

*ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALAMA, Ciudad Oasis,
CUENTA PÚBLICA - GESTIÓN 2008*



*ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALAMA, Ciudad Oasis:
CUENTA PÚBLICA - GESTIÓN 2008*



MENSAJE DEL ALCALDE
DE CALAMA

Vecinas y vecinos del oasis de Calama:

Nos corresponde realizar nuestra Primera Cuenta Pública, la cual nos sirve para iniciar esta tarea que durará cuatro años. Pero para comenzar necesitamos reconocer cual es el punto de partida, y que mejor que entregarle a la comunidad el balance de lo realizado por la Municipalidad el año 2008.

Esta instancia sirve también para dejar claro que esta administración municipal tiene prioridades muy distintas a las anteriores, y ello guarda relación con dar condiciones de ciudad a Calama, modernizarla y ponerla a la altura de lo que produce.

Estamos dando cuenta de más de ocho meses de la administración pasada. Destacamos con cifras lo que hizo dicha administración, lo que recibió en recursos, lo que invirtió. En ese contexto, cabe señalar que los buenos programas tendrán la continuidad, del mismo modo haremos las correcciones a aquello que nos parece que ha estado mal enfocado. Nadie puede desconocer que hay elementos que dan continuidad a un quehacer, nadie parte de cero y, por lo tanto, eso también nos permite reconocer qué ha hecho cada administración en su oportunidad. Si fue más sustancial o menos sustancial cada cuatro años la comunidad debe Evaluar.



2

Esta administración pretende proyectar a la comuna en tres conceptos claves:

- 1) Calama Primero, sin condiciones. Eso no se transa.
- 2) Calama Ciudad Oasis. A nuestra ciudad la ponemos en valor cuando la pensamos como el oasis más importante de Chile.
- 3) Calama ciudad de riquezas. Somos una tierra bendita por los recursos que de aquí surgen. Es el cobre el que ha permitido en tiempos de crisis que no haya tanto descalabro en nuestro país, como en otras partes del globo. Y no olvidemos el agua, que da vida y sentido a este desierto.

Bajo esa mirada, trabajaremos incansablemente en los próximos cuatro años por cambiarle el rostro a nuestra ciudad, de tal modo que todos podamos decir con orgullo "Soy calameño, soy del oasis".

**ESTEBAN VELÁSQUEZ NÚÑEZ
ALCALDE DE CALAMA**

INDICE DE MATERIAS

I.	INTRODUCCION	04
II.	IMC	06
III.	CONCEJO MUNICIPAL	09
IV.	INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION	10
IV.1.	PLAN DESARROLLO COMUNAL	10
IV.2.	PLANO REGULADOR	35
V.-	GESTION MUNICIPAL INTERNA	36
V.1.	GESTION ADMINISTRATIVA	36
V.2.	GESTION FINANCIERA	39
V.2.1.	NIVEL POR ACTIVIDAD	39
V.2.2.	BALANCES EJECUCION PRESUPUESTARIOS (BEP)	43
V.2.2.1	BEP IMC	43
V.2.2.2	BEP CEMENTERIO	46
V.2.2.3.	BEP COMDES	48
V.2.2.4.	BEP CORPORACION CULTURA Y TURISMO	50
VI.-	GESTION MUNICIPAL EXTERNA	52
VI.1	DIDECO	52
VI.2	DOC	61
VI.3	ASEO Y ORNATO	65
VI.4	FOMENTO PRODUCTIVO	69
VI.5	ANDINO	70
VI.6	COMDES	71
VI.7	CORPORACION DE CULTURA Y TURISMO	81
VI.8	COMISION CONTROL CANINO	85
VII.	GESTION INVERSION 2008	87
VIII.	GRANDES DESAFIOS	95
VIII.1.	AVANCES INVERSION 2009-04-28	94
VIII.2.	INSTRUMENTO DE PLANIFICACION TERRITORIAL	98
VIII.3.	POSTULADOS: CALAMA CIUDAD OASIS	99
VIII.4.	MACROPROYECTOS 2009 – 2012	102

I.- INTRODUCCION

Mediante el presente informe de "CUENTA PÚBLICA 2008" se da cumplimiento a lo estipulado en el Artículo N° 67 de la Ley 18.695 Orgánica Constitucional de Municipalidades que menciona textualmente:

"Artículo 67.- El alcalde deberá dar cuenta pública al Concejo, a más tardar en el mes de abril de cada año, de su gestión anual y de la marcha general de la municipalidad.

La cuenta pública se efectuará mediante informe escrito, el cual deberá hacer referencia a lo menos a los siguientes contenidos:

- a) *El balance de la ejecución presupuestaria y el estado de situación financiera, indicando la forma en que la previsión de ingresos y gastos se ha cumplido efectivamente, como asimismo, el detalle de los pasivos LEY 20033 del municipio y de las corporaciones municipales cuando Art. 5º N° 6 corresponda; D.O.01.07.2005.*
- b) *Las acciones realizadas para el cumplimiento del plan comunal de desarrollo, así como los estados de avance de los programas de mediano y largo plazo, las metas cumplidas y los objetivos alcanzados;*
- c) *Las inversiones efectuadas en relación con los proyectos concluidos en el período y aquellos en ejecución, señalando específicamente las fuentes de su financiamiento;*
- d) *Un resumen de las observaciones más relevantes efectuadas por la Contraloría General de la República, en cumplimiento de sus funciones propias, relacionadas con la administración municipal;*
- e) *Los convenios celebrados con otras instituciones, públicas o privadas, así como la constitución de corporaciones o fundaciones, o la incorporación municipal a ese tipo de entidades;*
- f) *Las modificaciones efectuadas al patrimonio municipal, y*
- g) *Todo hecho relevante de la administración municipal que deba ser conocido por la comunidad local.*

Un extracto de la cuenta pública del alcalde deberá ser difundido a la comunidad. Sin perjuicio de lo anterior, la cuenta íntegra efectuada por el alcalde deberá estar a disposición de los ciudadanos para su consulta.

El no cumplimiento de lo establecido en este artículo será considerado causal de notable abandono de sus deberes por parte del alcalde.”.

Para dar cumplimiento a lo anterior el presente informe se ha estructurado en 7 capítulos que se desarrollan en los puntos siguientes.

II.- ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALAMA (IMC)

La ilustre Municipalidad de Calama para poder dar cuenta de su razón de ser, es decir: a quienes van dirigido los productos de su gestión y administración, y como logra ello, se ha impuesto como misión y visión estratégica las siguientes, válidas a Julio del 2009:

6

1.- MISIÓN

“Promover el desarrollo integral de Calama y de su población, mejorando la calidad de vida de los vecinos, privilegiando el diálogo, con altura de miras y el trabajo en equipo a través de una administración eficiente, transparente y participativa”.

2.- VISIÓN

“Contribuir con nuestro trabajo de manera creciente a objeto de ser la mejor municipalidad del país propiciando un clima armónico con respecto a los principios de transparencia, equidad y disciplina fiscal”.

3.- VALORES Y PRINCIPIOS

Tanto el logro de la misión como la visión se hacen bajo los siguientes valores y principios:

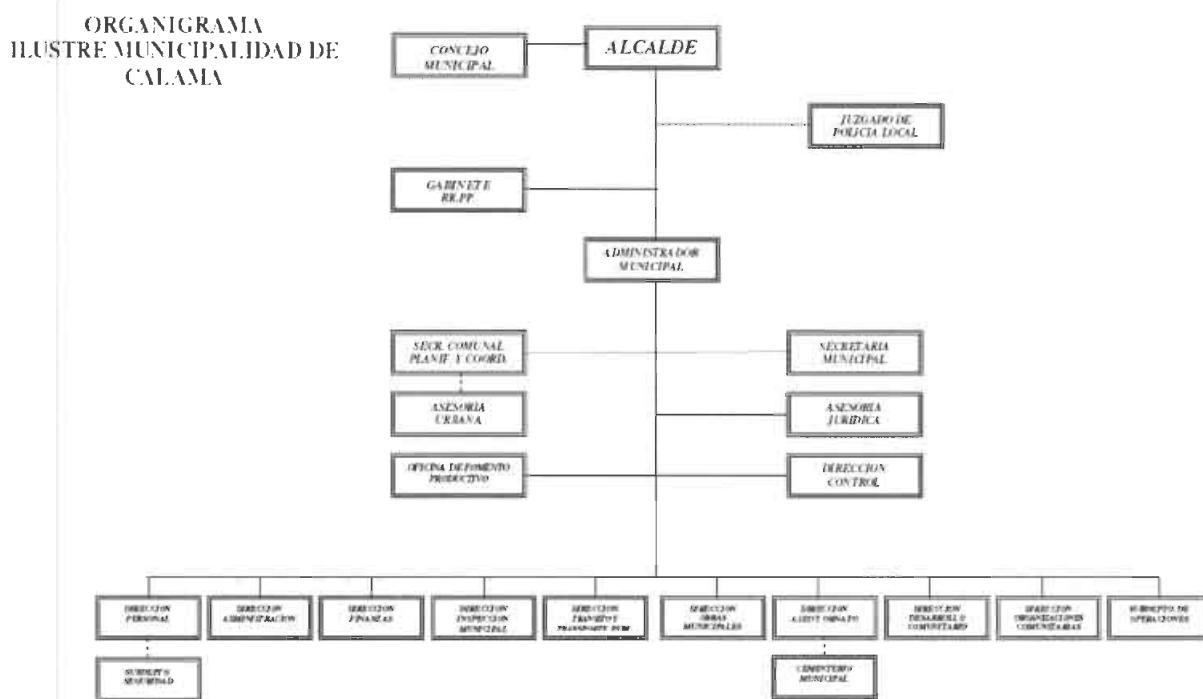
TRANSPARENCIAS: El derecho de todo ciudadano a conocer de los procesos a que son sometidos para lograr el desarrollo social que apoya la IMC.

EQUIDAD: Entendiendo como tal ampliación de oportunidades de acceso al desarrollo comunal a todos los integrantes de la comuna con el fin de mejorar sus condiciones de vida.

DISCIPLINA FISCAL: La obligación de todo funcionario municipal de desarrollar procesos diseñados de forma tal que conlleven al logro de metas con eficiencia y efectividad.

4.- ORGANIGRAMA MUNICIPAL

Para lograr alcanzar la misión institucional la IMC ha diseñado un conjunto de funciones, principales y de apoyo, las que se han distribuido como muestra el siguiente esquema organizacional.



En la estructura organizacional de la IMC se reconocen un conjunto de funciones las cuales atienden a dos líneas: Actividades Principales y Actividades de Apoyo.

Se identifican como Actividades Principales, entendiendo como tal aquellas que generan valor en función de la misión:

- i. Juzgado de Policía Local
- ii. SECPLAC
- iii. Asesoría Urbana
- iv. Inspección Municipal
- v. Dirección de Tránsito
- vi. Dirección de Obras Municipales
- vii. Dirección de Aseo y Ornato
- viii. DIDEKO

- ix. DOC
- x. Sub departamento de Operaciones
- xi. Seguridad

Se identifican como Actividades de Apoyo, entendiendo como tal aquellas de carácter transversal dentro de la institución las siguientes:

- i. Administrador Municipal
- ii. Gabinete y Relaciones Públicas
- iii. Secretaría Municipal
- iv. Asesoría Jurídica
- v. Dirección de Control
- vi. Dirección de Personal
- vii. Dirección de Administración
- viii. Dirección de Finanzas

III.- CONCEJO MUNICIPAL

El Concejo Municipal debe ejercer un rol fiscalizador respecto de la gestión del Alcalde. Sus integrantes también tienen la facultad de **evaluar la gestión del alcalde**, especialmente para verificar que los actos municipales se hayan ajustado a las políticas, normas y acuerdos adoptados por el Concejo.

Otras atribuciones de este cuerpo de carácter consultivo y resolutivo son:

1. Fiscalizar el cumplimiento de los planes y programas de inversión municipales y la ejecución del presupuesto municipal.
2. Fiscalizar las actuaciones del alcalde y formularle las observaciones que le merezcan, las que deberán ser respondidas por escrito dentro del plazo máximo de 20 días.
3. Aprobar la participación municipal en asociaciones, corporaciones o fundaciones.
4. Recomendar al alcalde prioridades en la formulación y ejecución de proyectos específicos y medidas concretas de desarrollo comunal.
5. Elegir a los integrantes del directorio que le corresponda designar a la municipalidad en cada corporación o fundación en que tenga participación, cualquiera sea el carácter.
6. Solicitar informe a las empresas, corporaciones o fundaciones municipales, y a las entidades que reciban aportes o subvenciones de la municipalidad.
7. Supervisar el cumplimiento del plan comunal de desarrollo.

