenario Empresa privada	14.000
	- Material didáctico	PMU	10.000
	Proyectos de implementación deportiva - Los 8 establecimientos educacionales municipales.	CHILEDEPORTES	8.000
	Proyecto adquisición de implementación y materiales para actividades extraescolares - Los 8 establecimientos municipales	s/i	3.000
TOTAL			536.000

AREA CULTURA

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO		ENCARGADO
Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades culturales	- Apoyo en la formulación del Proyecto de adquisición iluminación, sonido y butacas Teatro Parroquial. (Estudio de infraestructura)	Encargado de cultura
	- Habilitación del gimnasio municipal para actividades culturales.	Encargado de cultura
	- Realización de un Catastro de Patrimonio Histórico cultural de la comuna.	Encargado de cultura
	- Coordinar el uso de espacios públicos y sedes comunitarias para la realización de talleres y actividades de los habitantes de las distintas localidades.	Encargado de cultura
Mejorar la participación de la comunidad en eventos y talleres culturales.	- Calendarizar y difundir oportunamente las fechas de celebraciones comunales.	Encargado de cultura
Mejorar los canales de difusión para eventos culturales	- Contar con un espacio permanente en la radio comunitaria. - Subir información cultural a la Página Web municipal.	Encargado de cultura
Motivar a la comunidad a participar en eventos culturales.	- Elaborar una oferta de actividades culturales variada, para todos los grupos y sectores de la comuna.	Encargado de cultura
Falta de agentes culturales comunales	- Realizar catastro de organizaciones, agentes culturales y actores locales que desarrollen alguna actividad relacionada a cultura.	Encargado de cultura
	- Realizar cabildo cultural una vez al año con los entes culturales de la comuna. - Coordinar el trabajo de los agentes culturales para promover y difundir actividades culturales	Encargado de cultura
Mejorar la gestión de proyectos artísticos y culturales.	- Realizar catastro de fuentes de financiamiento para actividades e infraestructura cultural. - Asesorar a los agentes culturales para la postulación de iniciativas.	Encargado de cultura
	- Coordinación entre departamentos municipales, trabajo en	DIDECO

equipo. (*incluido en área social.....)

PROGRAMAS Y ESTUDIOS

Objetivo	Identificación.	Financiamiento	Monto M\$
Mejorar la participación de la comunidad en eventos y talleres culturales. Integrar a los sectores rurales al quehacer cultural.	- “talleres de teatro para jóvenes de la comuna” en codegua urbano, liceo.	FONDART	4.000
	- “taller de confección de juguetes con material reciclado para niños de la comuna en un estableciendo urbano (beneficiarios de OPD y programa puente)	FONDART	2.000
	- “Taller de pintura para jóvenes de sectores urbano y rural de la comuna”, Codegua urbano y El Carmen	FONDART	2.000
	- “Rescate de la oralidad de adultos mayores de la comuna. Para editar libro sobre gastronomía, cuentos. Con Unión comunal de adultos.	FONDART	
Organizar y capacitar a los representantes culturales de la comuna.	- capacitación de agentes culturales de la comuna.	FONDART	2.000
Fomentar y potenciar el desarrollo de artistas y talentos.	- becas de perfeccionamiento de artistas y desarrollo de talentos. - Programa de apoyo y fomento de grupos folclóricos de la comuna, cultivando tradiciones de El carmen, Pedregal de codegua centro y grupo andino Atahualpa, (implementación de instrumentos)	FONDART/Ley de donaciones.	S/I
Mejorar la gestión de proyectos artísticos y culturales.	- Elaboración del Plan de Desarrollo Cultural, PLADECUL.	SUBDERE	2.000
	- Capacitación en planificación estratégica y formulación de proyectos sociales para el encargado de cultura.	SUBDERE	2.000

PROYECTOS DE INVERSION

Objetivos específicos	Proyecto – Programa - Estudio	Fuente Financiamiento	Monto Estimado
Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades culturales	- Proyecto de construcción y equipamiento de centro cultural comuna de codegua. 1° etapa. Etapa de diseño – ingresar al SNI	FNDR	50.000
	- Proyecto de construcción y equipamiento de centro cultural comuna de codegua. 1° etapa. Etapa de ejecución.	FNDR	200.000
	- Proyecto construcción y equipamiento centro cultural 2° etapa (salas) Etapa de ejecución	FNDR	100.000
	- Proyecto construcción tarima en Plaza Pobl. Orlando Letelier. (FONDEVE)	FONDEVE Municipal	500
	- Proyecto construcción biblioteca comunitaria sector La Blanquina. sede vecinal	FONDART Fondo del libro	20.000
	- Proyecto construcción biblioteca comunitaria Villa Padre Hurtado. (1° el proyecto de reposición de sede junta de vecinos, de madera y en mal estado)	FONDART Fondo del libro	20.000
	- Proyecto de mejoramiento eje O'Higgins (Proyecto de rescate patrimonial ornamental camino real a la frontera)	FNDR SERVIU	50.000
	- Proyecto de Adquisición de amplificación, iluminación y tarimas para escenario municipal.	falta	4.500
	- Proyecto de Construcción de auditorium municipal. (proyecto incluido en la construcción de edificio consistorial, barrio cívico)	-----	-----
Mejorar la gestión de proyectos artísticos y culturales.	- Proyecto construcción oficina de cultura municipal.	-----	-----
Mejorar los canales de difusión para eventos culturales.	- Construcción de una paleta informativa en calle Andes con O'Higgins.	Municipal.	500
	Proyecto restauración iglesia Nuestra Señora de la Merced,		47.000

	codegua, Código BIP: 30078087 - Etapa: diseño. Ingresado por la dirección de arquitectura del MOP.		
		TOTAL	492.500

ÁREA DEPORTES Y RECREACIÓN.

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO	TAREA O ACTIVIDAD	ENCARGADO
Promover la realización de actividades y eventos deportivos en la comuna para mejorar la salud y prevenir conductas delictivas.	- Contratación de encargado de deporte y recreación municipal	Municipalidad
Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades deportivas y recreativas	- Actualizar Catastro y diagnostico de infraestructura deportiva comunal. - Programa de mantención y reparación anual de infraestructura deportiva recreativa de la comuna - Coordinar el uso de canchas y sedes de clubes deportivos para su uso comunitario en áreas deportivas y de recreación. - Programa de utilización de multicanchas en las comuna	Encargado de deporte y recreación.
Promover la realización de actividades y eventos deportivos en la comuna para mejorar la salud y prevenir conductas delictivas.	- Gestionar presupuesto municipal para la realización de actividades de deporte y recreación. - Diagnostico de fuentes de financiamiento para el fomento del deporte y la recreación en la comuna. - Crear un calendario anual con actividades deportivas y recreativas en la comuna. - Realizar mesas de trabajo mensuales con la comunidad, clubes deportivos, deportistas y monitores recreacionales. - Coordinar actividades entre municipio y agrupaciones deportivas de la comuna.	Encargado de deporte y recreación
	En coordinación con el DAEM.	Encargado de

	<ul style="list-style-type: none"> - Fomentar y apoyar a grupos deportivos escolares. - Programa de competencias deportivas escolares en coordinación. 	deporte y recreación
Apoyar a deportistas con proyección y generar las condiciones que permitan detectar a los futuros deportistas	<ul style="list-style-type: none"> - Programa de identificación y selección de talentos (campeonatos ínter escolares comunales y regionales) - Fortalecer y apoyar asociaciones y clubes deportivos de la comuna. 	Encargado de deporte y recreación

PROGRAMAS Y ESTUDIOS

Objetivos		Financiamiento	Monto M\$
Motivar a la población a participar de actividades deportivas y recreativas.	- Proyecto talleres de actividad física para mujeres, dueñas de casa y su familia, jóvenes, niños, discapacitados y enfermos crónicos. (6 meses)	FONDEPORTE	(\$75.000/ beneficiario)
	- Proyecto talleres de actividades deportivas y recreativas para clubes de adulto mayor y socios de juntas de vecinos	FONDEPORTE	(\$75.000/ beneficiario)
Apoyar a deportistas con proyección.	- Programa comunal de becas a excelencia deportiva (10 becas anuales)	Municipalidad/ Otro.	60.000 (10 meses)
	- Programa comunal de subvenciones a deportistas destacados (a organizaciones en distintas disciplinas deportivas) (10 anuales)	Municipalidad/ otro.	400.000 (x 10)
	- Formación para la competencia deportiva (1 o 2 días)	FONDEPORTE	1.200
	- Proyecto de creación de escuelas de deportes en colegio Jesús andino. (8 meses)	FONDEPORTE	2.000
	- Proyecto de creación de escuelas de deportes en Escuela El Carmen. (8 meses)		2.000
TOTAL			

PROYECTOS

Objetivos específicos	Proyecto – Programa - Estudio	Fuente Financiamiento	Monto Estimado
Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el	- Proyecto de mejoramiento de estadio municipal (galerías y cancha)	PMU	49.000

desarrollo de actividades deportivas y recreativas	- Proyecto de ampliación de estadio municipal, galerías y camarines	FNDR	300.000
	- Construcción de piscina municipal temperada.	CHILEDEPORTES	350.000
	Proyectos de equipamiento deportivo para clubes deportivos. (10 que poseen cancha)	CHILEDEPORTES Clubes deportivos Sector privado.	10.000
Promover la realización de actividades y eventos deportivos en la comuna.	Creación de oficina municipal de deporte y recreación. (incluir en proyecto de edificio consistorial)	PMU	49.000
		DEPORTES	758.000

AREA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO	TAREA O ACTIVIDAD	ENCARGADO
Mejorar el servicio de locomoción colectiva en la comuna	- Entrevista con transportistas y SEREMI de transportes - Elaborar y gestionar un "Plan de mejoramiento del transporte publico en sectores rurales".	DOM
Prevenir las inundaciones provocadas por aguas lluvias en sectores urbano y rural.	- Fiscalización a asociación de canalistas para limpieza y mantención de canales de la comuna.	DOM
Proporcionar a la comunidad de servicios básicos adecuados	- Entrevista con los servicios - Charlas a la comunidad para el cuidado y mantención de áreas verdes, teléfonos públicos, luminarias.	Alcaldesa o Administrador Municipal.
Aumentar y mejorar el servicio de teléfono e Internet en la comuna	- Entrevista con los servicios - Gestión municipal para mejorar el servicio con aporte de grandes empresas de la comuna.	Alcaldesa o Administrador Municipal.
Modernizar los instrumentos de planificación comunal.	- Agilizar la aprobación del nuevo plan regulador.(2005)	DOM

Mejorar el servicio de electrificación domiciliar y alumbrado público en sectores de la comuna	<ul style="list-style-type: none"> - Diagnostico de viviendas sin conexión a energía eléctrica, en sectores rurales y urbanos - Diagnostico de necesidades de mejoramiento e iluminación alumbrado público por sectores urbano y rural de la comuna. 	SECPLA
Lograr una comuna con áreas verdes con una cantidad, distribución y ornamentación adecuada.	<ul style="list-style-type: none"> - Charlas a establecimientos educacionales para la conservación y cuidado de áreas verdes en la comuna. (1 taller en cada establecimiento de la comuna) 	SECPLA Y DOM

PROGRAMAS Y ESTUDIOS

objetivos		Financiamiento	Monto M\$
Mejorar la red vial básica de la comuna.	Diagnostico de situación actual de la red vial de los sectores urbano y rural de la comuna.	Municipal.	3.000
Lograr una comuna con áreas verdes con una cantidad, distribución y ornamentación adecuada	Estudio para la creación de áreas verdes en sectores rurales.	S/I	2.000
Gestionar la aprobación de recursos monetarios para proyectos de infraestructura.	Contratación de profesional para la Elaboración de proyectos de infraestructura a postular al FNDR. (4 meses)	PROFIM - SUBDERE	3.000

PROYECTOS DE INVERSION

Objetivos específicos	Proyecto – Programa - Estudio	Fuente Financiamiento	Monto Estimado
Mejorar el servicio de locomoción colectiva en la comuna	Construcción de 10 paraderos techados en camino la compañía.	PMU	5.400
Mejorar la red vial básica de la comuna.	Ruta H-15 mejoramiento y pavimentación tramo faltante.(malo)	MOP	150.000

	Pavimentación básica camino la leonera, 9 km.	MOP	620.000
	Pavimentación camino Tuncahue, 4 km.	Municipalidad-privados	200.000
	Pavimentación básica camino Miraflores, 6 km.	MOP	300.000
	Pavimentación básica camino Las Delicias, 4,2 km.	MOP	100.000
	Pavimentación básica camino Estancilla, 2 km.	MOP	200.000
	Pavimentación de concreto camino a Callejones, 1.7 Km. (Jacinto Marquéz)	MOP	204.000
	Pavimentación básica callejón Los Plátanos, 600 m.	SERVIU	30.000
	Pavimentación camino la isla, 5 km.	MOP	250.000
	Construcción de Ciclovías en calle Jacinto Marquéz, entre O'Higgins y ruta 5 sur (habría factibilidad).	MOP	36.000
	Pavimentación de veredas en sectores urbanos: Calle Los Carrera – 200m.	SERVIU	2.400
	Calle 5 de abril – 300m.	SERVIU	3.600
	Callejón los Bravo – 800m.	SERVIU	9.600
	Calle Profesor González – 450m.	SERVIU	5.400
	Calle Los almendros – 300m-	SERVIU	3.600
	Calle reina juliana – 280m.	SERVIU	3.360
	Grandes alamedas – 100m.	SERVIU	1.200
	Calle holanda – 700m.	SERVIU	8.400
	- Proyecto de mejoramiento de caminos rurales, pasajes de villorrios rurales. (incluir en el PMB para sectores rurales)	-----	-----
	- pavimentación camino los pidenes (los ositos). Aprox. 2 km.	MOP	
	- pavimentación villa el carmen, calles y pasajes, plazas.	MOP	
	- Construcción pavimentación centro cívico comuna de codegua - Código BIP: 30046471-0 rate FI año 2.009	FNDR	535.011
Aumentar la cobertura de pavimentación vecinal.	- Reposición pavimentación calle andes. (malo)	PMU	Falta
	- Reposición calle O'Higgins (malo)	PMU	Falta
	- Pavimentación pasaje interno municipalidad (160 m)	PMU/SERVIU	8.000
	- Pavimentación calle S. José, villa P. hurtado (350 m)	PMU/SERVIU	17.500