A partir del 6 de Diciembre del 2008 el Concejo lo integran:

- Ignacio Urdangarín Escobar: Con 3008 votos (RN)
- Nelson Velásquez Ramos: Con 2698 votos (PRI)
- Edwin Rowe Chávez: Con 2549 votos (PRSD)
- Norma Araya Romero: Con 2442 votos (PS)
- Alejandra Oliden Vega: Con 1872 votos (UDI)
- Ruth Olivares Bignani: Con 1637 votos (PDC)
- Javier Rowe Fernández: Con 1369 votos (PCCH)
- Hernán Velásquez Nuñez :Con 1330 votos (PPD)

Durante el año 2008 el Concejo Municipal sesionó en 53 oportunidades: 35 sesiones Ordinarias y 18 sesiones Extraordinarias, emitiendo un total de 303 Acuerdos.

IV.- INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION

Para la gestión municipal se identifican dos instrumentos de planificación clave:

1. Plan de desarrollo comunal
2. Plano Regulador

IV.1.- . - PLAN DE DESARROLLO COMUNAL (PLADECO)

10

El Plan de Desarrollo Comunal (PLADECO), es un instrumento de planificación de carácter esencial para los municipios, que les permite trazar líneas de acción orientadas a satisfacer las necesidades de la Comuna y de sus habitantes, en un plazo mínimo de 4 años. Todos los requerimientos se traducen en un documento que plantea la representación verídica de la situación actual de la Comuna, respecto de las carencias y aspectos positivos, como también plantea una visión futura, mediante la determinación y priorización de programas y proyectos destinados a superar déficit. Este documento que contendrá el producto esperado debe ser validado por la propia comunidad y las autoridades comunales.

El Plan de Desarrollo Comunal (PLADECO) aprobado por acuerdo de Concejo N° 122 del 18.07.2005 se encuentra vigente hasta el 18.07.2009.

El PЛАDECO está compuesto por 5 áreas temáticas las que totalizan 19 planes, los que a su vez desarrollan un total de 44 programas distintos:

1. Calidad de Vida: Compuesta por 8 planes que totalizan 20 programas en las áreas de: Vialidad, Aseo y Ornato, Deporte, Espacios Públicos, Educación Salud, Social y Cultural.
2. Seguridad Ciudadana: Compuesta por 1 plan que totaliza 1 programa en el área de: Seguridad social, familiar y comunal.
3. Base Productiva Comunal: Compuesta por 8 Planes que totalizan 13 programas en las áreas de: Fomento Productivo y Turismo.
4. Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente: Compuesta por 3 Planes que totalizan 5 programas en las áreas de: Medio Ambiente y Sustentabilidad.
5. Reforma Institucional y Participación Ciudadana: Compuesta por 2 planes que totalizan 5 programas en las áreas de: Modernización y Capacitación

Los planes y programas establecidos para cada Área Temática se muestran en cuadros siguientes:

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALAMA

2008

12

ÁREA TEMÁTICA	PLAN	PROGRAMA
CALIDAD DE VIDA	CALAMA BELLA PONTE	1. PROGRAMA DE INVERSIÓN MUNICIPAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ÁREAS VERDES Y ARBORIZACIÓN URBANA. 2. PROGRAMA DE PAVIMENTACIÓN PARTICIPATIVA. 3. PROGRAMA DE REPOSICIÓN DE ACERAS. 4. PROGRAMA DE INVERSIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CALZADAS Y ACERAS.
CALAMA IMPECABLE		1. PROGRAMA DE EDUCACIÓN CIUDADANA 2. PROGRAMA DE ERRADICACIÓN DE BASURALES Y BOTADEROS CLANDESTINOS 3. PROGRAMA DE RECUPERACIÓN URBANA DE LA EX FINCA SAN JUAN
CALAMA ENTRETENIDA		1. PROGRAMA DE INVERSIÓN MUNICIPAL PARA LA REPARACIÓN DE PLAZAS Y JUEGOS INFANTILES.
JUVENTUD DIVINO TESORO		1. PROGRAMA DE DESARROLLO INTEGRAL DE LA JUVENTUD 2. PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA EL TRABAJO
SALUD RESPONSABILIDAD DE TODOS		1. PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EQUIDAD Y LA CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE LA SALUD.
EDUCACIÓN RESPONSABILIDAD PARA TODOS		1. PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EQUIDAD Y LA CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN.
CALAMA CUNA DE CAMPEONES		1. PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL DEPORTE COMUNAL. 2. PROGRAMA PROMOCIÓN DEL DEPORTE COMUNAL. 3. PROGRAMA DE DESARROLLO DE COMPETENCIAS. 4. PROGRAMA DE CONSTRUCCIÓN MEJORAMIENTO Y COMPLEMENTACIÓN DE RECINTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS.
CALAMA MAS CULTURA	MAS	1. PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIONALIDAD CULTURAL DE CALAMA. 2. PROGRAMA PROMOCIÓN DE LA CULTURA LOCAL

ÁREA TEMATICA	PLAN	PROGRAMA
SEGURIDAD CIUDADANA	PLAN COMUNAL DE SEGURIDAD CIUDADANA	<ol style="list-style-type: none">1. PROGRAMA COMUNA SEGURA.2. PROGRAMA DE PROTECCIÓN FAMILIAR.3. PROGRAMA COMUNA SEGURA Y ESPACIOS PÚBLICOS4. PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DE CALLES PARA LA CIUDAD.5. PROGRAMA PREVENE SISTEMA COMUNAL DE PREVENCIÓN DE DROGAS.

ÁREA TEMÁTICA	PLAN	PROGRAMA
BASE PRODUCTIVA COMUNAL	CALAMA INDUSTRIAL Y COMERCIAL	<ol style="list-style-type: none"> 1. PROGRAMA DE DESARROLLO INDUSTRIAL ASOCIADO A LOS SECTORES PRIMARIOS PRESENTE EN LA COMUNA (PYME, MYPE). 2. PROGRAMA DE APoyo A LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL. 3. PROGRAMA FORTALECIMIENTO DE LA CONCERTACIÓN PÚBLICO PRIVADA.
CALAMA CAPITAL MINERA DE CHILE	CALAMA CAPITAL MINERA DE CHILE	<ol style="list-style-type: none"> 1. PROGRAMA DESARROLLO MINERO 2. PROGRAMA DE BÚSQUEDA DE FUENTES DE FINANCIAMIENTO. 3. PROGRAMA DE FOMENTO PRODUCTIVO.
CALAMA TURÍSTICA	CALAMA TURÍSTICA	<ol style="list-style-type: none"> 1. PROGRAMA DE DESARROLLO DE PRODUCTOS TURÍSTICO 2. PROGRAMA DE APoyo A LA ACTIVIDAD TURÍSTICA. 3. PROGRAMA DE FOMENTO A LA ACTIVIDAD TURÍSTICA.
CALAMA AGROPECUARIA	CALAMA AGROPECUARIA	<ol style="list-style-type: none"> 1. PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE PRODUCTOS 2. PROGRAMA DE DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA 3. PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS Y DE GESTIÓN
CALAMA CENTRO DE NEGOCIOS	CALAMA CENTRO DE NEGOCIOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. PROGRAMA CALAMA CENTRO DE NEGOCIOS

AREA TEMATICA	PLAN	PROGRAMA
ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y MEDIO AMBIENTAL	CALAMA COMUNA ECOLOGICA CALAMA COMUNA SUSTENTABLE CALAMA OASIS DE CHILE	1. PROGRAMA CALAMA COMUNA ECOLÓGICA 2. PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE MEDIO AMBIENTE 1. PROGRAMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE 1. PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DEL OASIS DE CALAMA

AREA TEMATICA	PLAN	PROGRAMA
REFORMA INSTITUCIONAL Y PARTICIPACION CIUDADANA	MUNICIPALIDAD SIGLO XXI	1. PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN MUNICIPAL 2. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN FUNCIONARIA
	COMUNA DEMOCRATICA Y PARTICIPATIVA	1. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN A DIRIGENTES SOCIALES 2. PROGRAMA CALAMA COMUNA PARTICIPATIVA

El avance en cada una de las áreas temáticas se informa desagregado por plan en los cuadros siguientes para las acciones gestionadas desde la SECPLAC. Los demás compromisos se insertan en los capítulos de Gestión Municipal Interna y Gestión Municipal Externa del presente informe.

PLAN: CALAMA PONTE BELLA

CALIDAD DE VIDA

18

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
INVERSIÓN MUNICIPAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ÁREAS VERDES Y ARBORIZACIÓN URBANA	Dirección de Aseo y Ornato - SECP LAC	Parque del Adulto Mayor. Diseño y Construcción del Paseo de Borde de Río. Paseo de Borde de Río Parque Poniente Parque las Vegas. Una Familia un Árbol. Espacios Públicos de Escala Vecinal. Recuperación de Plazas Cívicas.	<p>Diseño y construcción del Paseo de Borde de Río, Parque Poniente. Se postuló a la etapa de diseño proceso FNDR 2008 siendo seleccionado por el Gobierno Regional el primer proyecto y por el MINVU el segundo, el que después por razones presupuestarias del sector fue des - seleccionado.</p> <p>Parque las Vegas: se adjudicó la segunda etapa del cierre perimetral con recursos Municipales por un monto de \$64.695.860.-</p> <p>Las Medidas de Mitigación, por parte de Lomas Bayas fueron entregadas las que consisten en la entrega de 1.800 árboles y un estanque de abastecimiento de 20Mt3.</p> <p>Una Familia un Árbol. El total de especies producidas durante el 2008 alcanzó a 7.000,-. De estas 2.000 fueron donadas y 5.000,- están en calidad de disponibles.</p> <p>Las especies disponibles son utilizadas en Plazas, Parques y Jardines que mantiene el municipio a través del Depto. de Aseo y Ornato.</p> <p>Construcción Plazoleta subagencia Villa Caspana, con una inversión de \$40.156.805.-</p>

PLAN: CALAMA PONTE BELLA

CALIDAD DE VIDA

19

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
PAVIMENTACIÓN PARTICIPATIVA	SECP LAC		<p>La postulación al Programa Pavimentos participativos se realizó para pavimentos inexistentes y para reposición de pavimentos en los siguientes sectores poblacionales y para un total de 2,5 Km:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pje. San Juan entre Piedras Grandes y Copo Coya. 2. Pje. Palqui entre Ollague y Chala. 3. Pje. Platero entre Lenguado y Ollague. 4. Pje. Ollague entre Peine y Paqui. 5. Pje. Ollague entre Platero y Puritama. 6. Pje. Blister entre Avda. La Paz y fin de Pje.. 7. Calle John Bradford (Norte) entre Charles Brinkeroff y Circunvalación. 8. Calle Charles Brinkeroff (sur) entre Carlos Berger y John Bradford. 9. Calle Charles Brinkeroff (sur) entre Carlos Berger y Haroldo Herrera. 10. Calle Roy Glover (oriente) entre Pje. Las Normac y Charles Brinkeroff. 11. Calle Charles Brinkeroff entre Roy Glover y Haroldo Cabrera. 12. Calle Roy Glover (Oriente) entre John Bradford y Pje. Las Normac.

PLAN: CALAMA PONTE BELLA

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
REPOSICIÓN DE ACERAS	SECPPLAC Subdepto. Operaciones	-	<p>Durante el 2008 se han ejecutado 15 Km. con un monto de M\$ 208.936,- a través de la cuadrilla municipal destinada a la construcción de aceras, en los siguientes sectores:</p> <p>Pje. Limón Verde entre Avda. Central Norte y Fin del Pje.</p> <p>Calle Stgo Humberston entre H de Mendoza Vasco de Gama.</p> <p>Calle Federico Errazuriz entre Costa Rica y Colombia.</p> <p>Calle Federico Errazuriz entre México y Grecia.</p> <p>Calle Manuel Montt entre Argentina y Costa Rica.</p> <p>Calle Tarapacá entre Grecia y Brasilia.</p> <p>Calle Manuel Montt entre Costa Rica y Colombia.</p> <p>Calle Escocia entre Ejército y Brasil.</p> <p>Calle Costa Rica entre Vasco de Gamma y Maipú.</p> <p>Calle Tocopilla entre Argentina y México.</p> <p>Calle Tarapacá entre Quetena y Colo Colo.</p> <p>Calle Costa Rica entre Hernán Cortés y Almagro.</p> <p>Calle Finlandia entre España y Grecia.</p> <p>Calle Colpa entre Turi y Topater.</p> <p>Calle Berlín entre Mendoza y Maipú.</p> <p>Calle Italia entre Finlandia y Prat.</p> <p>Calle Blanco Encalada entre Simón Bolívar y Arturo Prat.</p> <p>Calle Escocia entre Honduras e Italia; Ejército y Brasil.</p> <p>Calle José María Caro entre Brasilia y Tocopilla.</p> <p>Calle Concepción entre Brasilia y Errazuriz.</p> <p>Calle Finlandia entre Dinamarca y España.</p> <p>Calle Ramón Freire entre Cortés y Pje. Montt.</p> <p>Calle Honduras entre Prat y Escocia.</p>

PLAN: CALAMA PONTE BELLA (continuación)

CALIDAD DE VIDA

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
REPOSICIÓN DE ACERAS	SECPAC Subdepto. Operaciones	-	Pje. Llama Oriente y Poniente entre Cobija y Jaraquemada. Avda. Matta entre Antofagasta y Balmaceda. Granaderos entre Cisternas y Ecuador. Anibal Pinto entre Tarapacá y V. Mackenna. Cobija entre Latorre y Granadero. Félix Hoyo entre Vivar y Pinto. Antofagasta entre Balmaceda y Pinto. Vivar entre Tarapacá y Ecuador. Sta. María entre Félix Hoyo y Jaraquemada. Abaroa entre Tarapacá y Pedro León Gallo. Bañados Espinoza entre Balmaceda y Sta. María.