	- Pavimentación calles población Orlando Letelier: Calle reina juliana (195 m)	PMU/SERVIU	9.750
	Calle rosa Elvira (220 m)	PMU/SERVIU	11.000
	Calle grandes alamedas (290m)	PMU/SERVIU	14.500
	Calle patricio gallegos (260m)	PMU/SERVIU	13.000
	Pasaje pablo de roca (200m)	PMU/SERVIU	10.000
	Pasaje Alberto Blest g. (180m)	PMU/SERVIU	9.000
	Calle Violeta parra (120m)	PMU/SERVIU	6.000
	Calle Pablo Neruda (185m)	PMU/SERVIU	9.250
	Pasaje Víctor Jara (120m)	PMU/SERVIU	6.000
	Calle holanda (75m)	PMU/SERVIU	3.750
	Pasaje Inés de Suárez (200m)	PMU/SERVIU	10.000
	- Pavimentación de calles villa estancilla (incluir en proyecto de casetas sanitarias PMB urbano)	—————	—————
Aumentar la cobertura de alcantarillado público en el área urbana.	- Ampliación PMB sector urbano, catastro actualización beneficiarios. (en proceso de formulación)	SUBDERE	1.051.000
	PMB casetas sanitarias en sectores rurales - Construcción casetas sanitarias en sectores rurales Código BIP:30065468 - 0, etapa diseño para elaboración de catastro de soluciones de alcantarillado particular en sectores rurales de la comuna. - Construcción casetas. Etapa ejecución.	SUBDERE	50.000 600.000
Aumentar la cobertura de agua potable en la comuna	- Proyecto de APR sector Medialuna de codegua. (con diseño, falta ejecución)	FNDR	120.000
	- Proyecto de Mejoramiento APR El Romeral, (existen problemas de abastecimiento de agua, por el aumento de viviendas en el poblado)	FNDR	55.000
Prevenir las inundaciones provocadas por aguas lluvias en sectores urbano y rural.	- Proyectos de evacuación de aguas lluvias en área urbana.(Esq. andes con O`Higgins, andes frente a instituto Lautaro, O`Higgins frente a municipalidad)	FNDR SERVIU	300.000
	- Proyecto de encauzamiento y mantención de esteros y cursos de aguas: Estero seco, matones, mal potrerillos, la Compañía y La Cadena (prioritario)	MOP	500.000

	- Proyecto de pasarelas canal calle andes	PMU	40.000
Mejorar el servicio de electrificación domiciliaria y alumbrado público en la comuna.	- Proyectos de electrificación domiciliaria a viviendas que faltan en el sector urbano, incluir en PMB de casetas sanitarias de codegua urbano.	SUBDERE	-----
	- Proyectos de electrificación domiciliaria a viviendas que faltan en el sector rural, incluir en PMB de casetas sanitarias sectores rurales de codegua.		
	- Proyectos de mejoramiento de iluminación en sectores urbanos: plaza Orlando Letelier, Plaza villa padre hurtado, plaza Oscar castro, Plaza población Corvi, Punta de diamante, Plaza parroquial.	FNDR	50.000
	- Proyectos de alumbrado publico en sector las delicias, Callejones, Rancho Grande, Cabecera Estancilla, Isla Norte, Sector del río.		95.000
Proporcionar a la comunidad de servicios básicos adecuados	- Proyecto de mejoramiento de infraestructura y equipamiento a bomberos. (existe diseño) Código BIP: 30064296-0 RATE FI	FNDR	506.000
Lograr una comuna con áreas verdes con una cantidad, distribución y ornamentación adecuada.	Proyecto Renovación plaza población Orlando Letelier – 3.294m2	PMU	5.000
	Proyecto Reposición plaza villa colonial – 2.610m2	PMU	2.500
	Proyecto Reposición plaza oscar Castro – 763m2	PMU	1.000
	Proyecto Renovación plaza P. Irrarázabal – 273m2	PMU	600
TOTAL		TOTAL	6.115.421

AREA MEDIO AMBIENTE

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO	TAREA O ACTIVIDAD	ENCARGADO
Lograr una comuna limpia, con un adecuado servicio de recolección de basura y tratamiento de residuos industriales y domiciliarios	- Contratar un encargado de medio ambiente para la elaboración e implementación de programas y proyectos de del área	Municipalidad.
	- Creación de un programa de promoción de una cultura	Encargado de

	<p>ciudadana para mantener una comuna limpia.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Implementar un Programa de Ampliación de servicio de recolección de residuos domiciliarios para localidades rurales. 	medio ambiente.
Integrar las consideraciones medioambientales al proceso productivo comunal	<ul style="list-style-type: none"> - Difundir y aplicar los procesos administrativos derivados de la ley medioambiental a fabricas de la comuna - Exigir un sistema de tratamiento de riles a las empresas contaminantes. - Talleres de capacitación en técnicas adecuadas de aplicación de pesticida a agricultores de la comuna. 	Encargado de medio ambiente.
Insuficiente coordinación entre los entes públicos y privados dedicados al tema	<ul style="list-style-type: none"> - Creación de una mesa de trabajo municipal con todos los departamento municipales, organizaciones sociales, etc. que trabajan en el tema medioambiental (Depto. de educación, Depto. de salud, Oficina de Fomento Productivo) 	Encargado de medio ambiente.
Aumentar las acciones de fiscalización municipal a empresas y predios agrícolas de la comuna.	<ul style="list-style-type: none"> - Elaborar un catastro de las empresas y predios agrícolas de la comuna - Elaborar un diagnostico de focos de contaminación ambiental en la comuna. - Incrementar las acciones de fiscalización municipal a empresas y fabricas contaminantes (identificar cuales) - Fiscalización por denuncias de particulares: gran cantidad de perros predios particulares, criadero de Sr. Betancourt, ruido de hélices, contaminación de Termoeléctrica. 	Encargado de medio ambiente.
Considerar la variable ambiental en las decisiones de proyectos municipales y públicas	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluación del Impacto Ambiental de los proyectos Municipales y de empresas privadas y Propuestas de Medidas Mitigatorias. - Desarrollo de una mesa comunal de medio ambiente, con participación ciudadana. 	Encargado de medio ambiente.
Proteger y mantener los recursos naturales de la comuna, como aire, agua, suelos y bosques	<ul style="list-style-type: none"> - Identificación de sectores de riesgo para proyecto de enrocado - Programa de "identificación y administración de áreas de protección ambiental en la comuna". - Implementar programa de recuperación de suelos degradados del SAG coordinado con Prodesal (INDAP) 	Encargado de medio ambiente.

PROGRAMAS Y ESTUDIOS

Objetivos		financiamiento	Monto M\$
Integrar las consideraciones Medio Ambientales al proceso productivo comunal.	- Proyecto "retiro de residuos especiales de empresas productivas de la comuna"	MUNICIPAL EMPRESAS	FALTA
Aumentar las acciones de fiscalización.	- Contratar profesional para fiscalización municipal de medio ambiente.	Municipal. Otro.	3.600 (año)
Proteger y mantener los recursos naturales de la comuna	- Proyectos de limpieza de esteros.	falta	30.000 (año)
	- Proyecto de podas de árboles rurales, sectores rurales.	Municipal.	5.000

PROYECTOS

Objetivos específicos	Proyecto – Programa - Estudio	Fuente Financiamiento	Monto Estimado
Lograr una comuna limpia.	- Proyecto Adquisición de camión de basura con capacidad para 15 m3. (en etapa de concretar financiamiento)	Gobierno Regional. Municipal.	47.000
	- Proyecto "Creación de una oficina municipal de medioambiente" (no existe en estos momentos)	PMU	45.000
Proteger y mantener los recursos naturales de la comuna.	- Proyecto de enrocado río codegua (defensa fluvial) en sectores puntuales de alto riesgo.	MOP	200.000
	- Proyectos de encauzamiento de esteros. (proyectos incluidos en área infraestructura)		-----
TOTAL			292.000

AREA SALUD.

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO	TAREA O ACTIVIDAD	ENCARGADO
desarrollar el modelo de salud familiar en el consultorio para todas las familias de la comuna	- Dar cumplimiento a los objetivos sanitarios para la década al año 2010	Director de salud

	<ul style="list-style-type: none"> - Gestionar la postulación de medico para reforzar las rondas médicas en los sectores de El Carmen y Tuncahue. 	Alcaldesa/administrador publico o Director de salud
Incrementar los recursos destinados al sector salud, mediante un plan de financiamiento adecuado y justo.	<ul style="list-style-type: none"> - Gestionar recursos en servicios públicos y privados para el financiamiento de programas y proyectos. - Elaborar un catastro de fuentes de financiamiento para programas y proyectos de salud. 	Director de salud

PROGRAMAS Y ESTUDIOS

OBJETIVOS		Financiamiento	Monto M\$
Intervenir las causas o factores que condicionan las enfermedades mas recurrentes en la población	<ul style="list-style-type: none"> - Elaboración de una Plan educativo comunal en conjunto con establecimiento educacionales promotores de salud. - Elaborar diagnóstico epidemiológico de los inscritos validados del establecimiento, que permita graficar los puntos más vulnerables de la comuna. 	S/I	2.500
Mejorar la atención a los usuarios en servicios de salud de la comuna, con un enfoque mas familiar y cálido	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitar a los profesionales de la salud en atención de calidad. - Contratación profesional para el Fortalecimiento del Programa de Promoción y Prevención en salud Comunal. 	SUBDERE	3.000 8.000 (año)
Mejorar la articulación con el MINSAL para la implementación de programas	<ul style="list-style-type: none"> - Implementar plan de inscripción comunal que permita incrementar la población inscrita validada en el establecimiento 	S/I	2.500
Implementar un sistema adecuado de administración del consultorio.	<ul style="list-style-type: none"> - Implementar rondas médicas en al menos dos localidades rurales de la comuna, a través de la contratación de profesionales competentes. (médicos, nutricionista, matrona, enfermera, asistente social, entre otros). - Elaborar un Plan de desarrollo organizacional del consultorio. 	S/I	6.000 (año) 3.000

PROYECTOS

Objetivos específicos	Proyecto – Programa - Estudio	Fuente Financiamiento	Monto Estimado
Mejorar la infraestructura y el equipamiento en consultorio y E.M.R de sectores rurales.	- Reposición consultorio rural urbano. (centro de salud familiar) Ingresado el año 2006. Código BIP: 30066539-0 (sin RATE)	FNDR	610.000
	Construcción de una posta de salud rural en el sector el carmen. (en proceso de concretar financiamiento)	Municipal, PMU Empresa privada	23.000
	- Ampliación y mejoramiento de la EMR de Tuncahue	PMU	25.000
	- Reposición de mobiliario de EMR e implementos (pesas, equipamiento)	Falta	10.000
	- Proyecto de red computacional en consultorio para ficha electrónica, atención en red.	Falta	20.000
	- Reposición de instalación eléctrica actual consultorio	Municipal.	1.000
	- Vehículo de terreno que permita efectuar las visitas integrales.		25.000
TOTAL			714.000

AREA SOCIAL

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO	TAREA O ACTIVIDAD	ENCARGADO
Mejorar la difusión de los beneficios sociales y fuentes de financiamiento que el Gobierno entrega a la comunidad.	- Entrega de tríptico a la comunidad de los distintos programas en las reuniones de juntas de vecinos. (*proyecto de elaboración de trípticos y afiches)	DIDECO
	- Difusión de fechas de programas a todos los sectores de la comuna mediante perifoneo, trípticos y afiches y radio comunitaria.(*proyecto de adquisición de equipo de perifoneo)	DIDECO
	- Activación de pagina Web Municipal con administración de	DIDECO

	la DIDECO (En proceso, para activación en mes de octubre)	
	- Programa de realización de operativos sociales con juntas de vecinos, uno en la zona urbana y otro en la zona rural. (trimestrales)	DIDECO
Promover la participación en la sociedad de los discapacitados Sensibilizar a la comunidad, en torno al maltrato infantil, VIF, Drogadicción, Alcoholismo, Mujer Jefa de Hogar	- Activar redes al interior del municipio en pro de los discapacitados para la creación de un programa de inserción de los discapacitados.	DIDECO
	- regularizar situación con FONADIS. (gestión)	DIDECO
	- Creación de Red de VIF. - Creación de Red de salud mental.	DIDECO
Motivar a las organizaciones base y potenciar la asociatividad. Promover el desarrollo de actividades propias con los recursos necesarios.	- Activar redes con los servicios existentes en la comuna y a nivel regional. - Catastro y priorización de necesidades de todas las organizaciones. (Para la presentación de proyectos y para potenciar juntas de vecinos).	DIDECO
	- Reuniones Mensuales con los Dirigentes de organizaciones de toda la comuna	DIDECO
	- Catastro de fuentes de financiamiento para proyectos sociales.	DIDECO
Impulsar acciones tendientes a mejorar la seguridad ciudadana	- Creación del consejo comunal de seguridad pública (*requisito para la elaboración del plan de seguridad pública)	DIDECO
	- Gestionar el aumento de dotación de carabineros - Gestionar el funcionamiento de un cuartel móvil para zonas rurales.	DIDECO
Aumentar la cobertura de Vivienda para sectores pobres y medios.	- Entrega de trípticos y afiches de los subsidios habitacionales periódicamente a la comunidad (en reuniones de juntas de vecinos)	DIDECO
	- Coordinar la adecuada aplicación de la FPS (*según proyecto de contratación de elaboración de Disminuir los tiempos de demora de la FPS (como)	DIDECO
	- Gestionar terrenos rurales aptos para construir viviendas	Encargado de

		vivienda/DOM
Facilitar a la población y organizaciones territoriales de la comuna el adecuado acceso a sedes sociales	- Coordinar con dirigentes vecinales el uso de sedes por toda la comunidad.	Encargado de organizaciones comunitarias
	- Mesas de Trabajo con los vecinos en sectores urbano y rural de la comuna en autogestión y el buen uso del patrimonio existente (jóvenes, adultos, mujeres).....	DIDECO
	- presentar proyectos de construcción y mejoramiento de sedes sociales a petición expresa de los dirigentes sociales con carta compromiso.	DIDECO
Aumentar la participación de los jóvenes en las organizaciones de base.	- Trabajar activamente con grupos existentes, potenciar la creación de otros grupos juveniles y la formación de líderes. (*proyecto de creación de la oficina comunal de la juventud)	DIDECO
	- Mantener vinculación constante de los jóvenes con los diversos programas municipales (OMIL, Cultura, Educación, Salud, Deporte, Recreación).	DIDECO
Asegurar instancias de participación ciudadana en temas de interés público y sesiones de consejo municipal	- Planificación de mesas de trabajo en zona urbana y rural de la comuna - Realización de actos, ceremonias y/o celebraciones públicos en lugares de fácil acceso a la población.	DIDECO
Mejorar la obtención de recursos para proyectos sociales comunitarios	- Elaborar un Catastro de fuentes de financiamiento de proyectos sociales.	DIDECO
Instaurar capacidades en la comunidad y facilitar las herramientas de autovalencia.	- Coordinar actividades con la oficina de desarrollo productivo	DIDECO/encargado de fomento productivo
Intervenir por medio del sistema de protección social con familias y grupos vulnerables	Continuidad de programas en la comuna: - Programa Puente Chile Solidario. - Programa Chile Crece Contigo - Programa Oficina de protección de derechos OPD	DIDECO/Encargada de programa.

PROGRAMAS Y ESTUDIOS

OBJETIVOS		Financiamiento	Monto M\$
Mejorar la difusión de los beneficios sociales y fuentes de financiamiento que el Gobierno entrega a la comunidad.	- Programas de difusión y visitas a localidades de la comuna para entrega de información de subsidios sociales del Gobierno. (incluye la adquisición de equipo de perifoneo y materiales para afiches y volantes)	SUBDERE "Programa para la innovación en la gestión municipal de servicios sociales".	3.000
Sensibilizar a la comunidad en torno al maltrato infantil, VIF, Drogadicción, Alcoholismo, Mujer Jefa de Hogar	- Taller de prevención de VIF en la comuna de Codegua (Mujeres, jóvenes, niños(as), usuarios de OPD) area urbana y rural.	SERNAM	2.000
	- Proyectos de inclusión social de personas y grupos que viven situaciones de vulnerabilidad.	MIDEPLAN- Fondo mixto de apoyo social.	2.500
Promover la participación en la sociedad de los discapacitados	- Taller de habilidades socioemocionales. para personas inscritas en OMIL. (160 personas)	SERNAM	3.000
	- Proyecto reactivación del Consejo Comunal de la Discapacidad	CONADI	3.000
	- Capacitación y apoyo a micro emprendimientos de discapacitados.		2.500
	- Continuidad de Programa de sala cuna en temporada agrícola. Escuelas rurales (2)	Municipalidad	450 (x2)
Motivar a la organizaciones base y potenciar la asociatividad	- Proyecto de Reactivación del FONDEVE,	Fondo sociedad civil	2.000
	- Capacitación a líderes y creación de capacidades. - Capacitación en elaboración de Proyectos a los dirigentes. - Capacitación miembros de la organización - Capacitación en sistema de gestión de la organización	MIDEPLAN- Fondo mixto de apoyo social	500 500
Impulsar acciones tendientes a mejorar la seguridad ciudadana	- Elaboración del plan comunal de seguridad publica.	CONACE	4.000
	- Talleres de Prevención drogas, alcohol, VIF en	PMU -	2.500

	sector urbano y rural.	SUBDERE	
--	------------------------	---------	--

PROYECTOS DE INVERSION

Objetivos específicos	Proyecto – Programa - Estudio	Fuente Financiamiento	M\$
Contar con infraestructura adecuado para acoger a los adultos mayores	- Proyecto Construcción de Sede Unión Comunal de Adultos Mayores. (falta terreno fiscal)	SENAMA	45.000
Aumentar la cobertura de Vivienda para sectores pobres y medios.	- Proyectos de mejoramiento, ampliación y construcción de viviendas sociales y subsidio rural: COMITÉ el porvenir sector las delicias, 20 familias, Comité las Américas con medidas de mitigación, 78 familias Subsidio rural, 36 familias.	SERVIU	117.000 865.000 211.560
	<u>Creación de oficina EGIS Municipal.</u> - (Proyecto podría ser incluido en edificio consistorial)	-----	-----
Facilitar a la población y organizaciones territoriales de la comuna el adecuado acceso a sedes sociales.	- Proyectos de implementación y mejoramiento de sedes comunitarias. (10)	MIDEPLAN- fondo mixto de apoyo social	5.000
	- Proyecto ampliación y mejoramiento de sede Junta de vecinos Villa Padre Hurtado	PMU	35.000
	- Proyecto ampliación y mejoramiento de sede Junta de vecinos Estadio	PMU	35.000
	- Proyecto de ampliación sede Junta de vecinos Irrarazabal.	PMU	20.000
	- Proyecto de ampliación sede Junta de vecinos Villa Esperanza	PMU	20.000
	- Proyecto de ampliación sede Junta de vecinos Renacer la Morera.	PMU	20.000
	- Proyecto de ampliación sede Junta de vecinos La Medialuna.	PMU	20.000
	- Proyecto construcción sede JJ.VV villa parque	PMU	35.000

	colonial (tiene terreno)		
	Proyecto construcción sede de juntas de vecinos que comparten con club deportivo: (según requerimiento) - Junta de v. Casas del Carmen, Junta de v. Las Delicias, (Tunca) ,Junta de V. Santa Maria de Miraflores, Junta de v. Isla Norte	PMU	120.000
Aumentar la participación de los jóvenes en las organizaciones de base.	- Creación de la oficina comunal de la juventud (no existe en estos momentos) (Proyecto podría ser incluido en Centro cultural o edificio consistorial)	PMU INJUV	45.000
TOTAL			1.613.560

ÁREA DESARROLLO ECONÓMICO PRODUCTIVO

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO	TAREA O ACTIVIDAD	ENCARGADO
Promover una cultura asociativa	<ul style="list-style-type: none"> - Charlas de motivación dirigidas a Mypes (2 al año) - Realización de talleres sobre ventajas de la asociatividad (para emprendedores y microempresarios). - Mesas de trabajo por áreas productivas y/u objetivos comunes. (quienes)(cuantas) - Visita a otras comunas para conocer experiencias exitosas de asociativismo (al menos anual). 	Encargado de Fomento Productivo.
Gestionar empleos con grandes y pequeñas empresas de la comuna.	<ul style="list-style-type: none"> - Coordinar la OMIL con grandes y pequeñas empresas y de la comuna para las necesidades de personal. - Diagnostico de las necesidades de especialización para el trabajo en las empresas. (coordinar con el programa de capacitación laboral) 	OMIL
Instaurar un programa de capacitación laboral acorde con la vocación productiva de la comuna.	<ul style="list-style-type: none"> - Charlas informativas a Mypes sobre proceso y fechas de postulaciones a Fondos de Capacitación. 	OMIL
	<ul style="list-style-type: none"> - Elaboración de un registro personas con necesidades 	OMIL

	de capacitación, en diversos ámbitos.	
Impulsar y facilitar el desarrollo y diversificación de microempresas familiares	- Continuidad del Programa PRODESAL para el apoyo de la Pequeña Agricultura Familiar Campesina.	PRODESAL
	- Actualización del Registro de Microempresas Familiares. - Elaborar Base de datos sobre instrumentos de fomento vigentes	Encargado de Fomento Productivo
	- Charlas informativas a organizaciones y juntas de vecinos sobre Ley de Microempresa Familiar	Encargado de Fomento Productivo
	- Gestionar un Fondo Comunal Municipal para el apoyo a proyectos de Micro emprendedores innovadores (para promover la diversificación de bienes y servicios locales).	Encargado de Fomento Productivo
	- Gestiones para traer nuevos Programas de apoyo al emprendimiento a la comuna (SERVICIO PAIS, Programa Jefas de Hogar, FOSIS, otros).	Encargado de Fomento Productivo
	- Coordinación con Dirección de Rentas Municipales para mejorar la entrega de información y acceso a servicios a microempresarios y comerciantes.	Encargado de Fomento Productivo
Contar con infraestructura y generar instancias para la venta de productos locales.	- Ferias de productos agrícolas en sectores urbanos y rurales de la comuna. - Organizar muestra de productores locales en ferias y eventos regionales. (Expo INDAP, fiesta huasa plaza de Rancagua)	Encargado de Fomento Productivo
	- Exposición de Productos y servicios locales, de carácter comunal y anual ("Expo-Codegua").	Encargado de Fomento Productivo
Mejorar la fiscalización en el pago de patentes, aumentando los ingresos municipales.	- Charlas de motivación a emprendedores para su formalización. - Charlas informativas con Chile Compra para inscripción de proveedores.	Encargado de Fomento Productivo
	- Diagnóstico de la actividad productiva de la comuna (micro empresas, productores, artesanos, etc.)	Encargado de Fomento

	- Catastro de productores formales e informales, industrias y artesanos.(SII)	Productivo
Promover la interacción permanente entre el municipio, agentes económicos e instituciones de fomento para conformar alianzas y/o redes de apoyo.	- Crear Comisión Municipal intersectorial para abordar el tema productivo. - Alianza con Instituciones de la Red de Fomento. - Alianza con privados que participan del desarrollo de la comuna. - Conformación de Red local de actores económicos. - Mesa Público-Privada para el Desarrollo Económico Local. (Temas a incorporar en Plan de desarrollo local)	Encargado de Fomento Productivo
Promover el comercio en la comuna y la provisión de servicios para atender a turistas.	Formación de Cámara de Comercio de Codegua. - Campaña de promoción del comercio local a través de medios orales y escritos. - Programa radial de avisos clasificados.	Encargado de Fomento Productivo
Fomentar y estimular una cultura de la innovación	- Charlas a alumnos del Liceo Municipal. - Charlas de motivación a grupos productivos. - Talleres o reuniones para desarrollar la capacidad emprendedora y visión innovadora dirigidos a agentes económicos, dirigentes vecinales y centros de padres. - Postulación de agentes productivos a Fondos para proyectos innovadores (Capital Semilla, O'Higgins INNOVA, programas CORFO, otros). - Foro anual sobre Productividad e Innovación con recursos gestionados a través de las Instituciones de la Red de Fomento y/o de los privados. (Temas a incorporar dentro del plan de desarrollo local)	Encargado de Fomento Productivo

PROGRAMAS Y ESTUDIOS

OBJETIVOS		financiamiento	Monto M\$
Instaurar un programa de capacitación laboral acorde con la vocación productiva	Programa de capacitación microempresarios - Programa Nacional de Becas	SENCE Corporación Pro	S/I

de la comuna.	<ul style="list-style-type: none"> - Becas MYPE - Becas MYPE Especial - Sistema Local de Empleo (Chile solidario) - Programa "yo quiero empresario" - Alfabetización Digital para actores productivos - Programa de Oficios Productivos - Activación OTEC Municipal para garantizar calidad de las acciones <p>(proyecto incluido en área educación)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programa de Nivelación de Estudios CIA <p>(proyecto mencionado en área educación)</p>	O'Higgins INDAP	
Impulsar y facilitar el desarrollo y diversificación de microempresas familiares Impulsar la reconversión de la agricultura.	<ul style="list-style-type: none"> - Creación e implementación de Oficina de Desarrollo Económico Local (Fomento Productivo) <p>(Incluido en proyecto edificio consistorial).</p>	-----	-----
Mejorar la fiscalización en el pago de patentes.	<ul style="list-style-type: none"> - Inspector Municipal, de dedicación exclusiva para el objetivo propuesto. (contratar profesional) 	Municipal	3.000 (anual)
Promover la interacción permanente entre el municipio, agentes económicos e instituciones de fomento.	<ul style="list-style-type: none"> - Proyecto "Formulación del plan de desarrollo local". <p>(contratación de profesional)</p>	SUBDERE	3.000 (4 meses)
Promover el comercio en la comuna y la provisión de servicios para atender a turistas.	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitación en "Apresto para la certificación de calidad de los servicios turísticos". 	SENCE Becas PYME	S/I
	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitación sistemática Encargado(a) de Turismo. 	S/I	S/I
	<ul style="list-style-type: none"> - Construir Infocentro para postulación a fondos externos. <p>(podría estar incluido en centro cultural)</p>	Convenio con Chile Compra, INDAP, SERCOTEC, INJUV	S/I
Proyectar la comuna como destino turístico	<ul style="list-style-type: none"> - Elaboración del PLADETUR <p>Diagnóstico y apresto. Realizar Estudio. Identificar y priorizar programas, proyectos y/o acciones. Postulación de proyectos a fuentes de</p>		3.000 (4 meses)

	financiamiento externas. Marketing comunal		
--	--	--	--

PROYECTOS DE INVERSION

Objetivos específicos	Proyecto – Programa - Estudio	Fuente Financiamiento	Monto Estimado
Contar con infraestructura y generar instancias para la venta de productos locales.	- Construcción de módulos de venta de productos locales en sector urbano de codegua.	S/I	49.000
	- Centro de producción, promoción e innovación tecnológica para la producción de hortalizas	PMU	49.000
Fomentar y estimular una cultura de la innovación	- Creación e implementación de Oficina de Desarrollo Económico Local (incluir en proyecto de edificio consistorial)	-----	-----
Proyectar la comuna como destino turístico	- Proyectos de infraestructura vial, mejoramiento de áreas verdes para fomento del comercio. (incluido en proyectos de área infraestructura)	-----	-----
total			98.000

AREA INSTITUCIONAL MUNICIPAL

TAREAS

OBJETIVO ESPECIFICO	TAREA O ACTIVIDAD	ENCARGADO
Mejorar la coordinación entre Departamentos	- Reunión de diagnostico. - Reuniones mensuales de coordinación Cotea (Comité técnico administrativo)(cuantas) - Mesas de trabajos con personal administrativo, auxiliar.(cuantas) Formación de comisiones por áreas temáticas de interés.	DIDECO
Proveer de equipamiento y materiales para una adecuada gestión municipal	- Diagnostico de necesidades de equipamiento y materiales computacionales y de oficina. - Considerar equipamiento y materiales en plan de	DIDECO

	compras anuales.	
Efectuar una adecuada segregación de funciones para el cumplimiento de todas las labores	<ul style="list-style-type: none"> - Reunión de planificación - Elaboración de planes de trabajo anual por departamento - Mesas de trabajo - Delegar funciones - Segregar labores y formar equipos de trabajo multidisciplinarios 	DIDECO
<p>Promover una adecuada planificación y control de la gestión municipal.</p> <p>Promover la formación de equipos de trabajo proactivos de interacción permanente entre los departamentos municipales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Crear comisión evaluadora de la gestión del plan de desarrollo Comunal, presupuesto Municipal, plan de salud, plan de Educación. - Efectuar planificación mensual de actividades a realizar por cada Dirección. - Evaluación mensual de actividades realizadas por cada Dirección. - Ejecutar oportunamente el proceso de calificación del personal. - Reuniones periódicas de coordinación - Activación de la pagina Web de la comuna (mencionado) 	DIDECO
Superar la situación deficitaria de la Municipalidad	<ul style="list-style-type: none"> - Transparentar el presupuesto municipal - Planificación y presentación de cuenta publica anual a la comunidad - Efectuar convenios de pagos con proveedores. - Planificar y ejecutar plan de austeridad Municipal 	DIDECO
Formación de comisiones de consejo acordes al plan de desarrollo Comunal.	<p>Para la implementación del PLADECO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Crear comisiones por áreas de desarrollo. - Efectuar reuniones periódicas de evaluación y seguimiento. - Efectuar reuniones participativas con la Comunidad sobre los avances del Plan. 	DIDECO

PROGRAMAS Y ESTUDIOS

Capacitaciones, talleres		Financiamiento	Monto M\$
--------------------------	--	----------------	-----------

Promover la capacitación de funcionarios municipales en tema de administración pública	<p>Confeccionar plan de capacitación Municipal que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursos de capacitación al personal administrativo y auxiliar. - Cursos de capacitación al Personal Directivo. - Cursos de capacitación a autoridades políticas. - Cursos de capacitación en temas específicos: Atención de público. 	SUBDERE	4.000
Promover una adecuada planificación y control de la gestión municipal	<p>Programa de fortalecimiento institucional:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elaboración del Plan de desarrollo organizacional y de recursos humanos - Elaboración Plan de mejoramiento de la gestión financiera PMG. - Contratación de profesional de apoyo para la elaboración de proyectos de infraestructura social. 	SUBDERE Profim	4.000

PROYECTOS DE INVERSION

Objetivos específicos	Proyecto	Fuente Financiamiento	Monto Estimado
Contar con espacios físicos para la adecuada gestión municipal	<ul style="list-style-type: none"> - Confección de diseño arquitectónico de edificio consistorial. (1.800 m2) - Etapa de ejecución. 	FNDR	50.000 400.000
Proveer de equipamiento y materiales para una adecuada gestión municipal	<ul style="list-style-type: none"> - Proyectos de equipamiento computacional y redes (SUBDERE). 	SUBDERE	5.000
TOTAL			455.000

PROYECTOS PRIORITARIOS

A partir de la presentación a la comunidad del listado de proyectos de desarrollo para la comuna en los próximos 5 años, ordenados en las diferentes áreas de estudio contempladas en el PLADECO, se obtuvo el siguiente listado de proyectos prioritarios, divididos en sector urbano y norte y sur de la comuna.