PLAN: CALAMA PONTE BELLA

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008																					
INVERSIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CALZADAS Y ACERAS	SECPPLAC Tránsito.	<ul style="list-style-type: none"> -Apertura Avda. Balmaceda. -Mejoramiento Avda. Granaderos. -Pavimentación Vialidad Intermedia. -Pavimentación Rural. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Diseño de Ingeniería para la Apertura y Mejoramiento de la Avda. Balmaceda. se encuentra en la Etapa de finalización, con un estado de avances del 95%. ■ Estudio de pre factibilidad de la Avda. Granaderos, se encuentra terminado, y postulado a la etapa de diseño presupuesteo FNDR 2009. ■ Programa de vialidad intermedia: se logró financiamiento FNDR por un total de M\$ 2.284.409.- para la ejecución de las siguientes calles: <table border="1"> <thead> <tr> <th>CALLE</th> <th>LONGITUD ML.</th> <th>COSTO M\$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alemania entre España y Límite Urbano</td> <td>890</td> <td>533.794</td> </tr> <tr> <td>Ercilla entre Colonia y Límite Urbano</td> <td>1.120</td> <td>375.940</td> </tr> <tr> <td>Honduras entre Alemania y Almagro</td> <td>1.160</td> <td>159.288</td> </tr> <tr> <td>Diego de Almagro entre Granaderos y Límite Urbano</td> <td>2.677</td> <td>647.858</td> </tr> <tr> <td>Hamburgue entre Coquimbo e Independencia</td> <td>e 1.718</td> <td>392.324</td> </tr> <tr> <td>Tarapacá entre Rupanco y Aldunate</td> <td>650</td> <td>175.205</td> </tr> </tbody> </table>	CALLE	LONGITUD ML.	COSTO M\$	Alemania entre España y Límite Urbano	890	533.794	Ercilla entre Colonia y Límite Urbano	1.120	375.940	Honduras entre Alemania y Almagro	1.160	159.288	Diego de Almagro entre Granaderos y Límite Urbano	2.677	647.858	Hamburgue entre Coquimbo e Independencia	e 1.718	392.324	Tarapacá entre Rupanco y Aldunate	650	175.205
CALLE	LONGITUD ML.	COSTO M\$																						
Alemania entre España y Límite Urbano	890	533.794																						
Ercilla entre Colonia y Límite Urbano	1.120	375.940																						
Honduras entre Alemania y Almagro	1.160	159.288																						
Diego de Almagro entre Granaderos y Límite Urbano	2.677	647.858																						
Hamburgue entre Coquimbo e Independencia	e 1.718	392.324																						
Tarapacá entre Rupanco y Aldunate	650	175.205																						

PLAN: CALAMA IMPECABLE

CALIDAD DE VIDA

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
EDUCACIÓN CIUDADANA	Aseo y Ornato - COMDES	Escuelas para Padres; Escuela de Monitores Ambientales; Campañas de Educación y Difusión de Problemas y Soluciones Medio Ambientales	Informado en gestión municipal externa, COMDES
PROGRAMA DE ERRADICACIÓN DE BASURALES Y BOTADEROS CLANDESTINOS	Aseo y Ornato	Erradicación de microbasurales y botaderos clandestinos	Informado en gestión municipal externa, Aseo y Ornato
RECUPERACIÓN URBANA DE LA EX FINCA SAN JUAN	SECPLAC;	Plan Seccional Finca San Juan; Urbanización Seccional Finca San Juan	Urbanización Seccional Finca San Juan: la etapa de diseño se encuentra terminada, por lo que se postuló la etapa de ejecución de la Obra Física, proceso presupuestario 2009-2010, por un monto de M\$3.355.621.-

PLAN: CALAMA ENTRETENIDA

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
INVERSIÓN MUNICIPAL PARA LA REPARACIÓN DE PLAZAS Y JUEGOS INFANTILES.	Dirección de Aseo y Ornato	Construcción de espacios públicos de escala vecinal	Adquisición e instalación de 10 juegos modulares en diversos sectores de la comuna (FNDR: M\$247.176,-). Adquisición e instalación de 4 Juegos modulares para discapacitados y dos estaciones de juegos infantiles (monto adjudicado 2008 FNDR M\$ 21.712. Pasa de arrastre 2009).

CALIDAD DE VIDA

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
DESARROLLO INTEGRAL DE LA JUVENTUD	DOC	Catastro de organizaciones juveniles; Fondo concursable para proyectos juveniles; Casa de la Juventud; PLADECO juvenil; 1er Congreso juvenil de Calama	Informado en gestión municipal externa.
FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA EL TRABAJO	DIDEKO	- Fomento Productivo	Fondo concursable para proyectos productivos. Programa de capacitación para el trabajo.

PLAN: JUVENTUD DIVINO TESORO

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
			Informado en gestión municipal externa.

CALIDAD DE VIDA

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALAMA

2008

PLAN: SALUD RESPONSABILIDAD DE TODO

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
MEJORAMIENTO DE LA EQUIDAD Y LA CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE LA SALUD	COMDES	Plan Anual de salud	Informado en gestión municipal externa.

CALIDAD DE VIDA

25

PLAN: EDUCACION RESPONSABILIDAD DE TODO

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
MEJORAMIENTO DE LA EQUIDAD Y LA CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN	COMDES	PADEM	Informado en gestión municipal externa.

CALIDAD DE VIDA

PLAN: CALAMA CUNA DE CAMPEONES

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
PROMOCION DEL DEPORTE COMUNAL	Corporación Municipal Deporte Recreación COMDES	Corporación Municipal de Deportes y Recreación; Plan de Desarrollo del Deporte Local, 1er. Congreso de entidades deportivas y recreativas; Catastro Municipal de Entidades Deportivas	Informado en gestión municipal externa.
DESARROLLO DE COMPETENCIAS	Corporación Municipal Deporte Recreación COMDES	Desarrollo Olimpiadas Comunales o Generales	Informado en gestión municipal externa.
CONSTRUCCIÓN MEJORAMIENTO Y COMPLEMENTACIÓN DE RECINTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS.	Corporación Municipal Deporte Recreación SECPLAC	Polideportivo; Complejos deportivos y poblacionales; Espacios públicos deportivos de escala Vecinal	<ul style="list-style-type: none"> ■ Construcción de 5 Multicanchas en los sectores: Flamenco, Villa Ayquina, Tucnar Huasi, Huaytiquina y Nueva Alemania por un monto de \$ 208.472.561.- ■ Construcción Complejo Deportivo Vecinal 23 de Marzo por un monto de \$129.512.006.-. ■ Continuidad de la ejecución de la reposición y construcción Complejo Deportivo Alemania. ■ Construcción Camarines Cancha Las Vegas por un monto de \$ 111.527.731.-

CALIDAD DE VIDA

PLAN: CALAMA MÁS CULTURA

CALIDAD DE VIDA			
PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIONALIDAD CULTURAL DE CALAMA	Corporación de Cultura y Turismo	Escuela Comunal de Bellas Artes; La Casa de la Cultura.	Informado en gestión municipal externa.
PROMOCIÓN DE LA CULTURA LOCAL	Corporación de Cultura y Turismo	Unión Comunal de Entidades Culturales; Plan de Desarrollo de la Cultura Local; 1er. Congreso de Entidades Culturales; Construcción del Centro Multicultural de Calama	Informado en gestión municipal externa.

PLAN:SEGURIDAD CIUDADANA

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
PLAN COMUNAL DE SEGURIDAD CIUDADANA	Unidad de Comuna Segura	Plan de Seguridad Ciudadana	Informado en gestión municipal externa.
COMUNA SEGURA	Unidad de Comuna Segura		Informado en gestión municipal externa.
PROTECCIÓN FAMILIAR	DIDEKO - Unidad Comuna Segura	Plan de protección de los derechos de la infancia; Oficina de Asistencia Familiar	Informado en gestión municipal externa.
COMUNA SEGURA Y ESPACIOS PÚBLICOS	SECPLAC - Dirección Aseo y Ornato	Reparación de plazas y juegos infantiles; Construcción de multi canchas y pazoletas	Informadas en los Planes: Calama, Ponte Bella, Calama Entretenida y Calama Cuna de Campeones
RECUPERACIÓN DE CALLES PARA LA CIUDAD	DOM - Asesoría Urbana	Regularización de construcción de antejardines	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sin Avances respecto a pronunciamiento de Bienes Nacionales ■ Modificación Plan Regulador: se realizaron cambios en la normativa de % de uso de suelo y edificación. ■ Se postula al FNDR proyecto que permita financiar la Actualización del Plan Regulador.
PREVIENE SISTEMA COMUNAL DE PREVENCIÓN DROGAS	DIDEKO COMDES	PADEM; Plan de Acción de Previene; Programa Desarrollo Integral de la Juventud	Informado en Gestión Social

PLAN: CALAMA INDUSTRIAL Y COMERCIAL**BASE PRODUCTIVA COMUNAL**

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
PROGRAMA DE DESARROLLO INDUSTRIAL ASOCIADO A LOS SECTORES PRIMARIOS PRESENTE EN LA COMUNA (PYME, MYPE).	Unidad Fomento Productivo	Desarrollo del Comercio de Productos elaborados en la comuna establecimiento productivo y fomento a la asociatividad	Informado en gestión municipal externa.
APOYO A LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL	Unidad Fomento Productivo	Mejoramiento de las capacidades productivas y de la gestión y desarrollo de la cámara de la producción y el comercio y otras instituciones.	Informado en gestión municipal externa.
FORTALECIMIENTO DE LA CONCERTACIÓN PÚBLICO PRIVADA	Unidad Fomento Productivo	Mesas estratégicas por sector.	Informado en gestión municipal externa.

PLAN: CALAMA CAPITAL MINERA DE CHILE

BASE PRODUCTIVA COMUNAL

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
DESARROLLO MINERO	Unidad Fomento Productivo		Informado en gestión municipal externa.
BUSQUEDA FUENTES FINANCIAMIENTO	DE Unidad Fomento Productivo		Informado en gestión municipal externa.
FOMENTO PRODUCTIVO	Unidad Fomento Productivo		Unidad de Fomento Productivo; Estudio de encadenamiento productivo y de servicios a la minería El objetivo es financiar convenios de colaboración con entidades vinculadas a la minería a través de programas asistenciales de Fomento Productivo. Busca financiar programas asistenciales de Fomento Productivo.

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CALAMA

2008

PLAN: CALAMA TURÍSTICA

BASE PRODUCTIVA COMUNAL

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
DESARROLLO DE PRODUCTOS TURÍSTICOS	Unidad de Fomento Productivo Y Corp. Cultura y Turismo		Informado en gestión municipal externa.
APOYO A LA ACTIVIDAD TURÍSTICA	Unidad de Fomento Productivo Y Corp. Cultura y Turismo		Informado en gestión municipal externa.
FOMENTO A LA ACTIVIDAD TURÍSTICA	Unidad de Fomento Productivo Y Corp. Cultura y Turismo	Unidad de Fomento Productivo y Estudio de mercado Turístico Educación cívica para el turismo. Plan de marketing turístico. Agrupación de empresarios turísticos. Promoción para la atracción de inversiones	Informado en gestión municipal externa.

PLAN: CALAMA AGROPECUARIA

BASE PRODUCTIVA COMUNAL

PROGRAMA		RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE PRODUCTOS	Fomento Productivo	Catastro de Perfil Productivo Agrícola, Catastro de Centros Tecnológicos Incorporación de Nuevas Especies de Cultivo e Investigación de Mercado para nuevos Productos Agropecuarios.		Informado en gestión municipal externa.
DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA	Y Fomento Productivo	Difusión de nuevas tecnologías y productos de fomento a la asociatividad, transferencia y asistencia tecnológica.		Informado en gestión municipal externa.
MEJORAMIENTO LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS Y DE GESTIÓN	Fomento Productivo			Informado en gestión municipal externa.
PLAN: CALAMA CENTRO DE NEGOCIOS				
PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008	32
CALAMA CENTRO DE NEGOCIOS	Fomento Productivo - SECPLAC	Circunvalación ruta minera (Ex Circunvalación Poniente); Barrio Industrial y Puerto Seco.	Circunvalación Minera sin avances. Barrio Industrial y Puerto Seco: Fase de diseño en revisión.	

PLAN: CALAMA COMUNA ECOLÓGICA

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
CALAMA COMUNA ECOLÓGICA	Unidad de Medio Ambiente - Dirección Aseo y Ornato	Una Familia un árbol; Planta de reciclaje de residuos sólidos; Proyecto de compostaje para generación de tierra fértil etc.; Ordenanza Ambiental;	Informado en gestión municipal externa.
MEJORAMIENTO DE MEDIO AMBIENTE		Estudio y proyectos para una planta de compostaje; Estudio y proyectos para una planta de reciclaje de reciclados	Informado en gestión municipal externa.