El detalle es el siguiente:

Sector Sur: Localidades de La Blanquina, El Carmen, Las Delicias, Miraflores y El Romeral.

Educación

- Educación vespertina en escuelas de El Carmen y Tuncahue, para la regularización de estudios de jóvenes y adultos de las localidades rurales de la comuna, continuando un programa de Chile califica que se había estado desarrollando en la escuela de El Carmen.

Cultura

- Realización de eventos y talleres culturales en sectores rurales de la comuna, utilizando las sedes de juntas de vecinos y escuelas de las localidades. La importancia de este proyecto radica en que los niños, jóvenes y adultos de los sectores apartados del centro urbano puedan acceder a actividades culturales.

Deportes y recreación.

- Talleres de aeróbica para mujeres en el sector El Carmen y otros mas poblados del sector rural, como son El Carmen, Callejones, La Blanquina y Miraflores. La justificación se desprende del interés y la asistencia de la comunidad a las clases de gimnasia realizados en el año recién pasado

Infraestructura

- Pavimentación básica camino Las Delicias, 4,2 km. Aproximadamente, proyecto que se esta gestionando actualmente por medio de la pavimentación participativa, con un comité de pavimentación de la localidad.
- Proyecto de mejoramiento y pavimentación de caminos rurales, pavimentación camino los pidenes (los ositos). Este camino de tierra de aproximadamente 2 km. ha sido mejorado, pero para efectos del mejoramiento de la locomoción colectiva hacia la localidad, requiere ser pavimentado. pavimentación villa el carmen, calles y pasajes, plazas.(pendiente)

(Respecto a la Construcción de ciclo vías en caminos rurales, este proyecto no tiene mucha factibilidad debido a la falta de espacio de las gran mayoría de los caminos rurales.)

Medio ambiente.

- Contratar profesional para fiscalización municipal de medio ambiente, Proyecto "Creación de una oficina municipal de medioambiente"

Salud.

- Disponibilidad de más médicos para la atención de pobladores de la comuna, factibilidad de Implementar rondas médicas en al menos dos localidades rurales de la comuna, a través de la contratación de profesionales competentes. (médicos, nutricionista, matrona, enfermera, asistente social, entre otros).
- Vehículo de terreno que permita efectuar las visitas integrales a pacientes del consultorio, especialmente en sectores rurales y más apartados.

Area social.

- Elaboración del plan comunal de seguridad publica, debido a la creciente inseguridad de la población a raíz de la proliferación de delitos en la comuna, en todos los sectores y a la falta de carabineros y por ende vigilancia permanente.
- Mas financiamiento y apoyo para proyectos de mejoramiento y ampliación de vivienda rurales y construcción de viviendas con subsidio rural

Desarrollo productivo y Area Institucional Municipal

- No hay mucho interés con el tema de desarrollo productivo y área institucional municipal, especialmente en el sector rural, y por lo tanto no hubo priorización en estas áreas.

Sector Norte y Urbano: Localidades de Codegua urbano, Aldea agrícola, Estancilla, Isla Norte, Callejones, La Morera y La Leonera.

Educación.

- Proyecto de construcción de gimnasio en colegio Jesús Andino.
Justificación: el colegio Jesús Andino absorbe el 48 % de la matrícula del total de estudiantes del establecimientos municipalizados de la comuna, se ubica en el sector mas céntrico y accesible de la comuna, pero no cuenta actualmente con gimnasio propio, adecuado a las necesidades de los alumnos.
- Estudio de implementación de especialidades técnico profesionales en la comuna de codegua (estudio de mercado y programa de especialidades) para posteriormente postular los proyectos de implementación de especialidades en Liceo municipal, de implementación de especialidades en colegio Natalia Peralta.

Cultura.

- Construcción de centro cultural en el sector centro de la comuna. Justificación: la comuna no cuenta actualmente con un lugar físico apropiado para la realización de

eventos y presentaciones culturales, utilizando para este fin el estadio municipal y el teatro parroquial, de escaso tamaño y comodidades.

Deportes y recreación

- Construcción piscina temperada, en sector urbano de la comuna
Justificación: la piscina favorecería a toda la comunidad, ya sea adultos mayores y niños discapacitados de colegio Natalia Peralta de la comuna.

Infraestructura y servicios

- Proyecto de pavimentación de camino a Callejones, Jacinto Marqués, y luminarias.
Justificación: esta al lado de la carretera y pasa toda la locomoción colectiva.
- Proyecto de enrocado río codegua (defensa fluvial) en sectores puntuales de alto riesgo en la comuna.
Justificación: prevenir las inundaciones en épocas de intensas lluvias, provocadas por el desborde del río, en diversos sectores de la comuna, provocando grandes daños a caminos pavimentados y viviendas.

Medio ambiente:

- Proyecto Adquisición de camión de basura con capacidad para 15 m3.
Justificación: el camión con que cuenta actualmente el municipio ya cumplió su vida útil y su capacidad de 6 m3 no da abasto para la totalidad de la comuna.
- Proyecto “Creación de una oficina municipal de medioambiente” con un profesional a cargo experto en el tema
Justificación: es necesario crear una política comunal de medio ambiente que contribuya a solucionar los problemas de contaminación, especialmente de industrias de alimentos de la comuna, que vaya más allá de la aplicación de multas.

Salud

- Reposición consultorio rural urbano. (centro de salud familiar), Ingresado el año 2006.
Código BIP: 30066539-0
Justificación: un nuevo consultorio permitirá implementar el nuevo modelo de “centro de salud familiar” con los beneficios que esto implica para la comunidad.

Area social

- Elaboración del Plan Comunal de Seguridad Publica, debido a la creciente inseguridad de la población a raíz de la proliferación de delitos en la comuna y a la falta de carabineros y vigilancia permanente, en todos los sectores de la comuna.
- Más financiamiento y apoyo para proyectos de mejoramiento, ampliación y construcción de viviendas sociales.

Desarrollo Productivo

- Proyectos de huertas familiares, la suma de varios cultivos puede mejorar las opciones de comercialización.
- Fomentar el turismo potenciando el sector de La leonera.

Area institucional municipal.

- Proyecto de construcción de edificio consistorial para el adecuado funcionamiento del municipio.

PERFILES DE PROYECTOS

Los siguientes perfiles de programas y proyectos corresponden a una selección de las prioridades manifestadas por la comunidad en los talleres de análisis del plan de acción.

AREA EDUCACION

NOMBRE DEL PROYECTO	Programa de educación vespertina en escuela Cristo del Parque, de El Carmen y Mariano Latorre de Tuncahue.
OBJETIVO GENERAL	Permitir la regularización de estudios a jóvenes y adultos de los sectores rurales de la comuna.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	La comuna presenta altos índices de analfabetismo y la escolaridad promedio bordea solo los 8 años de estudio en la población mayor de 15 años, por lo cual es imprescindible implementar programas que permita continuar los estudios de padres y jóvenes de la comuna.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El proyecto consistirá en la implementación de educación vespertina en escuelas y colegios de los sectores de El Carmen y Tuncahue de la comuna, contribuyendo de este modo disminuir los niveles de analfabetismo.
LOCALIZACION	Sectores rurales de la comuna.
POBLACION BENEFICIARIA	Población mayor de 15 años de la comuna
ENCARGADO MUNICIPAL	DAEM
FINANCIAMIENTO	MINEDUC, Chilecalifica.
COSTO ESTIMADO	M \$ 3.000 por año
PERIODO POSTULACION	Inicios del año 2.009
NOMBRE DEL PROYECTO	Estudio e implementación de especialidades técnico profesionales en el liceo municipal de la comuna de codegua
OBJETIVO GENERAL	Implementar especialidades técnico profesionales en el liceo municipal

DESCRIPCION (según problema o necesidad)	El proyecto contempla la implementación de especialidades técnico - profesionales en el Liceo Municipal, que permita a los estudiantes egresar con un título técnico acorde a las expectativas de trabajo que existen en la zona. Para la anterior, se deberá realizar un estudio de mercado para elaborar un programa de especialidades técnicas de acuerdo a la zona.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	A través de este proyecto se implementaran especialidades técnico profesionales en el liceo de la comuna que beneficiara en forma directa a los estudiantes de enseñanza media, que a la fecha tienen que asistir a la capital regional para obtener un título que les permita desempeñarse en un trabajo con mayores expectativas.
LOCALIZACION	Centro de la comuna, Liceo Municipal.
POBLACION BENEFICIARIA	Alumnos matriculados en enseñanza media en la comuna, 465 en total
ENCARGADO MUNICIPAL	DAEM
FINANCIAMIENTO	MINEDUC
COSTO ESTIMADO	Estudio: M \$ 3.000 Programa anual: M \$ 20.000
PERIODO POSTULACION	Año 2.010

NOMBRE DEL PROYECTO	Proyectos de mejoramiento de establecimientos educacionales municipalizados de la comuna. Proyecto Nº 1: Construcción Gimnasio Colegio Jesús Andino.
OBJETIVO GENERAL	Dotar de infraestructura y equipamiento necesario a los establecimientos educacionales de la comuna
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Esta obra resolverá los problemas de carencia de espacio para practicar deporte, el cual servirá para el fomento del deporte y las actividades recreativas de los alumnos del establecimiento, el cual cuenta con la matrícula mas numerosa de la comuna, 804 alumnos al año 2.007.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El gimnasio del colegio permitirá a los alumnos contar con un gimnasio dentro del establecimiento educacional.
LOCALIZACION	Comuna de codegua
POBLACION BENEFICIARIA	Todos los habitantes de la comuna.
ENCARGADO MUNICIPAL	SECPLA, Director del establecimiento, DAEM.
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 90.000
PERIODO POSTULACION	Año 2.008

AREA CULTURA

NOMBRE DEL PROYECTO	Proyecto de construcción y equipamiento de centro cultural comuna de Codegua. Etapa de diseño
OBJETIVO GENERAL	Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades culturales
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Contar con diseño que cumpla con las especificaciones y normativas del Consejo Nacional de la Cultura y las Artes CNCA, para espacios destinados al desarrollo de actividades culturales
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Tanto a nivel nacional como local se están realizando diversas acciones cuya finalidad es potenciar el sentido de pertenencia e identidad de las comunidades. Esto sumado a un numero importante de artistas de diversas áreas culturales los cuales podrán contar con un lugar de exhibición, desarrollo y acceso a la cultura.
LOCALIZACION	Barrio Cívico de Codegua
POBLACION BENEFICIARIA	Artesanos, artistas, niños, jóvenes, adultos, mujeres, adultos mayores.
ENCARGADO MUNICIPAL	SECPLA y Encargado de Cultura
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 10.000
PERIODO POSTULACION	2.010

NOMBRE DEL PROYECTO	Proyecto de construcción y equipamiento de centro cultural comuna de Codegua. Etapa ejecución
OBJETIVO GENERAL	Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades culturales
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Construcción de Centro Cultural en la comuna de Codegua, el cual cuenta con espacios para realización de muestras y/o exhibición de pintura, fotografía, teatro, danza, conciertos musicales, folclor, entre otros. Además deberá contar con salas para capacitar a los distintos agentes culturales y a personas que se motiven por realizar alguna actividad cultural vocacional
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Tanto a nivel nacional como local se están realizando diversas acciones cuya finalidad es potenciar el sentido de pertenencia e identidad de las comunidades. Esto sumado a un número importante de artistas de diversas áreas culturales los cuales podrán contar con un lugar de exhibición, desarrollo y acceso a la cultura.
LOCALIZACION	Barrio Cívico de Codegua
POBLACION BENEFICIARIA	Artesanos, artistas, niños, jóvenes, adultos, mujeres, adultos mayores.

ENCARGADO MUNICIPAL	SECPLA Y Encargado de Cultura
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 300.000
PERIODO POSTULACION	2.011

NOMBRE DEL PROGRAMA	Elaboración del Plan de Desarrollo Cultural, PLADECUL
OBJETIVO GENERAL	Mejorar la gestión de proyectos artísticos y culturales.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Contar con un instrumento de Planificación en cultura que sea la carta de navegación del programa
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El CNCA dentro de su planificación denominada "Chile Quiere Mas Cultura", ha plasmado como eje fundamental para el desarrollo de la cultura local, el contar con los PLADECOS Culturales locales, para con esto priorizar la inversión regional y responder de mejor manera a las diversas necesidades de los distintos territorios, los cuales muestran características culturales particulares dadas como por ejemplo el entorno geográfico, histórico, social., etc.
LOCALIZACION	La comuna.
POBLACION BENEFICIARIA	Toda la Población Comunal.
ENCARGADO MUNICIPAL	Encargado de Cultura
FINANCIAMIENTO	SUBDERE
COSTO ESTIMADO	M \$ 2.000
PERIODO POSTULACION	2.009

AREA DEPORTES Y RECREACION

NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción de piscina municipal temperada, en la comuna de codegua
OBJETIVO GENERAL	Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades deportivas y recreativas.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	La falta de infraestructura para la practica de natación, gimnasia acuática, y ejercicios en agua.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	La gimnasia acuática es una excelente opción para gente de diversas edades y para grupos especiales, como adultos mayor, embarazadas, discapacitados, etc. y para la practica de natación, deporte integral que favorece el ritmo cardiaco, mejora la postura, y disminuye el stress y para actividades de recreación durante la temporada de verano.

LOCALIZACION	Codegua Centro.
POBLACION BENEFICIARIA	Toda la comunidad de Codegua.
ENCARGADO MUNICIPAL	DIDECO, Encargado de deportes y recreación.
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 250.000
PERIODO POSTULACION	2.013

NOMBRE DEL PROYECTO	Talleres de actividad física para mujeres dueñas de casa en sectores urbanos y rurales de la comuna.
OBJETIVO GENERAL	Motivar a la población a participar de actividades deportivas y recreativas.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	La comuna presenta altos índices de obesidad y sedentarismo, especialmente en mujeres, que a diferencia de los niños que practican deporte en sus escuelas, no cuentan con instancias para la práctica de deportes o alguna actividad física que les permita mejorar su salud.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Anteriormente ya se han realizado este tipo de talleres en diversos sectores de la comuna, con gran aceptación de las dueñas de casa, las que además han manifestado el interés y la necesidad de continuar con estas iniciativas, a favor de su salud y entretenimiento. Los talleres contemplan 6 meses de duración, en periodo de primavera – verano.
LOCALIZACION	Sectores rurales y urbano de la comuna
POBLACION BENEFICIARIA	Todas las mujeres
ENCARGADO MUNICIPAL	DIDECO, Encargado de Deportes y Recreación.
FINANCIAMIENTO	FONDEPORTE, CHILEDEPORTES
COSTO ESTIMADO	\$ 75.000 por beneficiario.
PERIODO POSTULACION	Todos los años

NOMBRE DEL PROYECTO	Mejoramiento del estadio municipal de Codegua.
OBJETIVO GENERAL	Contar con infraestructura y equipamiento adecuado para el desarrollo de actividades deportivas y recreativas.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	El deterioro de camarines y graderías del actual estadio municipal de Codegua, además de la reducida capacidad impide la realización de eventos más masivos.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	La comuna solo cuenta con el estadio municipal para el desarrollo actividades deportivas, eventos municipales, celebraciones de la comunidad y presentaciones artísticas. Por esta razón es tan importante para la comuna contar con esta infraestructura en óptimas condiciones.

LOCALIZACION	Codegua centro.
POBLACION BENEFICIARIA	Toda la comunidad.
ENCARGADO MUNICIPAL	DIDECO, Encargado de Deportes y Recreación.
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 200.000
PERIODO POSTULACION	2.011

AREA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS

NOMBRE DEL PROYECTO	Pavimentación de calles Villa el Carmen
OBJETIVO GENERAL	Aumentar la cobertura de pavimentación vecinal en diversos sectores de la comuna.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	La cobertura de caminos pavimentados en el sector rural solo alcanza a un 40 %, el resto es de tierra y en regular estado. Especialmente, en la localidad de El Carmen, por ser la mas poblada del sector rural de la comuna es necesario pavimentar la Villa El carmen.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El proyecto contempla la pavimentación con asfalto de las siguientes calles de la Villa El carmen : calle principal = 11 m ancho 180 m largo= 1980 m2 – M\$ 9.000 pasaje 1= 8 m ancho x 120 m largo= 960 m2 – M\$ 6.000 pasaje 3 = 7 m ancho 55 m largo= 385 m2- M\$ 2.750 pasaje 4 = 7 m ancho 55 m largo= 385 m2 – M\$ 2.750 pasaje 5 = 7 m ancho 55 m largo= 385 m2 - M\$ 2.750 pasaje 6 = 7 m ancho 48 m largo= 336 m2 – M\$ 2.400
LOCALIZACION	El Carmen
POBLACION BENEFICIARIA	637 habitantes del sector.
ENCARGADO MUNICIPAL	DOM, SECPLA
FINANCIAMIENTO	SERVIU, Pavimentación Participativa
COSTO ESTIMADO	M \$ 25.650
PERIODO POSTULACION	2.010

NOMBRE DEL PROYECTO	Proyecto de pavimentación de camino a Callejones, Jacinto Marquéz, 1.7 Km.
OBJETIVO GENERAL	Mejorar la red vial básica de la comuna.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	La falta de pavimentación del camino a callejones, calle Jacinto Marquez de codegua, produce problemas de contaminación por el polvo a causa del paso de automóviles particulares y la locomoción colectiva
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El proyecto contempla la pavimentación de concreto de la calle Jacinto Marquez, camino a Callejones, debido a

	la gran afluencia de locomoción particular y colectiva que pasa por esta vía, que además esta al lado de la carretera longitudinal.
LOCALIZACION	Localidad de Callejones.
POBLACION BENEFICIARIA	Toda la comuna
ENCARGADO MUNICIPAL	SECPLA, DOM
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 204.000
PERIODO POSTULACION	2.010

NOMBRE DEL PROYECTO	Enrocado del Río Codegua (defensa fluvial) en sectores de alto riesgo.
OBJETIVO GENERAL	Prevenir las inundaciones, producto de la crecida del caudal del río, debido a los regimenes de precipitaciones durante los deshielos.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	El proyecto consiste en la limpieza y rectificación del cauce y en obras de construcción de defensas fluviales, para la correcta canalización del curso del Río Codegua. Las inundaciones y desbordes fluviales pueden tener consecuencias socioeconómicas graves en los sectores habitacionales, centros de producción agrícola o industrial, e infraestructura vial de la comuna. Además obligan al sector publico a incurrir en gastos de reparación o reposición de puentes, caminos, áreas verdes, limpieza de tuberías de alcantarillado, etc. y principalmente en la evacuación de familias afectadas por inundaciones, todas experiencias ya acaecidas en la comuna
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Resulta fundamental prevenir los problemas como consecuencia de los desbordes del río, principalmente en los sectores de alto riesgo, mediante la construcción de enrocados o defensas fluviales en el río, además de una correcta canalización del este.
LOCALIZACION	Codegua
POBLACION BENEFICIARIA	Todos los habitantes
ENCARGADO MUNICIPAL	Director de obras de la municipalidad.
FINANCIAMIENTO	Ministerio de obras publicas
COSTO ESTIMADO	M \$ 300.000
PERIODO POSTULACION	2.012

AREA MEDIO AMBIENTE

NOMBRE DEL PROYECTO	Adquisición de camión recolector de basura con capacidad para 15 m3.
OBJETIVO GENERAL	Manejar adecuadamente el sistema de recolección de residuos domiciliarios sólidos producidos en la comuna de codegua.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	El proyecto consiste en la adquisición de un nuevo camión recolector de basura que reemplace al actual, que además de poseer una capacidad reducida (6 m3) ya cumplió con su vida útil. Es un hecho que la tasa de generación de basura de la comuna aumenta año tras año, por el crecimiento de la población y el aumento de la tasa individual de generación de basura, propiciada fundamentalmente por una cultura que privilegia lo desechable. Esto genera problemas de contaminación que se resumen en problemas de salud y daños al medio ambiente.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Este nuevo camión permitirá un adecuado servicio de recolección de basura en todas las localidades de la comuna, en forma más eficiente y periódica, permitiendo de este modo mantener una comuna mas limpia y libre de contaminación por basura.
LOCALIZACION	Codegua
POBLACION BENEFICIARIA	Todos los habitantes
ENCARGADO MUNICIPAL	Departamento de aseo y ornato de la municipalidad
FINANCIAMIENTO	Gobierno regional
COSTO ESTIMADO	M \$ 47.000
PERIODO POSTULACION	2.008. En proceso de financiamiento.

NOMBRE DEL PROYECTO	Creación de una oficina municipal de Medioambiente.
OBJETIVO GENERAL	Mejorar las condiciones ambientales de la comuna
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	El proyecto consiste en la creación de una oficina municipal del medioambiente en conjunto con CONAMA que se encargue de la educación ambiental a la comunidad, debido a su escasa participación e interés en la protección del medio ambiente, además de la fiscalización permanente a los productores agrícolas, fabricas y otros agentes contaminantes identificados.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Se detecta la necesidad de contar con una institución capaz de definir instancias y mecanismos de coordinación con los organismos encargados de la protección del medio ambiente y con toda la comunidad de codegua, para la aplicación de normas y leyes medioambientales y divulgar

	el contenido de estas.
LOCALIZACION	Codegua
POBLACION BENEFICIARIA	Todos los habitantes
ENCARGADO MUNICIPAL	Encargado de la oficina de medio ambiente (Considerar la contratación de un profesional capacitado y con experiencia en el tema.)
FINANCIAMIENTO	CONAMA
COSTO ESTIMADO	M \$ 50.000
PERIODO POSTULACION	2.010

AREA SALUD

NOMBRE DEL PROYECTO	Reposición Consultorio Rural urbano de la comuna de codegua.
OBJETIVO GENERAL	Mejorar la calidad de la atención primaria de todas las personas y comunidades pobres.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	El proyecto consiste en la construcción de un centro de salud familiar, que permitirá trabajar con un enfoque familiar, biosicosocial, transfiriendo responsabilidades a los usuarios y a sus familias, aumentara las coberturas de salud y resolutividad. Las familias se identificaran con un grupo de cabecera y su equipo de salud reconocerá la participación comunitaria como un deber y como un derecho, además se sentirá motivado en su trabajo, ya que percibirá que contribuye activamente al desarrollo humano y sustentable de la comuna.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	La atención primaria en el consultorio requiere de un nuevo modelo de salud centrado en la familia y la comunidad. Actualmente la planta física del consultorio es inadecuada para la salud familiar, faltan cuatro box de atención, un box vacunatorio y una sala multiuso para actividades de prevención y promoción de salud. Por todo esto es urgente invertir en un centro de salud familiar que reemplace el actual consultorio.
LOCALIZACION	Barrio cívico de Codegua
POBLACION BENEFICIARIA	11.893 habitantes
ENCARGADO MUNICIPAL	SECPLA y Directora del consultorio.
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 520.000
PERIODO POSTULACION	2.010

NOMBRE DEL PROYECTO	Adquisición de un vehículo de terreno que permita efectuar visitas integrales.
OBJETIVO GENERAL	Mejorar la calidad de la atención primaria de todas las personas y comunidades pobres.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Realizar actividades de promoción y prevención de salud, a través de visitas domiciliarias a familias de sectores rurales, integrantes del Chile Crece Contigo y a las familias con riesgo psicosocial
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El proyecto consiste en la adquisición de un vehículo de terreno, destinado a llevar a los beneficiarios de Chile Crece Contigo, familias en riesgo social y de localidades más apartadas de la comuna servicios de medicina preventiva y curativa tales como vacunación, atención odontológica, detección de diabetes e hipertensión, etc. y dando seguimiento a pacientes postrados. Se espera con esto satisfacer a la población rural específicamente, ya que no tienen los medios económicos y tiempo para acceder oportunamente a las estaciones médicas o al consultorio.
LOCALIZACION	Codegua
POBLACION BENEFICIARIA	Sectores rurales de la comuna, aprox. 6.000 habitantes
ENCARGADO MUNICIPAL	Directora del Consultorio de Codegua.
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 25.000
PERIODO POSTULACION	2.010

NOMBRE DEL PROYECTO	Red computacional en consultorio para implementación de la ficha electrónica y atención en red.
OBJETIVO GENERAL	Implementar un sistema informático en línea para la adecuada atención de pacientes.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	El proyecto consiste en la adquisición de computadores para cada uno de los box de atención y la implementación de la ficha electrónica en reemplazo de la actual ficha clínica.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Un sistema informático en línea y por consiguiente más equipos computacionales permitirán implementar una mirada más integral de la familia, ya que podríamos incluir los Genogramas y Ecomapas digitalizados, fácilmente modificables, que favorecían la comprensión de la realidad familiar y social de los usuarios.
LOCALIZACION	Codegua
POBLACION BENEFICIARIA	Todos los habitantes de la comuna, 11.893.
ENCARGADO MUNICIPAL	Directora del consultorio de Codegua
FINANCIAMIENTO	Gobierno Regional.

COSTO ESTIMADO	M \$ 5.000
PERIODO POSTULACION	2.011

AREA SOCIAL

NOMBRE DEL PROYECTO	Elaboración del plan comunal de seguridad publica.
OBJETIVO GENERAL	Impulsar acciones tendientes a mejorar la seguridad de toda la población de la comuna.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	En los últimos tiempos la sensación de seguridad entre las familias de la comuna ha disminuido considerablemente a raíz de la cantidad de delitos que se han cometido, en aumento y sin solución a las denuncias. La acción de carabineros, por otra parte, no da abasto por problemas de personal y falta de vehiculo de patrullaje. Además, no existe coordinación ni trabajo en conjunto entre los vecinos, Municipalidad y Carabineros para implementar acciones y lograr reestablecer un ambiente seguro.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El gobierno ha expresado su máxima voluntad de otorgar seguridad a las personas y sus hogares por eso se fundamenta la elaboración del un plan comunal de seguridad acorde a las necesidades de la comuna. Los ámbitos que debe abordar el plan se refieren principalmente a información permanente, prevención de conductas violentas y delictivas y consumo de alcohol y drogas, control y sanción a infractores mediante mayor presencia policial, atención a victimas en ámbito judicial y social, etc. La implementación de este plan deberá ser coordinado por un consejo comunal de seguridad publica compuesto por el Alcalde, y directores de departamentos municipales, carabineros y representantes comunitarios, entre otros.
LOCALIZACION	Toda la comuna
POBLACION BENEFICIARIA	Todos los habitantes.
ENCARGADO MUNICIPAL	DIDECO
FINANCIAMIENTO	Gobierno regional
COSTO ESTIMADO	M \$ 2.500
PERIODO POSTULACION	2.009

NOMBRE DEL PROGRAMA	Talleres de prevención de consumo de drogas y alcohol, a niños y jóvenes de la comuna Talleres de prevención de conductas violentas y delictivas y Violencia intrafamiliar.
OBJETIVO GENERAL	Impulsar acciones tendientes a mejorar la seguridad ciudadana.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Se ha observado en la comuna un aumento en el consumo de drogas y alcohol entre los jóvenes de la comuna, así como la venta y tráfico de droga en el sector urbano. Además, hay conciencia del aumento de conductas agresivas en los escolares de los establecimientos de la comuna y violencia intrafamiliar.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Los talleres estarán orientados a la prevención temprana de violencia en escolares desde el nivel prebásico y una convivencia escolar respetuosa, etc. también entregar las herramientas necesarias a la familia para prevenir el consumo de drogas y alcohol.
LOCALIZACION	Toda la comuna
POBLACION BENEFICIARIA	Niños y Jóvenes de la comuna
ENCARGADO MUNICIPAL	DIDECO
FINANCIAMIENTO	CONACE -
COSTO ESTIMADO	M \$ 2.000
PERIODO POSTULACION	2.090

NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción de viviendas sociales, sectores urbano y rural.
OBJETIVO GENERAL	Aumentar la cobertura de vivienda para sectores pobres y medios de la comuna
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Entre las principales requerimientos manifestados por la comunidad, destaca el derecho a tener una vivienda propia aceptable, que de solución a los problemas de hacinamiento y otorgue a la familia mayor calidad de vida. Al respecto, la comunidad de codegua esta organizada y existen al menos 3 comités de vivienda en espera de subsidio habitacional solidario y rural: Las Américas, El Porvenir y 36 familias del sector rural.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Para el logro de proyectos de viviendas es necesario aumentar la gestión del municipio para conseguir terrenos aptos para construir, en el área urbana y en sectores rurales de la comuna, disminuir los tiempos de demora en la aplicación de la FPS y mantener informada a la comunidad acerca de los subsidios habitacionales en relación a los requisitos y fechas de postulación.
LOCALIZACION	Sector urbano y rural de la comuna

POBLACION BENEFICIARIA	Todos los habitantes
ENCARGADO MUNICIPAL	DIDECO, Oficina de la vivienda.
FINANCIAMIENTO	SERVIU, aporte propio.
COSTO ESTIMADO	330 UF por familia.
PERIODO POSTULACION	2.010 al 2.012

AREA DESARROLLO ECONOMICO PRODUCTIVO

NOMBRE DEL PROYECTO	“Construcción de módulos de venta para productos locales en sector urbano de la comuna”.
OBJETIVO GENERAL	Contar con un centro de ventas para los productos locales de Codegua.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Construcción de módulos de venta cerrados, de estructura mixta (sólida y tabiquería), de diseño colonial y que cuente con área verde, cocinería y Servicios higiénicos.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Codegua posee una vocación productiva de carácter artesanal, contando con un creciente número de microempresarios, pasteleros y emprendedores que no cuentan con espacios habilitados para la venta de productos, especialmente orientados a los visitantes.
LOCALIZACION	Sector Aldea Agrícola, a un costado de la Ruta 5 Sur.
POBLACION BENEFICIARIA	Microempresarios y artesanos de la comuna.
ENCARGADO MUNICIPAL	Encargado de Fomento Productivo.
FINANCIAMIENTO	FNDR (2% Cultura- Costumbrista)
COSTO ESTIMADO	90.000
PERIODO POSTULACION	2.009

NOMBRE DEL PROYECTO	“Area demostrativa de producción, e innovación tecnológica para la producción de hortalizas”.
OBJETIVO GENERAL	Fomentar la reconversión agrícola tradicional de la Micro y pequeña agricultura familiar campesina hacia el rubro hortícola facilitando la incorporación de nuevas especies Y/o variedades y la transferencia de tecnología. Esto permitirá la implementación de huertos familiares, que en conjunto podrán ser comercializados en la comuna y localidades cercanas.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Este proyecto se materializa en un convenio entre Municipio y alguna entidad universitaria o de investigación, la cual se encarga de capacitar y realizar la transferencia a agricultores de la comuna y alrededores. Es un área demostrativa de cultivos y bodega – oficina para profesionales y técnicos.

JUSTIFICACION (resultados esperados)	Dada la cercanía con centros de consumo, la creciente rentabilidad y demanda de hortalizas, importante número de pequeños productores agrícolas que ya han iniciado un proceso de búsqueda de nuevos rubros productivos a través de PRODESAL es vital contar con un Centro que permita la entrega de herramientas tecnológicas y guíe a los agricultores para hacer más eficientes y atractivos sus explotaciones.
LOCALIZACION	Zona rural
POBLACION BENEFICIARIA	Productores agrícolas de Codegua y alrededores.
ENCARGADO MUNICIPAL	Encargado de Fomento Productivo.
FINANCIAMIENTO	PMU
COSTO ESTIMADO	49.000
PERIODO POSTULACION	2.010

NOMBRE DEL PROYECTO	“Creación e implementación de Oficina de Desarrollo Económico Local”.
OBJETIVO GENERAL	Impulsar el surgimiento y fortalecimiento de emprendimientos económicos que permitan mejorar el desarrollo productivo de la comuna.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Contar con la Infraestructura (oficinas, infocentro, sala de capacitaciones), implementación y contratación de personal necesario para prestar servicios de información y asesoría, acceso a Internet para usuarios
JUSTIFICACION (resultados esperados)	Gran número de microempresarios y pequeñas empresas que requieren de servicios profesionales que los orienten, asesoren y apoyen en la búsqueda de financiamiento.
LOCALIZACION	Barrio cívico de la zona urbana de la comuna.
POBLACION BENEFICIARIA	Emprendedores, microempresarios, pequeñas y medianas empresas de la comuna.
ENCARGADO MUNICIPAL	Encargado de Fomento Productivo.
FINANCIAMIENTO	DIDECO
COSTO ESTIMADO	49.000
PERIODO POSTULACION	2.011

AREA INSTITUCIONAL

NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción Edificio Consistorial Municipal de Codegua.
OBJETIVO GENERAL	Contar con espacios físicos para la adecuada gestión municipal.
DESCRIPCION	La actual edificación donde funciona la Municipalidad de

(según problema o necesidad)	Codegua no cuenta con el espacio adecuado, ni la cantidad de oficinas necesarias para el adecuado funcionamiento de los distintos departamentos del municipio, además no es posible ampliar las dependencias o construir las oficinas que faltan.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El proyecto consiste en la construcción de un edificio consistorial donde funcione la municipalidad, en el terreno municipal disponible en el sector urbano de la comuna llamado "barrio cívico"
LOCALIZACION	Codegua urbano
POBLACION BENEFICIARIA	Toda la población
ENCARGADO MUNICIPAL	SECPLA
FINANCIAMIENTO	FNDR
COSTO ESTIMADO	M \$ 450.000
PERIODO POSTULACION	2.012

NOMBRE DEL PROYECTO	Adquisición equipos, configuración e instalación de redes computacionales.
OBJETIVO GENERAL	Proveer de equipamiento y materiales a la municipalidad para una adecuada gestión municipal.
DESCRIPCION (según problema o necesidad)	Los equipos computacionales con que cuenta la municipalidad están en su mayoría obsoletos y hay oficinas que aun no cuentan con PC. El uso de redes entre todas las oficinas permite compartir el uso a Internet, así como archivos y dispositivos entre los PC de cada una.
JUSTIFICACION (resultados esperados)	El proyecto contempla la renovación de los equipos computacionales que están obsoletos y la ampliación de la red a todas las oficinas municipales.
LOCALIZACION	Codegua centro.
POBLACION BENEFICIARIA	Toda la comunidad
ENCARGADO MUNICIPAL	SECPLA
FINANCIAMIENTO	SUBDERE
COSTO ESTIMADO	M \$ 5.000
PERIODO POSTULACION	2.009

PROYECTOS EN CURSO año 2008.

El siguiente listado corresponde a los proyectos de infraestructura, en etapa de diseño y ejecución, elaborados y gestionados por la SECPLA de la Municipalidad, durante el año 2008. Cabe destacar que la mayoría de estos obtuvieron financiamiento del Programa de Mejoramiento Urbano, PMU, de la Subsecretaria de desarrollo Regional, SUBDERE, la cual financia proyectos por asignación directa, con financiamiento menor a los M\$ 50.000.

En forma paralela se realizó un trabajo de recopilación de todos aquellos proyectos que ya se habían ingresado en el Banco Integrado de Proyectos (BIP) por parte de la Municipalidad principalmente, que en su gran mayoría se encontraban a nivel de diseño y ejecución, con RATE FI (falta de información).

PROYECTO	FINANCIAMIENTO	MONTO M\$	ESTADO
Reparación gimnasio municipal.	PMU traspaso listo regional	11.380	Ejecución
Construcción planta tratamiento de agua servidas escuela santa teresa de Tunca en construcción	PMU MIE	49.000	Ejecución
Reparación baches diversos sectores calles O'Higgins, Andes y Estancilla.	PMU IRAL	8.000	Licitación
Construcción de casetas sanitarias primera etapa	SUBDERE	380.000	Aprobado
Construcción de dos módulos de estilo colonial plaza parroquial.	PMU IRAL	6.000	Licitación
Proyectos de infraestructura deportiva. - Construcción Multicanchas iluminada Villa padre hurtado. - Const. Multicancha Aldea rural - Const. Multicancha Miraflores - Techumbre multicancha la esperanza.	PMU traspaso regional 2007 Callejones Villa los andes Padre hurtado Orlando Letelier	71.000	Ejecución
Ampliación de consultorio, 3 boxes.		3.000	Ejecución
Sala cuna en sector El carmen. licitación	PMU	50.000	Licitación
Posta rural de el Carmen	Comunidad Privados.	24.000	Diseño
Jardín infantil, codegua falta equipa	FNDR		Terminado
Mariano Latorre: construcción planta de tratamiento.	MINEDUC	49.000	Etapa: Diseño Estado: pendiente.
Construcción alumbrado publico diversos sectores urbano y rural.	PMU traspaso regional 2007	S/I	Terminado

Mantenión eléctrica diversos sectores urbano y rural.	PMU IRAL	S/I	Licitación
Construcción área verde villa el sol, Codegua.	PMU IRAL		Terminado
Extensión red agua potable villa profesor González. 15 0 10	PMU	15.000	Licitación
Natalia Peralta: construcción galpón para multicancha (patio techado)	MINEDUC	30.000	Con observaciones
Colegio Jesús andino: modulo de profesores y cierre perimetral.	MINEDUC	48.000	Con observaciones
La cantera de callejones: Galpón para multicancha.	MINEDUC	30.000	Con observaciones
Liceo Municipal: galpón multicancha	MINEDUC	43.000	Con obs.
Eugenio garcía la leonera galpón multicancha.		47.000	Con obs.
Reparaciones cuartel de bomberos de Codegua.	PMU	10.000 aprox.	Con obs.
Proyecto de sala cuna Escuela Cristo del Parque de El Carmen.	PMU	S/I	Licitación
Proyecto sala de prebásica, biblioteca y sala cuna, Escuela Mariano Latorre.	PMU	49.000	Con observaciones, falta de terreno.

Proyectos FNDR

Los siguientes listados corresponden a los proyectos ingresados al Sistema Nacional de Inversiones en los años 2007 – 2008 para postular financiamientos de mayor envergadura, principalmente al Fondo de Desarrollo Regional FNDR y sectoriales.

Estos proyectos deben contar con la aprobación de los sectorialistas del Gobierno Regional y la priorización de recursos del GORE.

Año 2008

Código BIP	PROYECTO	COSTO M\$	RATE	ETAPA
30062749	Reposición compañía de bomberos	272.624	S/A*	Ejecución
30065287	Construcción casetas sanitarias en codegua urbano, II 2da parte	1.051.000	FI**	Ejecución
30078087	Restauración iglesia nuestra señora de la Merced	43.588	OT***	Diseño
30083798	Ampliación Red de alcantarillado y agua potable Codegua urbano	371.557	RS****	Ejecución
30044719	Construcción jardín infantil y sala cuna comuna de Codegua.	219.789	RS	Ejecución

30046538	Reposición gimnasio municipal, comuna de Codegua.	564.120	S/A	Ejecución
30065468	Construcción casetas sanitarias en sectores rurales.	50.000	S/A	Diseño
30065469	Construcción casetas sanitarias en sectores rurales dispersos.	50.000	S/A	Diseño

* Sin antecedentes.

** Falta información.

*** No recomendado por otras razones.

**** Recomendado favorablemente, proyectos con presupuesto aprobado.

Año 2009

Código BIP	PROYECTO	COSTO M\$	RATE	ETAPA
30064296	Reposición cuartel de bomberos, Comuna de Codegua	506.600	FI	Ejecución
30081776	Habilitación del reten de Carabineros, la punta	15.697	S/A	Diseño
30082633	Mejoramiento integral gimnasio municipal de Codegua.	70.000	S/A	Diseño
30046471	Construcción pavimentación centro cívico Comuna de codegua	535.011	FI	Ejecución
30078087	Restauración iglesia nuestra señora de la merced, Codegua	47.000	OT	Diseño

CALENDARIZACION DE LOS PROYECTOS

Uno de los productos más importantes del presente Plan de Desarrollo Comunal es la identificación de todos los proyectos en las diversas áreas de desarrollo, para un horizonte de 5 años.

Resulta absolutamente necesario resaltar que la calendarización que se presenta a continuación, corresponde a un ejercicio de planificación de mediano plazo, por lo cual, no es posible asegurar que los proyectos efectivamente se realizarán en los años indicados. Solamente representa una planificación tentativa que sólo se podrá llevar a la práctica en la medida que se formulen adecuadamente los proyectos y se presenten en forma oportuna a las distintas fuentes de financiamiento, actividades que son de exclusiva responsabilidad Municipal.

El Plan de Inversiones, en consecuencia, representa una aspiración municipal y comunal y un instrumento ordenador de las prioridades y secuencias que deberá seguir la comuna para poder materializar el desarrollo deseado.

De este modo, con el propósito de calendarizar los proyectos, en términos anuales, se definió un marco presupuestario en función de los recursos históricos que se han invertido en la comuna. De este modo, el promedio de inversión física los últimos tres años asciende a M\$ 1.055.348.

A continuación se presenta la nómina de los proyectos para cada área de desarrollo y los montos totales anuales solicitados para los siguientes 5 años.