PLAN: CALAMA COMUNA SUSTENTABLE

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE	Asesoría Urbana.	Actualización Plan Elaboración de Seccionales Urbanos y Rurales	- Desarrollo Seccional Ex Finca San Juan y Topater.

PLAN: CALAMA OASIS DE CHILE

PROGRAMA	RESPONSABLE	PROYECTOS RELACIONADOS	LOGROS 2008
RECUPERACIÓN DEL OASIS DE CALAMA	Asesoría Urbana – SECPLAC- Unidad de Medio Ambiente	Paseo del Río - Proyecto de recuperación de derechos de agua - Proyecto de recuperación de tierras fértiles para la comunidad	Proyecto Paseo del río a nivel de Anteproyecto. Recuperación derecho de agua: en estudio.

PLAN: MUNICIPALIDAD SIGLO XXI

REFORMA INSTITUCIONAL Y PARTICIPACION CIUDADANA

PROGRAMA MODERNIZACIÓN MUNICIPAL	RESPONSABLE Dirección Personal - Dirección Control	PROYECTOS RELACIONADOS Manual de funciones y procedimientos Municipales	LOGROS 2008 Informado en Gestión Interna
CAPACITACIÓN FUNCIONARIA	Dirección Personal Subdepto. Bienestar y Capacitación	Malla de Capacitación	Informado en Gestión Interna

PLAN: COMUNA DEMOCRÁTICA Y PARTICIPATIVA

PROGRAMA CAPACITACIÓN A DIRIGENTES SOCIALES	RESPONSABLE DOC	PROYECTOS RELACIONADOS Escuela de formación del dirigente vecinal	LOGROS 2008 Informado en Gestión Municipal Externa.
CALAMA COMUNA PARTICIPATIVA	Asesor Jurídico - DOC	Ordenanza participación ciudadana	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ordenanza participación ciudadana: Sin Avance

IV.2.-PLAN REGULADOR

El Plan Regulador Comunal es un instrumento de planificación que orienta, fomenta y regula el desarrollo urbanístico del territorio comunal, en especial de sus centros poblados y sus sistemas de espacios públicos, y tendrá como base el plan de desarrollo regional y el plan comunal de desarrollo.

Las disposiciones del Plan Regulador son elaboradas por el municipio y se refieren a la estructuración del sistema de centros poblados de la comuna; al límite urbano de los mismos; la infraestructura, la vialidad, sistema de aguas lluvias y causes naturales, áreas verdes y equipamiento de nivel comunal; la zonificación y el establecimiento de condiciones para la ocupación del territorio comunal; los usos del suelo, constructibilidad, densidades, condiciones de subdivisión y demás normas urbanísticas aplicables a las zonas o sub zonas de la comuna; las condiciones para los Proyectos Urbanos Condicionados; y los accesos a los bienes nacionales de uso público.

35

Los Planes Reguladores Comunales son aprobados por el Concejo Municipal, previo informe del Asesor Urbanista de la Municipalidad y el conocimiento de los vecinos de la comuna. El Proyecto de Plan aprobado debe ser revisado por la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo que debe informar si se ajusta al Plan Regional Urbano-Territorial, para la aprobación definitiva por el Concejo Municipal y dictar el decreto alcaldicio.

PLANO REGULADOR CALAMA



V.- GESTION MUNICIPAL
INTERNA

V.I.- GESTION ADMINISTRATIVA

RECURSO HUMANO

36

DOTACIÓN DE PERSONAL AL 31.12.2008

CALIDAD JURIDICA	CANTIDAD
Planta	156
Contrata	67
Honorario	42
Código del Trabajo	31
Total Funcionarios	296

Fuente: Dirección de Personal

ASCENSOS

- Durante el 2008 se efectuaron 8 ascensos:
- De la planta Técnicos, un Grado 11º, un Grado 12º, un Grado 13º, un Grado 14º y un Grado 15º.
- De la planta Auxiliares, tres Grados 15º.

Fuente: Dirección de Personal

CAPACITACIONES REALIZADAS EN EL 2008

	Nº de Cursos	Total Asistentes	Inversión (M\$)
Congreso	1	1	140.-
Cursos	18	28	4.309.-
Curso Taller	2	2	701.-
Diplomado	1	4	-
Encuentros	2	3	140..-
Jornadas	2	2	226..-
Seminarios	11	19	2.505..-
Total Gestión 2008	37	59	8.021..-

Fuente: Dirección de Personal

ADQUISICIONES 2008ADQUISICIONES 2008**Resumen de Cotización (compras hasta 3 UTM)**

Solicitado por	Monto (M\$)
Administrador Municipal	279.-
Relaciones Públicas	249.-
Tránsito y Transporte Público	286.-
Dirección de Administración	570.-
Dirección de Organizaciones Comunitarias	425.-
Alcaldía	442.-
Dirección de Desarrollo Comunitario	1.806.-
Otras Unidades	690.-
Total (M\$)	4.747.-

37

Resoluciones Fundadas

Administrador Municipal	6.530.-
Secretaría Municipal	7.331.-
Tránsito y Transporte Público	1.845.-
Dirección de Organizaciones Comunitarias	17.849.-
Dirección de Desarrollo Comunitario	5.902.-
Gabinete	6.625.-
Dirección de Personal	3.427.-
Dirección de Finanzas	10.987.-
Dirección de Control	2.628.-
Encargado de Comunicaciones	6.351.-
Dirección de Obras	1.213.-
Otras Unidades	5.969.-
Total (M\$)	76.657.-

TRATO DIRECTO (MENOR A 100 UTM)

Sub departamento de Operaciones	38.950.-
Dirección de Desarrollo Comunitario	31.772.-
Dirección de Organizaciones Comunitarias	31.525.-
Tránsito y Transporte Público	16.740.-
Aseo y Ornato	18.140.-
Administrador Municipal	5.947.-
Gabinete	6.109.-
Andino	5.704.-
SECPLAC	7.019.-
Otras Unidades	25.877.-
Total (M\$)	187.783.-

LICITACIONES PÚBLICAS

Alcaldía	110.156.-
Dirección de Desarrollo Comunitario	117.902.-
Sub departamento de Operaciones	34.851.-
Aseo y Ornato	16.482.-
Dirección de Organizaciones Comunitarias	9.347.-
Unidad de Gabinete	9.647.-
Administrador Municipal	9.834.-
Otras Unidades	13.946.-
Total (M\$)	322.165.-

RELACION CON TERCEROS: CONTRATOS**CONTRATOS DE SUMINISTROS**

Reparación de Mobiliario, Tapizados de Vehículos y Otros	1.401.-
Grabación, Edición y Difusión de Actividades de la IMC	11.424.-
Materiales de Construcción, Eléctricos y Otros a fines al Rubro	109.685.-
Fotocopiados y Otros	76.150.-
Materiales de Oficina, Aseo y Computacionales	52.905.-
Total (M\$)	251.565.-

Fuente: Dirección de Administración

CONTRATOS SUSCRITOS POR LA IMC

TIPO DE CONTRATOS	CANTIDAD
Contrato de Arrendamiento	8
Contrato de Prestación de Servicios	18
Contrato de Obra Material	27
Contrato de Compraventa	2
Contrato de Comodato	15
Contrato de Seguros	1
Contrato de Suministros	9
Convenios	7
Total General	87

Fuente: Asesoría Jurídica

V.2.-GESTION FINANCIERA**V.2.1 NIVEL DE ACTIVIDAD POR TIPO****AUDITORIA A EMPRESAS EXTERNAS****AUDITORIAS**

- En el ámbito administrativo financiero se realizaron auditorias mensuales a contratos de prestación de servicios de las siguientes empresas:
- Empresa Soc. Comercial Álvarez y Álvarez Ltda., Empresa servicios integrales Las Parinas, Empresa Sucesión Ramón Colque M., Empresa Pamela Araya Maldonado, Empresa Cas Chile S.A., Empresa Insico, Contrato de Empresas de Comunicaciones, Contratos de Arriendo, Empresa Fagón E.I.R.L. Don Juan Gohurdett Jara, Empresa Tecnología y Gestión S.A., Empresa Telefónica CTC Chile.

Fuente: Dirección de Control

39

LICITACIONES PRESUPUESTO DE INVERSIÓN**LICITACIONES DE INVERSIÓN**

Tipo de Licitación	Cantidad
Privadas	10
Trato Directo	2
Públicas	132
Total Licitaciones	144

Fuente: SECPLAC

DECRETO Y TRANSCRIPCIONES**DECRETOS Y TRANSCRIPCIONES 2008**

Decretos de Obra	216
Decretos Generales	2.011
Instrucciones Generales	7
Ordenanzas	11
Reglamentos	4
Modificatorios (Presupuesto Municipal)	7
Modificatorios (Presupuesto Cementerio)	4
Total Gestión	2.260

Fuente: Secretaría Municipal

El municipio genera ingresos que se traducen en inversiones para la comuna en acciones concretas, pero para estas, obligatoriamente se deben generar egresos financieros. Todo esto se muestra en cuadros siguientes.

LICENCIAS DE CONDUCIR Y PERMISOS DE CIRCULACION

40

	Cantidad	Monto (M\$)
Licencias de Conducir Otorgadas	11.948	266.671.-
Permisos de Circulación Otorgados	34.119	2.319.442.-

Fuente: Dirección de Tránsito y Transporte Público

PATENTES COMERCIALES (Otorgadas el 2008)

Tipos de Patentes	Cantidad
Comerciales	528
Industriales	15
Alcohol	9
Profesionales	40
Microempresas	74
Total Patentes Otorgadas	666

Fuente: Dirección de Finanzas

FISCALIZACIONES REALIZADAS

Tipos de Fiscalización	Cantidad
Fiscalizaciones de Alcoholes	579
Fiscalizaciones a locales comerciales, Industrias y Profesionales	5.232
Atención de Reclamos y Denuncias de la Comunidad	435
Fiscalizaciones solicitudes Patentes Nuevas y Modificaciones	1.121
Fiscalizaciones a Ferias Ocasionales y Ferias Libres	41.447
Denuncias Realizadas por Inspectores Municipales	5.574
Entrega de Citaciones y Sentencias Juzgado de Policía Local	1.999
Total Gestión 2008	66.497

Fuente: Dirección de Subsistencia e Inspección

CAUSAS INGRESADAS AL JUZGADO DE POLICIA LOCAL

Infracción al Transito	9.086
Infracción Ordenanza Municipal	473
Construcción y Urbanismo	47
Infracción a la Ley del Consumidor	72
Infracción Ley de Alcoholes	990
Infracción Ley Electoral	127
Infracción Ley de Rentas Municipales	474
Leyes Especiales	72
Infracción Reglamento Co-Propiedades	3
Infracción Ley del Tabaco	81
Otras Causas	144
Total Causas Ingresadas	11.569

Fuente: Juzgado de Policía Local

41

PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN

	Nº de Permisos	Superficie M ²
Total General	351	201.511,95

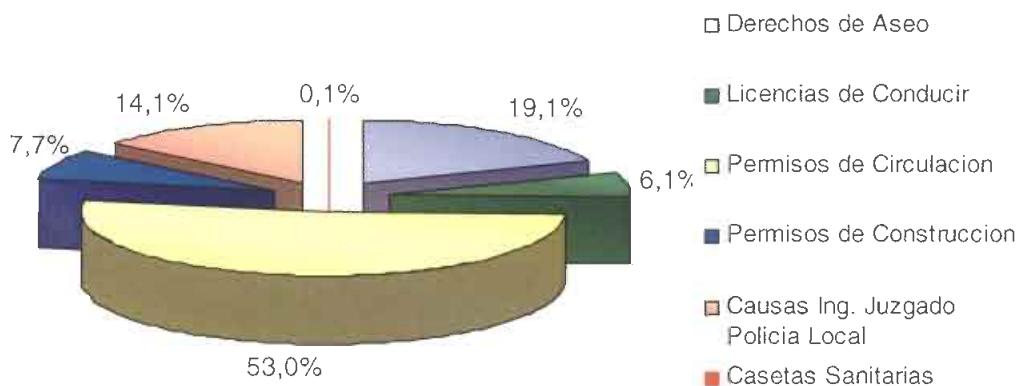
Fuente: Dirección de Obras Municipales

INGRESOS PERCIBIDOS POR DIFERENTES CONCEPTOS

Concepto	Monto (M\$)
Derechos de Aseo	833.964.-
Licencias de Conducir	266.671.-
Permisos de Circulación	2.319.442.-
Permisos de Construcción	337.089.-
Partes del Juzgado de Policía Local	614.875.-
Casetas Sanitarias	3.058.-
Total Ingresos	4.375.099

Fuente: Dirección de Finanzas

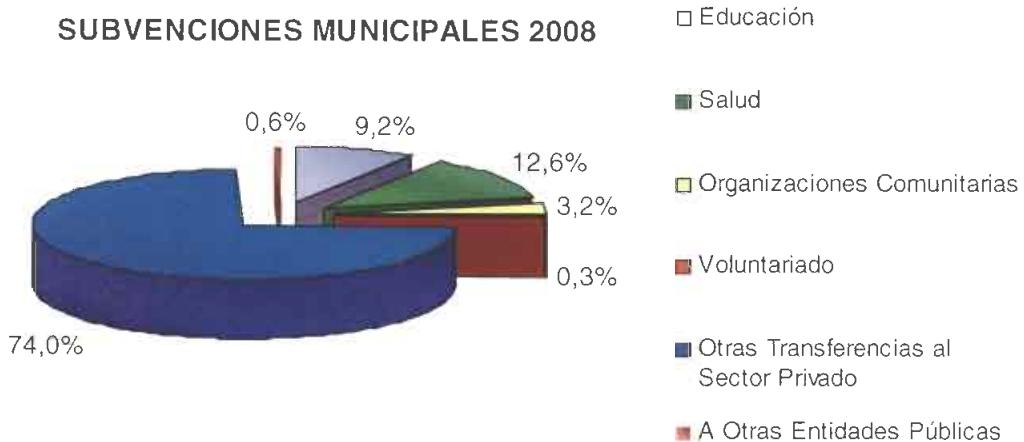
En el siguiente gráfico se muestra las distribución porcentual por fuente de ingreso siendo la mayor por concepto de Permisos de Circulación que equivalen al 53% del total de los ingresos, seguido de los ingresos por concepto de Derechos de Aseo con un 19,1%.