**LISTADO Y CALENDARIZACION DE PROYECTOS
AÑOS PRESUPUESTARIOS 2009 AL 2013**

AREA EDUCACION		M\$	años				
Proyecto – Programa - Estudio	Fuente de financiamiento	Monto Estimado	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013
Proyecto construcción de Centro de educación integral de adultos (CEIA) en Codegua. (existe plano, para incluir en barrio cívico)	FNDR	250.000		250.000			
Proyectos de infraestructura: Reposición escuela Mariano Latorre (sala de prekinder y biblioteca)	PMU	15.000	15.000				
Reposición escuela Natalia peralta: cocina, sala motricidad, casino personal, recepción definitiva	PMU emergencia	49.000	49.000				
Mejoramiento escuela Cristo del parque: planta tratamiento, reparación instalación eléctrica, reparación techumbres, SS.HH docentes, techo salida cocina	PMU	49.000	49.000				
Mejoramiento escuela Santa teresa: reposición techumbre, bodega.	PMU	10.000	10.000				
mejoramiento de Dependencias DAEM (incluir en edificio consistorial)	FNDR	0					
Proyecto de reposición de mobiliario escolar colegio mariano Latorre.	PMU	49.000	49.000				
Implementación para talleres, sillas de rueda colegio Natalia peralta	PMU	49.000	49.000				

Proyectos área deportiva en establecimientos educacionales:	CHILEDEPORTES	5000	5.000				
Cierre perimetral multicancha colegio Cristo del Parque.							
Techumbre y cierre perimetral multicancha colegio mariano Latorre.	CHILEDEPORTES	20.000	20.000				
Cierre perimetral multicancha escuela santa teresa	CHILEDEPORTES	5.000	5.000				
Proyectos de equipamiento en tecnologías de la información y comunicación TIC Los 8 establecimientos educacionales municipales: equipos computacionales	Plan Bicentenario Empresa privada	14.000	14.000				
Material didáctico para los 8 establecimientos educacionales	PMU	10.000	10.000				
Proyectos de implementación deportiva y materiales para actividades extraescolares: Los 8 establecimientos educacionales municipales.		11.000	11.000				
TOTAL		536.000	286.000	250.000	0	0	0

AREA CULTURA	Fuente de financiamiento	M\$ Monto Estimado	años				
			2.009	2.010	2.011	2.012	2.013
Proyecto de construcción y equipamiento de centro cultural comuna de codegua. 1° etapa.	FNDR	50.000		50000			
Etapa de diseño – ingresar al SNI							
Etapa de ejecución.1° parte	FNDR	200.000			200.000		

Etapa de ejecución, 2º parte, salas.	FNDR	100.000			100.000		
Proyecto construcción tarima en plaza Pobl. Orlando Letelier y paleta informativa municipal.	FONDEVE - Municipalidad	1000	1.000				
Proyecto construcción biblioteca comunitaria sector La Blanquina. sede vecinal	FONDART	20.000	20.000				
Proyecto construcción biblioteca comunitaria villa Padre Hurtado.(antes debe ir el proyecto de reposición de sede junta de vecinos, de madera y en mal estado)	FONDART - fondo del libro	20.000		20.000			
Proyecto de mejoramiento eje O´Higgins (Proyecto de rescate patrimonial ornamental camino real a la frontera)	FNDR SERVIU	50.000				50.000	
Proyecto de Adquisición de amplificación, iluminación y tarimas para escenario municipal.	S/I	4.500	4.500				
Proyecto de Construcción de auditorium municipal. (proyecto incluido en la construcción de edificio consistorial)	FNDR	0					
Proyecto construcción oficina de cultura municipal.(incluir en edificio consistorial)	PMU	0					
Proyecto restauración iglesia Nuestra Señora de la Merced, codegua Código BIP: 30078087, Etapa: diseño. Ingresado por la dirección de arquitectura del MOP	MOP	47.000					47.000
TOTAL		492.500	25.500	70.000	300.000	50.000	47.000

AREA DEPORTES Y RECREACION		M\$	Años				
Proyecto – Programa - Estudio	Fuente de financiamiento	Monto Estimado	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013
Proyecto de mejoramiento de estadio municipal (cancha)	PMU	49.000		49.000			
Proyecto de ampliación estadio municipal (galerías y camarines)	FNDR	300.000					300.000
Construcción de piscina municipal temperada. Diseño y Ejecución	FNDR	350.000				50.000	300.000
Proyectos de equipamiento deportivo para clubes deportivos.	CHILEDEPORTES	10.000	10.000				
Creación de oficina municipal de deporte y recreación. (diseño existe, se podría incluir en proyecto de edificio consistorial)	PMU	49.000		49.000			
TOTAL		758.000	10.000	98.000	0	50.000	600.000

AREA INFRAESTRUCTURA		M\$	Años				
Proyecto – Programa - Estudio	Fuente de financiamiento	Monto Estimado	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013
Construcción de paraderos techados en camino la compañía (10)	PMU	5.400		5.400			
Ruta H-15 mejoramiento y pavimentación tramo faltante.(malo)	MOP	150.000	150.000				
Pavimentación básica camino la leonera, 9 km.	MOP	620.000			620.000		
Pavimentación camino Tuncahue, 4 km.	Municipalidad-privados	200.000			200.000		

Pavimentación básica camino Miraflores, 6 km.	MOP	300.000				300.000	
Pavimentación básica camino Las Delicias 4,2 km.	MOP	100.000		100.000			
Pavimentación básica camino Estancilla, 2 km.	MOP	200.000		200.000			
Pavimentación de concreto camino a Callejones, 1.7 Km. (Jacinto Marquéz)	MOP	204.000		204.000			
Pavimentación básica callejón Los Plátanos, 600 m.	SERVIU	30.000	30.000				
Construcción de Ciclovías en calle Jacinto Marquéz, entre O'Higgins y ruta 5 sur (habría factibilidad).	MOP VIALIDAD.	36.000				36.000	
Pavimentación de veredas en sectores urbanos: Calle Los Carrera – 200m.		2.400	2.400				
Calle 5 de abril – 300m.		3.600	3.600				
Callejón los Bravo – 800m.		9.600	9.600				
Calle Profesor González – 450m.		5.400	5.400				
Calle Los almendros – 300m-		3.600	3.600				
Calle reina juliana – 280m.		3.360	3.360				
Grandes alamedas – 100m.		1.200	1.200				
Calle holanda – 700m.		8.400	8.400				
Proyecto de mejoramiento de caminos rurales, pasajes de villorrios rurales:	MOP						
Pavimentación camino los pidenes (los ositos). Aprox. 2 km. - pavimentación villa el carmen, calles y pasajes, plazas; callejón las Peras, benito Gálvez, Tuncahue; calle la Viña, calle estadio, callejón el parque, callejón los nogales, callejón los plátanos, villa Nazaret de El carmen y camino escuela Cristo del parque.	MOP-pavimentación participativa	95.000				95.000	

Construcción pavimentación centro cívico comuna de codegua	FNDR	535.011		535.011			
Código BIP: 30046471-0 RATE: FI año 2.009							
Reposición pavimentación calle andes. (malo)	PMU	49.000	49.000				
Reposición calle O'Higgins (malo)		49.000	49.000				
Pavimentación pasaje interno municipalidad (160 m)		8.000	8.000				
Pavimentación calle S. José, villa P. hurtado (350 m)		17.500	17.500				
Pavimentación calles pobl. Orlando Letelier: Calle reina juliana (195 m)		9.750	9.750				
Calle rosa Elvira (220 m)		11.000	11.000				
Calle grandes alamedas (290m)		14.500	14.500				
Calle patricio gallegos (260m)		13.000	13.000				
Pasaje pablo de roca (200m)		10.000	10.000				
Pasaje Alberto Blest g. (180m)		9.000	9.000				
Calle Violeta parra (120m)		6.000	6.000				
Calle Pablo Neruda (185m)		9.250	9.250				
Pasaje Víctor Jara (120m)		6.000	6.000				
Calle holanda (75m)		3.750	3.750				
pasaje Inés de Suárez (200)		10.000	10.000				
Pavimentación calles villa estancilla (incluir en proyecto de casetas sanitarias PMB urbano)	SUBDERE	0					
Proyecto de APR sector medialuna de codegua (con diseño, falta ejecución)	FNDR	120.000		120.000			
Proyecto de ampliación APR el romeral (problemas de abastecimiento)	FNDR	55.000		55.000			

Construcción casetas sanitarias en codegua urbano II parte (en proceso de formulación)	SUBDERE	1.051.000	1.051.000				
Casetas sanitarias en sectores rurales código BIP: 30065468 etapa de diseño para elaboración de catastro de soluciones de alcantarillado particular.	SUBDERE	50.000		50.000	600.000		
Construcción casetas etapa ejecución		600.000					
Proyectos de evacuación de aguas lluvias en área urbana.(Esq. andes con O'Higgins, andes frente a instituto Lautaro, O'higgins frente a municipalidad)	FNDR - SERVIU	300.000				300.000	
Proyecto de encauzamiento y mantención de esteros y cursos de aguas: Estero seco, matones, mal potrerrillos, la cadena, la Compañía, el mocho.	MOP	500.000				500.000	
Proyecto de pasarelas canal calle andes, sector urbano de la comuna	PMU	40.000	40.000				
Proyectos de electrificación domiciliaria a viviendas que faltan en el sector urbano, incluir en PMB urbano	SUBDERE	0					
Proyectos de electrificación domiciliaria a viviendas que faltan en el sector rural, incluir en PMB rural	SUBDERE	0					
Proyecto de Mejoramiento e iluminación en sectores urbanos (focos de delincuencia): Plaza Orlando Letelier, Plaza Villa Padre Hurtado, Plaza Oscar Castro, Plaza población Corvi, Punta de Diamante, Plaza Parroquial.	FNDR	50.000		50.000			

Proyecto de alumbrado publico en sectores rurales: Callejones, Rancho Grande, Cabecera Estancilla, Sector las Delicias.	FNDR	95.000				95.000	
Proyecto Reposición cuartel de bomberos. Etapa ejecución Código BIP: 30064296-0 RATE FI	FNDR	506.600					506.600
Proyecto Renovación plaza población Orlando Letelier – 3.294m2	PMU	5.000	5.000				
Proyecto Reposición plaza villa colonial – 2.610m2	PMU	2.500	2.500				
Proyecto Reposición plaza oscar Castro – 763m2	PMU	1.000	1.000				
Proyecto Renovación plaza P. Irrarázabal – 273m2	PMU	600	600				
	TOTAL	6.115.421	1.543.410	1.319.411	1.420.000	1.326.000	506.600

AREA MEDIO AMBIENTE	Fuente de financiamiento	M\$ Monto Estimado	años				
			2009	2010	2011	2012	2013
Proyecto – Programa - Estudio							
Proyecto Adquisición de camión de basura con capacidad para 15 m3.	Gobierno Regional	47.000	47.000				
Proyecto “Construcción oficina municipal de medioambiente”	PMU	45.000	45.000				
Proyecto de enrocado río codegua (defensa fluvial) en sectores puntuales de alto riesgo.	MOP	200.000		200.000			
Proyectos de encauzamiento de esteros (proyectos incluidos en área infraestructura)		0					
TOTAL		292.000	92.000	200.000	0	0	0

AREA SALUD	Fuente de Financiamiento	M\$ Monto Estimado	años				
			2.009	2.010	2.011	2.012	2.013
Proyecto – Programa - Estudio							
Reposición consultorio rural urbano. (centro de salud familiar) Ingresado el año 2006.Código BIP: 30066539-0 (sin RATE)	FNDR	610.000		50.000	560.000		
Construcción de una posta de salud rural en el sector el carmen. (con diseño, en proceso de concretar financiamiento para ejecución)	Municipal. Empresa privada, otro	23.000	23.000				
Ampliación y mejoramiento de la EMR de Tuncahue	PMU- sectorial salud	25.000				25.000	
Reposición de mobiliario de EMR e implementos (pesas, equipamiento)	PMU	10.000				10.000	
Proyecto de red computacional en consultorio para ficha electrónica, atención en red.	PMU	20.000				20.000	
Adquisición vehículo de terreno que permita efectuar las visitas integrales	FNDR	25.000	25.000				
Reposición de instalación eléctrica actual consultorio	PMU	1.000	1.000				
TOTAL		714.000	49.000	50.000	560.000	55.000	0

AREA SOCIAL	Fuente de Financiamiento	M\$ monto estimado	años				
			2.009	2.010	2.011	2.012	2.013
Proyecto – Programa - Estudio							
Construcción de Sede Unión Comunal de Adultos Mayores. (falta terreno fiscal)	SENAMA	45.000	45.000				
Construcción de viviendas sociales y subsidio rural: comité el porvenir, sector las delicias 20 familias.(280 UF x familia)	SERVIU	117.000					117.000
Proyecto Comité de vivienda las Américas, 75 familias (incluye adquisición de terreno)	SERVIU	865.000					865.000
Proyectos de Subsidio rural para la vivienda, 36 familias.(280 UF por familia)	Subsidio rural-SERVIU	211.560					211.560
Proyectos de implementación y mejoramiento de sedes comunitarias. (10)	MIDEPLAN- fondo mixto de apoyo social	5.000	5.000				
Construcción sede junta de vecinos Villa Padre Hurtado	PMU	35.000				35.000	
Construcción de sede Junta de vecinos Estadio	PMU	35.000				35.000	
Ampliación sede Junta de vecinos Irrarázabal.	PMU	20.000				20.000	
Ampliación sede Junta de vecinos Villa Esperanza	PMU	20.000				20.000	
Ampliación sede Junta de vecinos renacer la Morera.	PMU	20.000				20.000	
Ampliación sede Junta de vecinos La Medialuna.	PMU	20.000				20.000	
Construcción sede JJ.VV villa parque colonial (tiene terreno)	PMU	35.000				35.000	

Construcción sede de juntas de vecinos que comparten con club deportivo:	PMU	35.000				35.000	
Junta de v. Casas del Carmen							
Junta de v. Las Delicias, (Tunca)	PMU	35.000				35.000	
Junta de V. Santa Maria de Miraflores	PMU	35.000				35.000	
Junta de v. Isla Norte (en terrenos del club deportivo)	PMU	35.000				35.000	
Construcción oficina comunal de la juventud en vinculación con la INJUV Regional. (se podría incluir en Centro cultural o edificio consistorial)	PMU -INJUV	45.000					45.000
TOTAL		1.613.560	50.000	0	0	325.000	1.238.560

AREA DE DESARROLLO PRODUCTIVO		M\$	años				
			2.009	2.010	2.011	2.012	2.013
Proyecto – Programa - Estudio	Fuente de financiamiento	Monto Estimado					
Construcción de módulos de venta de productos locales en sector urbano de codegua.	PMU-FOSIS	49.000				49.000	
Centro de producción, promoción e innovación tecnológica para la producción de hortalizas	PMU - FNDR-FOSIS	49.000	49.000				
Creación e implementación de Oficina de Desarrollo Económico Local (incluir en edificio consistorial)	PMU						
		98.000	49.000	0	0	49.000	0

AREA INSTITUCIONAL MUNICIPAL	Fuente de financiamiento	M\$ Monto Estimado	años					
			2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	
Proyecto – Programa - Estudio								
Construcción edificio consistorial municipal en barrio cívico de la comuna. (1.800 m2)	FNDR			50.000		400.000		
Etapa de diseño		50.000						
Etapa de ejecución.		400.000						
Proyectos de equipamiento computacional y redes (SUBDERE).	SUBDERE	5.000	5.000					
TOTAL		455.000	5.000	50.000	0	400.000	0	

TOTAL INVERSION		11.074.481	2.109.910	2.037.411	2.280.000	2.255.000	2.392.160
------------------------	--	-------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

PROMEDIO INVERSION ULTIMOS TRES AÑOS	M\$ 1.055.348
---	----------------------

CAPITULO IV

IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE EVALUACION Y SEGUIMIENTO.

ACTUALIZACION
PLAN DE DESARROLLO
COMUNAL

CODEGUA 2009- 2013

INDICE

INTRODUCCION	3
SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION DEL PLADECO	4
EVALUACION DEL PLADECO	9

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE EVALUACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PLAN.

La propuesta de implementación del PLADECO, requiere la participación de representantes de la comunidad, del Concejo Municipal y de un Equipo de trabajo compuesto por los Directores y encargados de cada dependencia del Municipio, similar al “Equipo Gestor” que participo en la elaboración del PLADECO.

La propuesta básica consiste en la creación de mesas temáticas comunales de seguimiento del plan, para cada una de las 9 áreas de estudio: Infraestructura y servicios, Medio Ambiente, Educación, Salud, Área Social, Cultura, Deporte y Recreación, Desarrollo Económico Productivo y Ámbito Institucional Municipal.