INGRESOS PERCIBIDOS 2008**SUBVENCIONES OTORGADAS 2008**

Tipo de Institución	Monto (M\$)
Educación	126.040.-
Salud	172.829.-
Organizaciones Comunitarias	44.328.-
Voluntariado	4.250.-
Otras Transferencias al Sector Privado	1.011.089.-
Otros Entidades Públicas	7.994.-
Total Subvenciones	1.366.530.-

Fuente: Dirección de Finanzas

Respecto de las subvenciones otorgadas la distribución porcentual se observa en gráfico siguiente donde claramente las mayores son transferencias al sector privado que equivalen a un 74% del total..



43

V.2.2. BALANCES DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA UNIDADES ECONÓMICAS CON PARTICIPACIÓN DE FONDOS MUNICIPALES

Para mayor transparencia se presentan a continuación los Balances contables del período 2008 de:

- Ilustre Municipalidad de Calama
- Corporación Municipal de Desarrollo Educacional y Salud
- Cultura y Turismo
- Cementerio

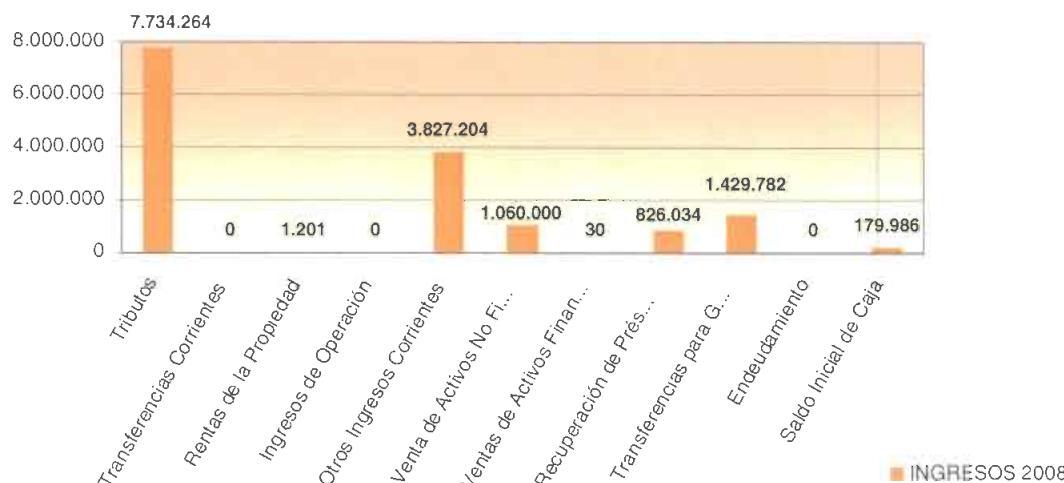
V.2.2.1. BALANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA IMC

BALANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA ACUMULADO – INGRESOS 2008

DENOMINACION	PTTO. VIGENTE (M\$)	INGRESOS PERCIBIDOS (M\$)	SALDOS (M\$)
Tributos	7.734.264	7.449.910	284.354
Transferencias Corrientes	0	8.779	-8.779
Rentas de la Propiedad	1.201	7.994	-6.793
Ingresos de Operación	0	410.292	-410.292
Otros Ingresos Corrientes	3.827.204	2.876.838	950.366
Venta de Activos No Financieros	1.060.000	640.586	419.414
Ventas de Activos Financieros	30	0	30
Recuperación de Préstamos	826.034	222.466	603.568
Transferencias para Gastos de Capital	1.429.782	1.513.121	-83.339
Endeudamiento	0	0	0
Saldo Inicial de Caja	179.986	179.986	0
TOTAL	15.058.501	13.309.972	1.748.529

Fuente: Dirección de Finanzas

INGRESOS PRESUPUESTARIOS 2008 (M\$)

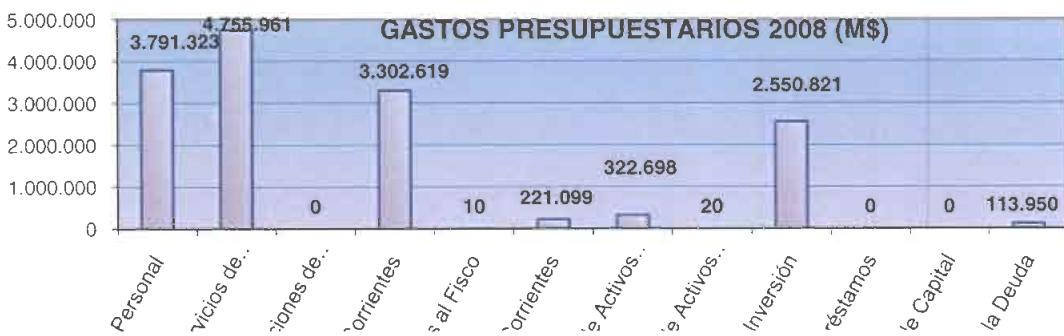


44

BALANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA ACUMULADO – GASTOS 2008

DENOMINACION	PTTO. VIGENTE (M\$)	GASTOS (M\$)	SALDOS (M\$)
Gastos en Personal	3.791.323	3.172.411	618.912
Bienes y Servicios de Consumo	4.755.961	4.124.314	631.647
Prestaciones de Seguridad Social	0	187	-187
Transferencias Corrientes	3.302.619	2.774.885	527.734
Íntegros al Fisco	10	0	10
Otros Gastos Corrientes	221.099	168.257	52.842
Adquisición de Activos no Financieros	322.698	309.463	13.235
Adquisición de Activos Financieros	20	0	20
Iniciativas de Inversión	2.550.821	1.981.372	569.449
Préstamos	0	0	0
Transferencias de Capital	0	0	0
Servicio de la Deuda	113.950	97.356	16.594
TOTAL	15.058.501	12.628.245	2.430.256

Fuente: Dirección de Finanzas



REPROGRAMACION DE LA DEUDA 2008

Durante el período 2008 se acumuló deudas por dos conceptos: Alumbrado público y no cumplimiento con el envío que obliga la ley orgánica constitucional de municipalidades N° 18.695 en su artículo N°14. En cuadros siguientes se muestra como se reprogramaron estas deudas para los períodos 2009 - 2010.

45

DEUDA DE ALUMBRADO PÚBLICO

La deuda del alumbrado público debió reprogramarse con ELECDA en 12 cuotas de M\$ 33.747, con un costo financiero de M\$ 41.998,-.

DEUDA POR CONCEPTO DE CONSUMO
ALUMBRADO PUBLICO (M\$)

Deuda Total	362.967.-
Costo por Intereses	41.998.-
Deuda Total a suscribir Convenio	404.965.-
Convenio de pago en 12 cuotas de:	33.747.-

Fuente: Dirección de Finanzas

FONDO COMUN MUNICIPALFONDO COMUN MUNICIPAL (FCM) AÑO 2008 (M\$)

DETALLE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
Ingresos afectos al FCM	55.532.-	87.813.-	1.325.669.-	196.496.-	115.769.-
Obligación al FCM (1)	34.707.-	54.883.-	828.543.-	122.810.-	72.355.-
Monto Real Enviado (2)	34.861.-	54.843.-	450.000.-	72.284.-	72.195.-
Deuda FCM (1-2)	-154.-	40.-	378.543.-	50.525.-	161.-
			TOTAL DEUDA FCM (M\$)	429.115.-	

Fuente: Tesorería Municipal

En el caso del FCM, la deuda se reprogramó en 18 cuotas en UTM.

CALCULO DE LA DEUDA A DICIEMBRE DE 2008 (M\$)

Periodo	Deuda Neta (M\$)	Factor Actualización	Deuda Actual (M\$)
Ene. - Mar 2008	378.429.-	1.0518590	398.054.-
Abril 2008	50.525.-	1.0478395	52.943.-
Mayo 2008	161.-	1.0358881	166.-
Total (M\$)	429.115.-		451.163.-

Fuente: Tesorería Municipal

El convenio de pago de la deuda con el FCM se programó como sigue:

CONVENIO DE PAGO DEUDA FCM

Meses	2009	2010
	Monto Cuota en UTM	Monto Cuota en UTM
Enero	316,595	316,595
Febrero	185,804	185,804
Marzo	577,280	577,280
Abril	304,030	304,030
Mayo	2.063,576	2.063,576
Junio	424,523	115,901
Julio	1.103,030	
Agosto	240,539	
Septiembre	619,065	
Octubre	1.580,140	
Noviembre	288,061	
Diciembre	1.067,430	
Total Anual	8.770,073	3.563,186
Monto Total en UTM		12.333,261
Valor UTM Abril 2009		\$36.719
Valor Deuda al 30.04.2009		\$452.865.011.-

Fuente: Tesoreria Municipal

46

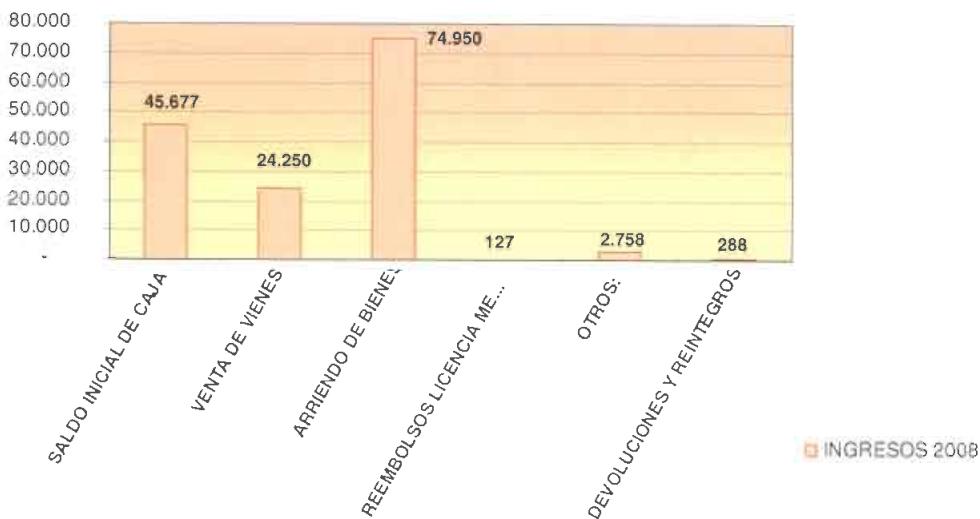
V.2.2.2. BALANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA CEMENTERIO MUNICIPAL

BALANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA ACUMULADO – INGRESOS 2008

CUENTA	INGRESOS (M\$)
Saldo Inicial de Caja	45.677.-
Venta de Bienes	24.250.-
Arriendo de Bienes	74.950.-
Reembolsos Licencia Medica	127.-
Otros: (Aguinaldo F. Patrias, Navideños.)	2.758.-
Devoluciones Y Reintegros.	288.-
TOTAL	148.050.-

Fuente: Cementerio Municipal

INGRESOS PRESUPUESTARIOS 2008 (M\$)

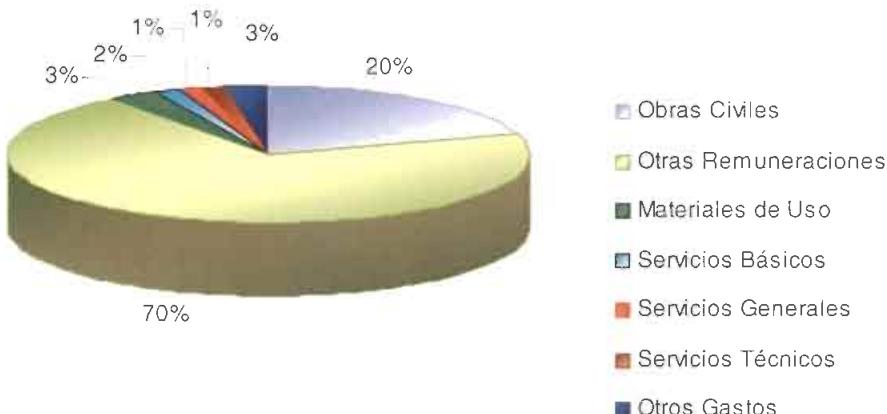


BALANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA ACUMULADO – GASTOS 2008

CUENTA	GASTOS (M\$)
Obras Civiles (Proyectos)	20.162.-
Otras Obligaciones Financieras	64.-
Otras Remuneraciones (Personal)	70.238.-
Alimentos Y Bebidas.	860.-
Textiles Vestuarios	392.-
Combustibles y Lubricantes	950.-
Materiales de Uso	3.297.-
Servicios Básicos	1.662.-
Mantenimientos y Reparaciones	32.-
Servicios Generales	1.313.-
Servicios Técnicos	1.382.-
Otros Gastos En Bienes	454.-
Gastos Bienes Muebles	54.-
TOTAL	100.861.-

Fuente: Cementerio Municipal

GASTOS PRESUPUESTARIOS 2008

V.2.2.3 BALANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA COMDES

La Corporación Municipal de Desarrollo Social es responsable de la Gestión de los establecimientos de educación municipal y los centros de salud de atención primaria. A continuación se presentan sus Balances correspondiente al período 2008.