El objetivo general es que la ejecución de este PLADECO cuente con la participación de la ciudadanía, mediante la información permanente de los avances del plan y el monitoreo ciudadano, contribuyendo de este modo al desarrollo comunal.

FALTA (al respecto, los representantes ciudadanos por mesa temática de parte de la comunidad ya están definidos y quedaron seleccionados en la última asamblea comunal... Las personas elegidas al interior de cada mesa temática para integrar esta comisión son las siguientes.....☺)

Recomendaciones para la elaboración del Sistema de Seguimiento.

Para lograr una evaluación y seguimiento permanente del PLADECO, se definió que esta actividad debe estar coordinada por la Secretaria de Planificación Comunal, SECPLA en conjunto con la Dirección de Desarrollo Comunitario DIDECO, pudiendo delegar la parte operativa en algún funcionario de estas reparticiones.

Para el desarrollo y ejecución de cada tarea, programa y proyecto señalado en el PLADECO, existirá una persona responsable de cada Departamento Municipal, quien se hará cargo de concretar las iniciativas, hasta la etapa de ejecución. Esta persona deberá firmar cada tarea y actividad confirmando su compromiso con ella.

De este modo, para el seguimiento o monitoreo de la correcta ejecución del PLADECO, se sugiere la utilización de un modelo simple que deberá incluir los objetivos específicos o ejes temáticos en que se divide el Plan de Desarrollo, las Metas propuestas para cada objetivo, los Indicadores que describen cada meta, los medios de verificación, las personas o dependencias responsables de cada sector o programa específico y el tiempo programado para realizar y ejecutar cada programa.

La base de datos para este seguimiento se encuentra detallada en el capítulo 3 del PLADECO, en el Plan de Acción, el que debe contemplar su actualización permanente.

SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION DEL PLADECO.

Para el seguimiento o monitoreo de cada programa y proyecto contenido en el Plan de Desarrollo, de una forma simple y eficiente, se sugiere utilizar la matriz que se presenta a continuación:

Objetivos Específicos	Metas	Indicadores	Medio de verificación	Responsables	Plazos
-----------------------	-------	-------------	-----------------------	--------------	--------

La definición de cada componente de la matriz es la siguiente:

Metas

Las metas del Plan de Desarrollo se definen como los resultados o logros, que se esperan obtener con la ejecución del Plan y deben dar soluciones integrales a las necesidades de la ciudadanía.

Pueden ser de dos (2) tipos: de resultado o producto.

Las metas de resultado se establecen a nivel de Objetivo Estratégico o Principal del Plan para cada área de desarrollo y las metas de producto a nivel de Objetivos Específicos.

- 1 Las metas de resultado hacen referencia a la solución de un problema o el aprovechamiento de un potencial. Por ejemplo, en el diagnóstico se determinó que en el área educación el objetivo principal es “Mejorar los índices de desempeño escolar”, entonces la meta de resultado se podría plantear en términos del “Mejoramiento del rendimiento escolar en un 20 %”
- 2 Las metas de producto, por otra parte, están relacionadas con la forma como se piensa solucionar el problema, en forma concreta. En el ejemplo, las metas correspondientes a los objetivos específicos de “Dotar de infraestructura necesaria a los establecimientos educacionales”, “Mejorar el transporte escolar”, “Disminuir las tasas de analfabetismo” podrían ser: mejoramiento de 30 salas escolares, otorgamiento de 20 subsidios de transporte escolar a alumnos mas necesitados, 50 padres matriculados en escuelas con educación vespertina, etc.

Indicadores

¿Qué es un indicador?

1. Un indicador es un valor identificable que sirve para analizar el estado de avance o retraso de los proyectos y acciones programadas en el Plan de desarrollo y dar cuenta de la evolución en la ejecución de estos.
- 2 Los indicadores son sumamente relevantes en el proceso de diseño, seguimiento y evaluación de los planes de desarrollo, dado que permiten identificar los aspectos evaluables de la intervención.
- 3 Pueden ser Cuantitativos (mediciones numéricas, porcentajes, tasas) o Cualitativos (percepciones y actitudes, ej. El nivel de servicio se considera alto, medio o bajo)

Condiciones de un Indicador

- 1 PERTINENCIA: deben ser pertinentes a los procesos y productos esenciales del programa de modo que reflejen íntegramente el grado de cumplimiento de sus objetivos.
- 2 UNIDADES COMPARABLES: las unidades escogidas para ser medidas deben ser comparables de un año a otro.
- 3 CONSIDERACION DE SITUACIONES EXTREMAS: poner especial cuidado de que los promedios pueden dejar fuera situaciones extremas que deben ser consideradas especialmente.
- 4 CONFIABILIDAD Y COSTO MINIMO: la información debe ser recolectada a un costo razonable y con las garantías de confiabilidad necesarias.
- 5 GENERACION PARTICIPATIVA: debe involucrar a todos los actores relevantes.
- 6 SIMPLICIDAD Y FACILIDAD DE COMPRESION: de la información presentada.
- 7 NUMERO APROPIADO: suficientes para cubrir todos los aspectos del programa y que no excedan capacidad de análisis de sus usuarios.

Tipos de Indicadores

1. De insumo

- Cuantifica los recursos físicos, humanos y financieros utilizados en el desarrollo de las acciones. Usualmente están expresados en montos de gasto asignado, cantidad de miembros del equipo de trabajo, cantidad de horas o días laborados. Son importantes para efectuar un seguimiento sistemático de las acciones que se vienen desarrollando.
- Un ejemplo de indicador de insumo puede ser el “Número de capacitadores”, “Las horas de clase impartidas” o “Los kits de materiales distribuidos”, en un programa de mejora de recursos humanos.

2. De producto

- Refleja los bienes y servicios cuantificables, producidos por una determinada intervención, y en consecuencia, por una determinada institución. Es resultado de la combinación y uso de los insumos señalados anteriormente por lo que es de esperar que estén claramente asociados con ellos.
- Siguiendo el mismo caso anterior de un programa de capacitación de recursos humanos, un ejemplo de indicador de producto sería el “Número de charlas de capacitación impartidas”.

3. De resultado

- Indican el progreso en el logro de los propósitos de las acciones. Los indicadores de resultado reflejan los objetivos (generales y específicos) definidos de los organismos

	<ul style="list-style-type: none"> - Nº de pacientes atendidos en el consultorio - Nº de libros leídos al mes en bibliotecas comunitarias.
Indicadores de Resultados Intermedios	<p>“Como están cambiando las condiciones que estamos interviniendo”.</p> <ul style="list-style-type: none"> - % de niños que terminan preescolar y logran manejo de habilidades básicas de lectura. - % de padres y madres satisfechos con la educación impartida. - Participantes que consiguen certificarse/total de participantes. - % de desempleo de población económicamente activa. - % de trabajadores que logran nota mayor a 5 en la evaluación. - Calificación promedio obtenida de participantes
Resultados Finales.	<p>“Hay alguna mejoría, como cambian las condiciones iniciales”</p> <ul style="list-style-type: none"> - % de Disminución del déficit habitacional. - % de usuarios que reciben vivienda.
Indicadores de impacto Están relacionados con cambios macro Sociales, económicos, culturales.	<p>Efectos sobre la calidad de vida de la población</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reducción de la prevalencia de desnutrición infantil - Tasa neta de matrícula en Ed. básica - Tasa de alfabetismo (por género) - % de mujeres y varones alfabetizados. - Número de personas con acceso a saneamiento mejorado. - Personas con acceso sostenible a agua mejorada (agua potable)

Medios de verificación

Son los medios a través de los cuales podremos constatar, conocer y verificar el cumplimiento de las metas.

Ejemplos: reportes de ejecución de actividades, registros contables, presupuestos, revisión de registros, simple verificación

Responsables

Es importante definir los responsables directos de la gestión y realización de cada proyecto o programa, para facilitar el ejercicio permanente de monitoreo y evaluación.

Plazos

Son los tiempos estimados para la ejecución de los programas y proyectos contemplados en el plan de desarrollo

Ejemplo de seguimiento.

Una vez aprobado el PLADECO, se deberá elaborar el sistema de seguimiento para los programas y proyectos que se plantean en el Plan, para cada área de desarrollo, a cargo del Director del Departamento o a quien el designe.

Para cada objetivo específico (ver plan de acción, capítulo 3 del PLADECO), se deberán definir las metas de producto, indicadores, medios de verificación, responsables y plazos.

Área educación.

Objetivos específicos	Meta de producto	Indicador	Medio de verificación	Responsable	Plazo
Bajar los índices de analfabetismo y elevar los niveles de escolaridad de la población adulta de la comuna	Creación del centro de educación integral de adultos Implementar educación vespertina en 2 escuelas de la comuna.	Construcción terminada Nº de adultos egresados de enseñanza media	Recepción final de la obra.	DAEM Directores de escuelas	2 años.
Mejorar en forma paulatina y creciente los resultados del SIMCE en todos los establecimientos de la comuna	Aumentar las horas de reforzamiento de materias del SIMCE.	Puntajes sobre el promedio nacional.	Registro de puntajes.	DAEM	5 años
Mejorar el servicio de transporte municipal que permita que todos los niños y jóvenes en edad escolar tengan acceso al servicio educacional.	Aumentar 8 nuevas rutas para transporte escolar.	Nº de nuevos alumnos beneficiados Nº de nuevos recorridos		Alcalde, DAEM.	
Dotar de la infraestructura y equipamiento necesario a los establecimientos de la comuna para prestar un servicio acorde a las expectativas de la comunidad	Mejoramiento de Escuela Mariano Latorre (sala de prekinder y biblioteca) Mejoramiento escuela Natalia peralta: cocina, sala motricidad, casino personal	Obras terminadas Recepción final de las obras. M2 construidos. Numero de salas y dependencias nuevas o repuestas.			

EVALUACION DEL PLADECO

Se entiende esta evaluación como una instancia ex post, en la que participan los responsables finales de la ejecución del PLADECO (SECPLA y DIDECO)

Para tal efecto, se definieron Indicadores de Impacto, los que miden los cambios que se esperan lograr al final de la ejecución del Plan, e incluso más allá de su finalización.

Estos indicadores servirán para medir el efecto final de la ejecución del PLADECO sobre el nivel de vida de las familias de la comuna.

A continuación se presenta una propuesta de indicadores para cada Objetivo Estratégico incluido en el Plan de Desarrollo.

Objetivo Estratégico	Indicadores.
Educación	
“Mejorar y elevar los índices de desempeño escolar, que permitan una mayor calidad y equidad de la educación comunal, comprometiendo a todos los actores del sistema educativo.”	<ul style="list-style-type: none"> - % de mujeres y varones alfabetizados. - Nivel de instrucción promedio en mayores de 15 años - % del presupuesto municipal destinado a la inversión en el sistema educativo municipal. - Nivel de escolaridad promedio en la población mayor a 15 años - % de personas mujeres y hombres que no continúan sus estudios después de terminar la educación media.
Cultura	
“Promover el desarrollo cultural en la comuna, potenciando todas expresiones artísticas, con énfasis en la conservación de las costumbres propias.”	<ul style="list-style-type: none"> - Nº de funciones anuales de eventos culturales en la comuna - % de población que accede a talleres y eventos culturales en la comuna: mujeres, hombres, niños y niñas. - Bibliotecas de acceso público cada 1000 habitantes
Deportes y recreación	
“Desarrollar y promover la práctica de deportes y actividades recreativas en la comuna contribuyendo al mejoramiento integral de sus habitantes.”	<ul style="list-style-type: none"> - Organizaciones deportivas con actividades regulares por cada 1.000 habitantes, - Nº de instalaciones deportivas por cada 1000 habitantes.
Infraestructura y servicios	
“Incrementar el desarrollo de la infraestructura comunal básica y proveer de adecuados servicios a la comunidad, junto a un equilibrado ordenamiento territorial que permita la integración social de todos los sectores de la comuna.”	<ul style="list-style-type: none"> - % de población urbana y rural con acceso a servicios básicos - Coberturas de agua potable, alcantarillado, energía eléctrica, teléfonos públicos, aseo. - % de presupuesto municipal para el

	<p>mejoramiento y construcción de infraestructura básica.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lugares con acceso a Internet por cada 1.000 habitantes - % del presupuesto municipal para obras de infraestructura vial y de transporte - Coberturas de calles y caminos pavimentados
Medio Ambiente	
“Mejorar las condiciones ambientales de la comuna y asegurar el cuidado y protección del medio natural, para elevar la calidad de vida de sus habitantes”	<ul style="list-style-type: none"> - Cobertura de servicio de recolección de basura. - N° de zonas naturales protegidas en la comuna. - Índices de niveles de contaminación ambiental en la comuna
Salud	
“Mejorar y aumentar las prestaciones de salud, implementando el modelo de salud familiar y comunitario, logrando así responder a las expectativas de la comunidad”	<ul style="list-style-type: none"> - Tasa de mortalidad infantil - % de población afectada por enfermedades gastrointestinales - % de población afectada por enfermedades del sistema respiratorio - % del presupuesto municipal destinado a la inversión en el sistema de salud municipal. - Cobertura de atención de salud
Desarrollo Social	
“Promover el desarrollo social de los habitantes de Codegua a través del acceso a la información de beneficios sociales y satisfacción de necesidades básicas con promoción de la participación ciudadana”	<ul style="list-style-type: none"> - Número de programas y proyectos gubernamentales en desarrollo - Beneficiarios de planes sociales por cada 1.000 habitantes - % del presupuesto municipal destinado al apoyo de iniciativas de programas y proyectos promovidos por la comunidad - Déficit de viviendas - % de hacinamiento en viviendas - % de inversión municipal destinadas al mejoramiento y acceso a vivienda. - Tasa de delitos por cada 1000 habitantes - Capacidad de los jardines infantiles por cada 1000 habitantes
Desarrollo económico productivo	
“Mejorar el crecimiento económico de la comuna mediante el aprovechamiento y explotación de los recursos y potencialidades productivas que posee, generando fuentes de empleo permanentes que permitan elevar las condiciones de vida de los habitantes de la comuna.”	<ul style="list-style-type: none"> - Salario promedio mensual - Puestos de trabajo por cada 1.000 habitantes - Trabajadores con calificación media y superior - Variación de establecimientos comerciales y de servicios - % de participación de la microempresa

	en la economía comunal.
Institucional Municipal	
“Entregar un servicio de calidad, tendiente al mejoramiento de la gestión municipal que asegure la satisfacción de necesidades de la comunidad”	<ul style="list-style-type: none"> - % de participación ciudadana en concejos. - % de aumento del presupuesto municipal anual para proyectos de infraestructura.

	<ul style="list-style-type: none">- computadores en mal estado- falta sala cuna en la escuela el parque (hay terreno disponible)- R. transporte escolar malo, inseguro y vergonzoso	
--	---	--