AREA EDUCACIÓNINGRESOS COMDES – AREA EDUCACIÓN 2008

Denominación	Ingreso Percibido (M\$)
Transferencias Corrientes	15.378.083.-
Otros Ingresos Corrientes	374.532.-
Transferencias para Gastos de Capital	2.594.760.-
Total Ingresos (M\$)	18.347.375.-

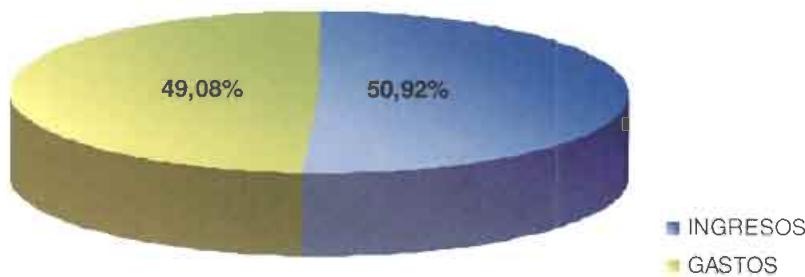
Fuente: COMDES

GASTOS COMDES – AREA EDUCACIÓN 2008

Denominación	Gasto Devengados (M\$)
Gastos en Personal	13.393.811.-
Bienes y Servicios de Consumo	1.701.067.-
Prestaciones de Seguridad Social	1.197.582.-
Transferencias Corrientes	391.217.-
Adquisición de Activos no Financieros	1.003.293.-
Total Gastos (M\$)	17.686.970.-

Fuente: COMDES

Situación Comparativa Ingresos - Gastos Área
Educación



49

Del gráfico anterior se observa que los gastos son levemente inferiores lo que provoca un saldo positivo de M\$ 660.405,- para el período 2008.

AREA SALUD

INGRESOS COMDES – AREA SALUD 2008

Denominación	Ingreso Percibido(M\$)
Transferencias Corrientes	3.502.773.-
Ingresos de Operación	2.000.-
Otros Ingresos Corrientes	81.859.-
Total Ingresos (M\$)	3.586.632.-

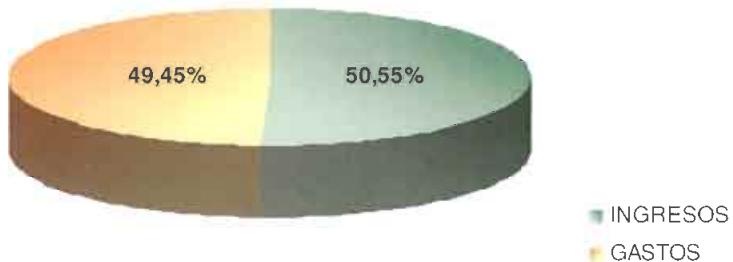
Fuente: COMDES

GASTOS COMDES – AREA SALUD 2008

Denominación	Gastos Devengado(M\$)
Gastos en Personal	2.721.927.-
Bienes y Servicios de Consumo	774.026.-
Adquisición de Activos no Financieros	13.256.-
Total Gastos (M\$)	3.509.209.-

Fuente: COMDES

**Situación Comparativa Ingresos - Gastos Área
Salud**



50

Del gráfico anterior se observa que los gastos son levemente inferiores lo que provoca un saldo positivo de M\$ 77.423,- para el período 2008.

**V.2.2.4 BALANCE DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA CORPORACION
MUNICIPAL DE CULTURA Y TURISMO**

La Corporación municipal de Cultura y turismo recibe anualmente una subvención municipal la cual se rinde de acuerdo a la información mostrada en cuadros siguientes:

SUBVENCIONES 2008 CORPORACIÓN MUNIC. DE CULTURA Y TURISMO

I) SUBVENCION AÑO 2008 CMCT:

Según Acuerdo:	Fecha	Concepto	Subvención (M\$)
Nº 251/2007	10/12/2007	Remuneraciones Personal y Gastos Operacionales Corporación	450.000.-

II) OTRAS SUBVENCIONES ADM.:

Según Acuerdo:	Fecha	Concepto	
Nº 251/2007	10/12/2007	Programa Oficial del 129º Aniversario de Calama	195.000.-
Nº 251/2007	10/12/2007	Fuegos Artificiales 129º Aniversario de Calama	42.000.-
Nº 016/2008	08/01/2008	Subvención Sostenimiento Financiero Administrativo Bibliotecas Municipales	82.000.-
Nº 194/2008	15/07/2008	Subvención Destinada a Financiar los Gastos de las Actividades de Celebración del Día del Niño	10.000.-

Total Subvención Municipal Año 2008 779.000.-

Fuente: Corporación Municipal de Cultura y Turismo

Los destinos de esta subvención se muestran en cuadro de gastos 2008:

GASTOS AÑO 2008 (M\$)

Personal	232.754.-
Honorarios	21.392.-
Renovación Tecnológica	14.541.-
Infraestructura	30.361.-
Gastos Operacionales	56.130.-
Apoyo Agrupaciones Culturales y Actividades	95.037.-
Gastos Bibliotecas Publicas	82.004.-
Otras Subvenciones Administradas	247.456.-
Total Inversiones 2008	779.675.-

Fuente: Corporación Municipal de Cultura y Turismo

Comparando ingresos por subvención y sus destino se observa un déficit de \$675.000,- para el período 2008.

VI.- GESTION MUNICIPAL EXTERNA

El municipio ejecuta acciones sociales producto de su gestión municipal externa a través de ocho instancias: DIDEKO, DOC, ASEO Y ORNATO, FOMENTO PRODUCTIVO, ANDINO, COMDES, CORPORACION MUNICIPAL DE CULTURA Y TURISMO, CONTROL CANINO, logrando mejorar las condiciones de vidas de nuestros vecinos.

52

VI.1.-DIDEKO

La DIDEKO tiene por objetivo propender al mejoramiento de la calidad de vida de la población y especialmente de los sectores sociales más vulnerables. Promueve el desarrollo social, económico y cultural de la comuna, considerando especialmente la integración y participación de sus habitantes, garantizando el acceso y ejercicios de sus derechos, buscando ser un verdadero referente social – comunitario para y por el trabajo dirigido a las personas y familias sin discriminación en nuestra comuna. Para lograr esto administra un conjunto de programas sociales en distintas oficinas de su responsabilidad. A continuación se muestran las acciones para el período 2008 de estas.

VI.1.1 OFICINA DE PROTECCION DE DERECHOS**INVERSIONES REALIZADAS, AÑO 2008**

Durante el 2008, las inversiones realizadas en este sector ascienden a \$88.658.365, tal como se puede apreciar en la Figura N° 1, donde se presenta el detalle de estas.

Aporte	Monto
IMC	34.880.000
SENAM	53.778.365
TOTAL	88.658.365

Fuente: OPD

ACTIVIDADES REALIZADAS, AÑO 2008

Las actividades realizadas por la OPD, se clasifican en dos áreas, Intersectorial y Protección, en cada una de ellas se deben llevar a cabo actividades que permitan cumplir los objetivos establecidos. A continuación se presenta un cuadro resumen de cada una de las áreas estudiadas.

Actividad	Cantidad de actividades	Tipo de beneficiados	Cantidad de beneficiados
Difusión	14	NNA	1.279
Talleres de Derechos	13	NNA	460
Taller de Autoprotección	38	NNA	1.546
Taller de Resolución NO violenta de conflictos	13	NNA	562
Capacitaciones	20	Profesionales y técnicos	1.216

Fuente: OPD

**NNA: Niños, niñas, adolescentes

Considerando la misma área de intervención, se deben considerar además otro tipo de actividades como son:

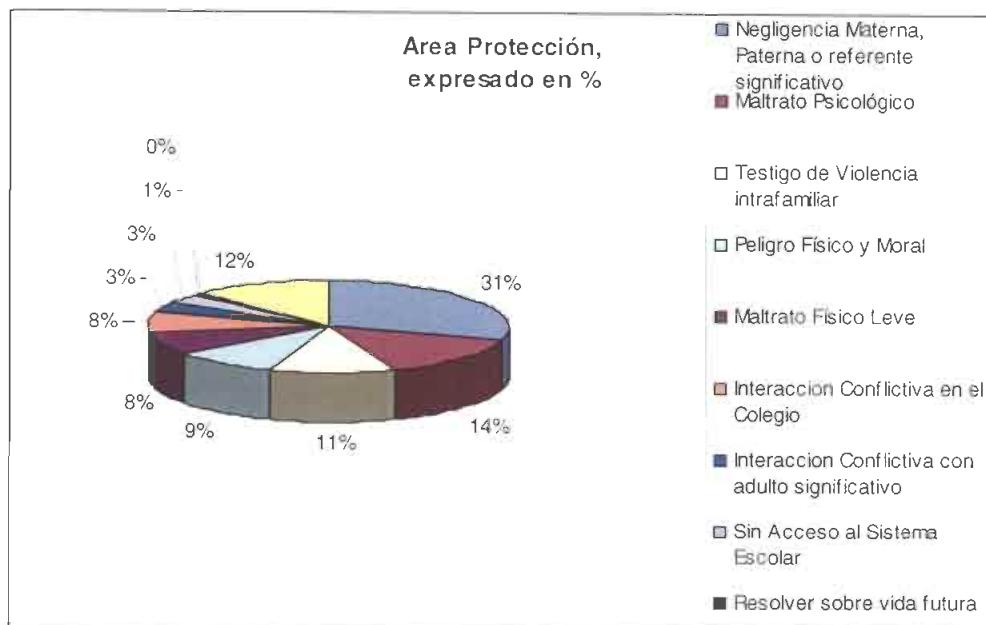
- Diagnóstico Comunal de Infancia
- Articulación de red de Infancia
- Otras

A continuación se presenta la información correspondiente al Área de Protección. Se detalla el número de ingreso de casos y su respectiva causa.

Causa	Numero de Ingresos
Negligencia Materna, Paterna o referente significativo	90
Maltrato Psicológico	44
Testigo de Violencia intrafamiliar	35
Peligro Físico y Moral	28
Maltrato Físico Leve	24
Interaccion Conflictiva en el Colegio	23
Interaccion Conflictiva con adulto significativo	10
Sin Acceso al Sistema Escolar	10
Resolver sobre vida futura	2
Víctima de Maltrato Físico Grave	1
Otras	38
	305

Fuente: OPD

A continuación es posible apreciar en términos porcentuales que causa del listado es la que representa un mayor porcentaje.



Fuente: OPD

ACTIVIDADES GENERALES DEL AREA DE PROTECCION

- Calificaciones e Ingresos de NNA, vulnerados en sus derechos.
- Derivaciones al equipo de protección (Asistente Social, Psicólogo, Abogado), elaboran el Diagnóstico Integral y Plan de Intervención
- Visitas a colegios, domicilios, consultorios
- Realización de informes de Intervención, solicitados por el tribunal de Familia
- Conurrencia del equipo de protección al Tribunal de Familia en calidad de testigo experto
- Reuniones técnicas de coordinación
- Reuniones con equipo de la red y organismos de justicia
- Solicitud de antecedentes a autoridades
- Seguimiento de casos egresados, por un periodo de tres meses desde su egreso
- Ingresos y egresos en el sistema computacional Senainfo Argentis

55

ESTADISTICAS DE CASOS ATENDIDOS Y EGRESADOS, SEGÚN GENERO

ESTADISTICAS DE CASOS ATENDIDOS, SEGÚN GENERO, 2008.

Mes	Niñas	Niños	Total
Enero	15	16	31
Febrero	7	16	23
Marzo	18	12	30
Abril	13	4	17
Mayo	11	19	30
Junio	13	13	26
Julio	8	9	17
Agosto	10	20	30
Septiembre	4	9	13
Octubre	10	21	31
Noviembre	4	10	14
Diciembre	3	3	6
Total	116	152	268

Fuente: OPD

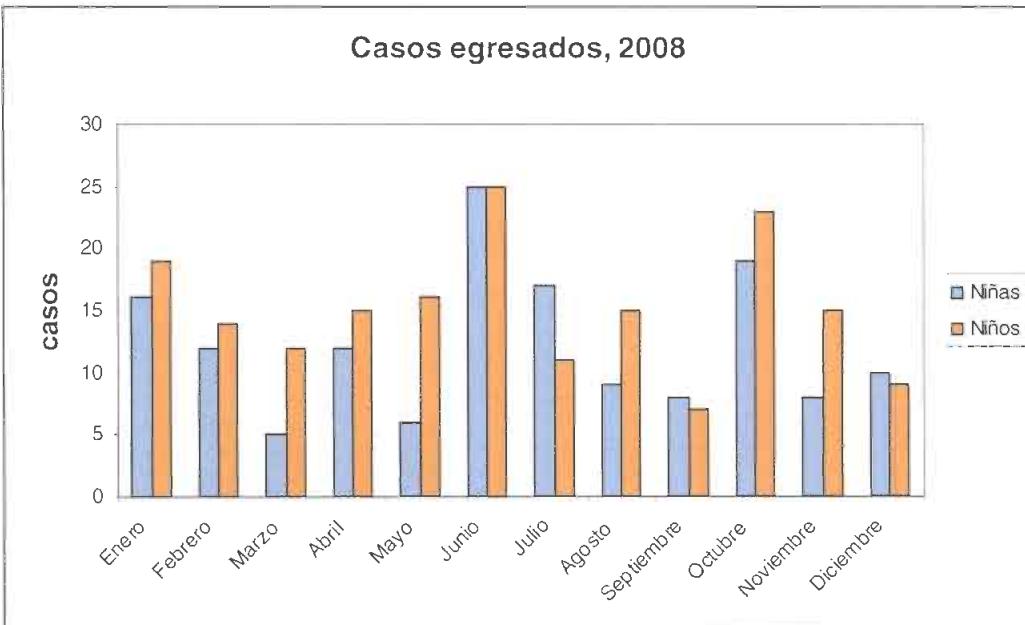
ESTADISTICAS CASOS EGRESADOS, SEGÚN GENERO, 2008.

Mes	Niñas	Niños	Total
Enero	16	19	35
Febrero	12	14	26
Marzo	5	12	17
Abril	12	15	27
Mayo	6	16	22
Junio	25	25	50
Julio	17	11	28
Agosto	9	15	24
Septiembre	8	7	15
Octubre	19	23	42
Noviembre	8	15	23
Diciembre	10	9	19
Total	147	181	328

Fuente: OPD

56

Casos egresados, 2008



VI.1.1 DIVERSOS PROGRAMAS SOCIALESPrograma de Asistencia Social

Beneficios Entregados	Aporte Municipal \$	Nº Beneficiarios
Canastas de Alimentos	49.409.810	2.249
Material de Construcción	19.431.100	269
Aporte Económico	47.758.140	877
Pasajes	4.177.120	129
Piezas Prefabricada	12.756.202	30
Varios (camas/frazadas/ cocinillas/colchones/camarotes/pañales	16.892.480	795
Total	150.424.852	4.349

(*) Fondos Municipales

57

Beca Municipal de Enseñanza Básica y Media

Aporte Municipal \$	Nº DE BENEFICIOS
20.475.250	800

Beca Municipal de Enseñanza Superior

Aporte Municipal \$	Nº DE BENEFICIOS
45.900.000	496

Programa Discapacidad

Monto según Aportes	Tipo de Beneficios		
Aporte Municipal	Aporte Externo	Total \$	Nº Beneficios
13.270.000	22.625.725	35.895.725	500

Entrega de ayudas técnicas como: máquina braile; sillas de ruedas eléctricas; endoproteesis de cadera; colchón anti escara; audífonos, entre otros

Programa del Adulto Mayor

Aporte Municipal \$	Nº de Beneficios	Tipo de Beneficios
29.000.000	700	Talleres recreativos; Celebración del Día del padre y de la Madre; Viaje de 20 adultos mayores a la ciudad de Iquique; actividades folclóricas y recreativas en general

58

Programa Mujeres Jefas de Hogar

Monto según Aporte \$		Total \$	Nº Beneficios	Tipo de Beneficios
Aporte Municipal \$	Aporte Externo \$			
6.000.000	12.000.000	18.000.000	200	Cursos de capacitación (Maquinaria Pesada; Computación; Gastronomía; Higiene y Manipulación de Alimentos; Conducción Clase "B"); habilidades laborales; atención dental; atención oftalmológica; exámenes preventivos y otros

Oficina Municipal de la Mujer

Aporte Municipal \$	Beneficiarias	Tipo de Beneficio
20.300.000	100% de las mujeres de la comuna	600 cenas para el Día Internacional de la Mujer; Cursos de Moda y Recreación (60 mujeres beneficiadas); exámen físico mamario y glicemia control nutricional a 60 mujeres

Subsidio de Agua Potable

Aporte Externo \$	Subsidios Entregados en el año 2008
791.404.370	5.190

Ficha de Protección Social

Número de Fichas Aplicadas	7.357
----------------------------	-------

Subsidio Único Familiar

Descripción	Beneficiarios
Niños	724
Madre	382
Madres Embarazadas	110
Inválidos	1
Total	1.217
Monto Invertido	\$ 46.647.907

Exención de Basura

59

Número de Beneficiarios	630
-------------------------	-----

Apoyo al Cuidado de Personas Postradas de Toda Edad o con Pérdida de Autonomía

Aporte Externo	Nº DE BENEFICIOS
\$ 45.900.000	218

Pensión Básica Solidaria de Vejez

Aporte Externo	Nº DE BENEFICIOS
\$ 349.200.000	485

Programa Subsidio Discapacidad Mental

Aporte Externo	Nº DE BENEFICIOS
\$ 2.880.000	5

Programa PIB

Monto según Aportes		Total \$	Nº Beneficios
Aporte Municipal	Aporte Externo		
13.000.000	50.000.000	63.000.000	55 plazas

Programa Chile Crece Contigo

Nombre del Proyecto	Monto según Aportes		Nº Beneficios
	Apporte Municipal	Aporte Externo	
Difusión de la red Chcc en la comuna de Calama	0	1.900.000	
Fondo de intervención al apoyo al de desarrollo infantil	0	14.500.000	330 niños, niñas y sus familias.

60

Programa Puente

Monto según Aportes		FOSIS	Total \$	Familias incorporadas, año 2008
Apporte Municipal	Aporte Externo			
46.300.000	63.602.500	26.560.536	136.463.036	483

Programa CIVIF

Monto según Aportes		Total \$		Beneficios
Apporte Municipal	Aporte Externo			
3.300.000	CODELCO	21.799.000	58.647.400	Talleres de resolución de conflictos, Talleres de prevención, Distribución de material gráfico, Constitución grupos de autoayuda
	SERNAM	33.548.400		

Programa Previene

Monto según Aportes		Total \$	Nº Beneficios
Apporte Municipal	Aporte Externo		
18.856.000	40.902.581	59.758.581	Ámbito Educación, realización de capacitaciones, jornadas de reflexión y talleres, dirigidos a establecimientos educacionales realizados con Centros de Alumnos, Consejos Escolares. Realización de seminarios. Capacitaciones a profesores y directores de establecimientos educacionales
Ámbito comunicaciones, actividades masivas de prevención de consumo de drogas, distribución de materiales, elaboración de minutos comunicacionales, trabajos en conjunto con CONACE			

VI.2.-DIRECCION DE OBRAS COMUNITARIAS (DOC)

TALLERES, CHARLAS Y ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA DOC

A continuación, se presentan las siguientes figuras donde se detalla este tipo de actividades.

61

Actividad	Tema	Beneficiados / Lugar de realización
Charla a voluntariado	Ficha de Protección social, Reforma previsional y Control canino	20 personas
Charla	Empleabilidad, Seguro de cesantía, Responsabilidad civil y maltrato infantil	13 personas; Junta de Vecinos Alemania 4º Etapa
Charla	Ley 19.418 de Juntas de vecinos y demás organizaciones comunitarias, Control canino	14 personas; Junta de Vecinos Los Salares
Charla	Jornada de difusión del Beneficio de Hospitalizaciones para dirigentes vecinales	57 personas, dirigentes de Juntas de Vecinos de Calama; Unio Comunal de JJ
Charla	Violencia intrafamiliar, Reforma previsional, Programa Previene y Control canino	20 personas; Junta de Vecinos Villas Las Vegas
Charla, Comité de Vivienda	Aplicación de la Ley 19.418	76 personas; Oficinas Cja de Compensación La Araucana
Charla, Comité de Vivienda	Aplicación de la Ley 19.418	61 personas; Oficinas Cja de Compensación La Araucana
Charla	Programa de intervención familiar, Drogadicción y rehabilitación	41 personas, Junta de Vecinos Sol Divino
Charla informativa	Taller aeróbica, proyecto "Con deporte y recreación juntos creamos barrios"	René Schneider
Charla y acuerdo operativo	Proyecto: "Ejercito mi cuerpo y aprendo a decir no a las drogas"	Barrio René Schneider

Fuente: Dirección de Organizaciones Comunitarias

Además, se realizan las gestiones para postular proyectos a fuentes de financiamiento respectivas:

- Calefactores solares
- Invernadero vecinal para la mantención de áreas verdes en el barrio René Schneider

ENTREGA DE REGALOS, NAVIDAD 2008

En el marco de la celebración de la Navidad 2008, se realiza la entrega de regalos navideños a diversas juntas de vecinos de la comuna, en cuadro siguiente se detalla dicha situación, estableciendo la diferencia entre sector rural y urbano, solo a modo de análisis. En el sector rural, se beneficia a 14 localidades de la provincia, mientras que en el sector urbano, se beneficia a 71 Organizaciones Vecinales distribuidas en la ciudad.

Área Beneficiada	Cantidad de regalos
Urbana	660
Rural	12.281
TOTAL	12.941

Fuente: Dirección de Organizaciones Comunitarias

62

PROYECTOS DE SEDES Y MULTICANCHAS EN CALAMA

A continuación se presenta el detalle de entrega de proyectos de Sedes y Multicanchas en diversos sectores de la comuna.

Proyecto	Ubicación	Junta de Vecinos Beneficiada
Sede Social	Colibri 3629, Villa Los Flamencos	Los Flamencos
Multicancha	Arauco 4626, Villa Tucnar Huasi	Tucnar Huasi
Multicancha	Incahuasi esquina Baquedano, Villa Huaytiquina	La Isla
Sede Social	Pasaje Topater 2208, Villa Caspana	Termas de Punitama
Sede y Multicancha	Av. El Abra 4130, Villas Los Yacimientos	Los Yacimientos
Sede y Multicancha	Av. Quebrada Blanca 917, Villa Los Volcanes	Los Volcanes
Sede y Multicancha	Pasaje Salar de Quisquiro 487, Villa Los Salares	Villas Los Salares
Sede y Multicancha	Hector Pumarino Soto 634, Villa Las Leyendas	Villa Las Leyendas
Sede y Multicancha	Av Cari N° 3593, Villa Lomas Huasi	Villa Lomas Huasi
Sede y Multicancha	Eduardo Frei Montalva 870, Villa Las Leyendas	San Lorenzo
Sede y Multicancha	Av Regimiento N° 3399, Villa Atacama	Flores de Atacama

Fuente: Dirección de Organizaciones Comunitarias

PROGRAMA QUIERO MI BARRIO

El programa Quiero mi Barrio, en Calama, considera los siguientes sectores:

- René Schneider
- Gustavo Le Paige
- Independencia Norte

La población Nueva Alemania, es parte del programa, pero su ejecución es a través de una consultora.

En el marco del desarrollo de este programa, destacan las denominadas Obras de Confianza, que benefician a los sectores determinados previamente. A continuación se detalla la información de dichas obras.

63

Proyecto	Barrio Intervenido	Monto Inversión (M\$)
"Instalación de paraderos y señaléticas urbanas, en vía de la integración de los vecinos", señal de confianza	René Scheneider	35785,462
Construcción de plazoletas Quetena y Pucón en Avenida Tocopilla	Gustavo Le Paige	49164,099
Arborización y hermoseamiento del entorno Sede Social El Esfuerzo	Nueva Alemania	21473,762
Remodelación de camarines y obras exteriores de multicancha	Independencia Norte	17728,498

Fuente: Dirección de Organizaciones Comunitarias

ACTIVIDADES MASIVAS

Siguiendo lo establecido por el programa, en el desarrollo de la primera fase, se realizan actividades masivas, que benefician a 340 personas aproximadamente, como son:

- "Quiero divertirme en mi barrio"; René Schneider
- "Visita al Parque Acuático", Gustavo Le Paige

INVERSIONES PROGRAMA QUIERO MI BARRIO

A continuación se presentan las inversiones consideradas por el desarrollo del programa. Se presentan dos figuras, una de ellas muestra el resumen de la implementación y ejecución fase I, mientras que la siguiente figura muestra un resumen sobre los montos de inversión para ejecución de obras MENU MINVU fase II y III.

Barrio	Ejecucion Fase I	Ejecucion Fase II y III
René Schneider	37.394.000	93.461.000
Gustavo Le Paige	33.125.000	81.840.000
Independencia Norte	37.934.000	93.461.000
Nueva Alemania	37.394.000	93.461.000
	145.847.000	362.223.000
		508.070.000

Fuente: Dirección de Organizaciones Comunitarias

64

INVERSION (\$) PARA EJECUCION DE OBRAS MENU MINVU fase II y III

Barrio	Plan de gestion de Obras Nº 1	Obras de Confianza Nº 2	Telecentros Nº 3
René Schneider	420.000.000	10.000.000	18.000.000
Gustavo Le Paige	300.000.000	10.000.000	18.000.000
Independencia Norte	420.000.000	10.000.000	24.000.000
Nueva Alemania	420.000.000	10.000.000	24.000.000
	1.560.000.000	40.000.000	84.000.000
			1.684.000.000

Fuente: Dirección de Organizaciones Comunitarias

En la figura anterior, considerar lo siguiente:

- Nº 1 Plan de Gestión de Obras, Licitados por SRVIU en un 80%
- Nº 2 Obras de Confianza, Licitadas por IMC, vía convenio
- Nº 3 Telecentros, Construidos en un 100% por la SUBTEL, vía convenio

Considerando la información de las dos figuras anteriores, es posible conocer el monto total de inversión en la comuna de Calama que asciende a **M\$2.193.000,-**

VI.3.-ASEO Y ORNATO

La Dirección de Aseo y Ornato es la responsable de desarrollar y operativizar todos aquellos programas de mantenimiento y hermoseamiento de la Ciudad. Para ello durante el 2008 desarrolló un conjunto de programa cuyos avances se detallan a continuación.

Programa: Cuidado del Medio ambiente

65

- **Retiro de Residuos Domiciliarios**

Durante el año 2008 ingresaron al relleno sanitario de Cerro Colorado 48.576 m³ de residuos sólidos: 42.810,20 provenientes de la recolección domiciliaria y aseos a ferias que efectúa el municipio; 4.436,02 m³ provenientes de particulares con usufructo y 1.329,24 m³ provenientes de particulares sin usufructo.

- **Retiro de Escombros:**

Al Depósito de Residuos de la Construcción (RESCON), ubicado a 5 Km. camino a San Pedro de Atacama, el que se encuentra regulado ambientalmente por la Resolución Ambiental N° 096/2004, ingresaron 83.264,92 toneladas de residuos.

- **Operativos de Aseo de Basurales Clandestinos**

Durante el año 2008 la Dirección de Aseo y Ornato coordinó y realizó con el apoyo de las empresas SOCOAL Limitada, Sucesión Ramón Colque y empresa “Las Parinas” y del Sub departamento de Operaciones del municipio, diversos operativos de limpieza tendientes a erradicar basurales clandestinos beneficiando a los sectores que se mencionan:

**OPERATIVOS DE ERRADICACIÓN DE BASURALES CLANDESTINOS,
SEGÚN SECTORES BENEFICIADOS**

Mes del Operativo	Sectores Beneficiados
Marzo	<ul style="list-style-type: none"> • Cerro La Cruz • Camino al Aeropuerto
Abril	<ul style="list-style-type: none"> • Borde Río Lomahuasi • Población Independencia Norte • Vado de Topater
Mayo	<ul style="list-style-type: none"> • Periferia de la Población Alemania
Junio	<ul style="list-style-type: none"> • Verdes Campiñas • Diego de Almagro con Alonso de Ercilla • Bilbao
Julio	<ul style="list-style-type: none"> • Avenida Circunvalación • Sector Licantatay desde Alonso de Ercilla hasta Hurtado de Mendoza
Agosto	<ul style="list-style-type: none"> • Población René Schneider • Hurtado de Mendoza y Sotomayor
Septiembre	<ul style="list-style-type: none"> • Villa Ascotán • Población Independencia • Finca San Juan • Villa Oasis
Octubre	<ul style="list-style-type: none"> • Ojo de Opache
Noviembre	<ul style="list-style-type: none"> • Camino a la Cascada

66

En el mes de Diciembre el municipio prestó apoyo a la limpieza del Borde del Río Loa desde el Puente Topater hasta La Cascada, esta acción se realizó en conjunto con la Gobernación Provincial, Codelco Norte, Regimiento Topater, CONAF y la participación de alumnos de distintos establecimientos educacionales.

- Operativos de Residuos Voluminosos

Se intervinieron las Juntas de Vecinos: Independencia Norte; René Schneider Chereau; Vecinos y Amigos; Camino al Futuro; René Schneider Democrática; Gustavo Le Paige; Avenida La Paz; Sol Divino y el sector de la Finca San Juan.

- Operativos de Aseo en el Área Rural de la Comuna

Durante el año 2008 se llevaron a cabo operativos de limpieza en la localidad de Ayquina (Septiembre) y se brindó colaboración a la comunidad de Chiu Chiu los meses de Marzo y Abril en actividades de ambientales de esta naturaleza, planificadas por la propia comunidad.

- **Limpieza de Espacios Públicos**

La limpieza en los espacios públicos forma parte del programa tradicional de mantención de la ciudad; al 2008 con la modalidad de instalar en cada sector intervenido letreros con la leyenda "No botar basura"; se suman a tal iniciativa las diversas charlas de inducción sobre la Ordenanza de Aseo y Medio Ambiente, dictadas por funcionarios municipales en establecimientos educacionales e instituciones del sector público y privado.

- **Fiscalizaciones y Seguimientos Ambientales**

Durante el año 2008 se realizaron un total de 200 fiscalizaciones y seguimientos ambientales en diferentes proyectos de Calama.

67

Programa: Recuperación y Mantención de Áreas Verdes y Arborización

- **Espacios Públicos Intervenidos**

Por una inversión igual a \$ 12.000.000.- se recuperaron y mantuvieron áreas verdes en: la Avenida Grau; Monolito de Topater; Plazoletas de Villas nuevas que se encuentran bajo el Convenio con Codelco Norte Rol B, Primera Etapa, Segunda Etapa y Roles A y plazoleta de la Villa Ascotán.

- **Especies Vegetales entregadas a la comunidad**

El total de especies vegetales entregadas a la comunidad asciende a 11.736, siendo su distribución la siguiente:

CANTIDAD DE ESPECIES VEGETALES ENTREGADAS, SEGÚN SECTORES BENEFICIADOS

Tipo de Entrega	Sectores Beneficiados	Cantidad de Especies
A Espacios Públicos	Avenida Grau; Monolito de Topater; Plaza Prat; Plaza 23 de Marzo; Parque Manuel Rodríguez; Parque El Loa; Plazoleta Gustavo Le Paige; Plazoletas Villas de Codelco; Bandejón Independencia; Avenida O'Higgins; Avenida Tocopilla	8.739
A Particulares e Instituciones	Junta de Vecinos Sol Divino; Junta de Vecinos de Chiu Chiu; CECOF; diferentes establecimientos educacionales; Poblado de Lasana; Estadio Escolar Amateur; Prelatura de Calama; Villa Huaytiquina; Sector Quetena dos.	2.997
Total de Especies Entregadas		11.736

Programa: Habilitación de Espacios Públicos

Con recursos municipales llevó a cabo la segunda etapa del Paseo Chorrillos por un monto de inversión de \$ 37.688.000.- y un aporte en áreas verdes equivalente a \$ 6.500.000.-

Una obra de envergadura ejecutada el 2007 con fondos del F.N.D.R, como es el Parque Temático del Adulto Mayor, fue equipado el 2008 con áreas verdes, lo que significó para el municipio un desembolso de \$ 10.000.000.-

68

Programa: Reparación e Instalación de Juegos Infantiles

Por un monto de \$ 4.000.000.- proveniente del presupuesto municipal se retiraron y repararon juegos infantiles tanto en el área urbana como rural de la comuna, según se indica a continuación.

**REPARACIÓN JUEGOS INFANTILES POR AREA URBANA Y RURAL,
SEGÚN SECTOR BENEFICIADO**

Área	Sectores Beneficiados
Urbana	Junta de Vecinos Francisco Rowe; Parque 21 de Mayo; Parque Manuel Rodríguez; Villa Nueva Oasis; Villa Exótica; Villa Los Pimientos; Población Vista Hermosa; Villa Kamac Mayu; Plazoleta O'Higgins; Plazoleta Quetena;
Rural	Plaza de Chiu Chiu; Juegos Infantiles de Ayquina

VI.4.-FOMENTO PRODUCTIVO

La oficina de Fomento productivo, durante el año 2008, desarrolló diversas actividades comprometidas en el PLADECO, las que se detallan a continuación.

CAPACITACIONES

Dirigidas a empresarios, estudiantes, funcionarios y comunidad en general, tales como:

69

- Clases de Computación
- Clase de Inglés básico e intermedio
- Curso: "Elaboración de plan de negocios"
- Curso: "Administración básica para microempresarios"
- Curso: "Contabilidad básica para microempresarios"
- Curso: "Manipulación de alimentos"
- Curso: "Marketing"
- Curso: "Banquetería y repostería"
- Curso: "Licencia clase B"

TALLERES Y CHARLAS

- Charla N° 1: Chile Compras
- Charla N° 2: Capital Semilla
- Charla N° 3: Capital Semilla

Talleres, realizados principalmente por bancos, donde presentan sus productos a microempresarios.

MESA PÚBLICA PRIVADA

Reuniones que cuentan con la participación de:

- Seremi de Economía
- Director Agencia Regional
- Directora SERCOTEC
- Directora FOSIS
- Directores SERNATUR
- Representantes bancos (Santander, Desarrollo, estado)

PRIMER CONCURSO DE EMPRENDIMIENTO DE FOMENTO PRODUCTIVO

Apoyo a microempresarios, emprendedores del sector privado. A través del proyecto "Primer concurso de emprendimiento de Fomento Productivo", donde el premio consiste en \$350.000, dirigidos a mejorar la actividad económica.

VI.5.-ANDINO

La labor administrativa, social y técnica efectuada en las localidades andinas de la comuna y el valle que bordea la ciudad de Calama, es realizada por el Departamento Andino en coordinación con unidades técnicas del municipio y entidades externas. El objetivo de las acciones que lleva a cabo el Departamento Andino es otorgar mejores condiciones de vida a los habitantes del área rural de la comuna, de manera de incentivar el asentamiento e identificación con sus lugares de origen.

70

Una de las funciones de la Unidad Andino relacionada con el ámbito social, guarda relación con planificar, diseñar, coordinar y ejecutar, cuando procede, el Programa Beca Indígena en la comuna, a través del cual se otorgaron durante el año recién pasado 435 becas, sumando la inversión por tal concepto \$ 74.438.940.- Otra función social está referida a la atención de demandas asistenciales, en el año 2008 se atendieron 22 grupos familiares y 88 personas.

También relacionadas con los ámbitos social y técnico, están las acciones efectuadas con las organizaciones territoriales en conjunto con la Minera Contractual El Abra y la Organización "Jóvenes sin Fronteras" de la Pontificia Universidad Católica del Chile", destacando la capacitación personalizada de orientación y apoyo técnico en temas relativos al agua potable rural y gestiones conectivas con dirigentes de Cupo, Ayquina, Toconce, Chiu Chiu, Lasana y Caspana.

Los fondos municipales utilizados para cubrir necesidades de la comunidad rural, se incluyen cada año en el programa tradicional: "Transferencia de Presupuesto Municipal a Proyectos de Desarrollo Rural"; durante el año 2008 fueron focalizados principalmente en adquisiciones de equipamiento, combustible para apoyo de proyectos efectuados por otras reparticiones públicas y obras menores de infraestructura comunitaria como: construcción sede social del adulto mayor en la localidad de Chiu Chiu y electrificación plazoleta de Lasana, entre otros.

Con fondos del F.N.D.R Tradicional, ascendentes a \$ 56977.200.- en el año 2008 se concretó en la localidad de Cupo una sentida aspiración de sus pobladores relacionada con el mejoramiento de su calidad de vida a través del proyecto "Habilitación para suministro eólico, localidad de Cupo". Otra gran inversión especialmente destinada a ayudar a las mujeres jefas de hogar fue la "Construcción Jardín Infantil de Chiu Chiu", proyecto postulado por la Junta Nacional de Jardines Infantiles al F.N.D.R, en el cual el municipio efectuó como Unidad Técnica y Ejecutora; esta obra significó una inversión total de \$ 250.945.482.- la que se distribuye: \$ 235.905.000.- con cargo al F.N.D.R y \$ 15.040.482.- con cargo a Codelco Norte.

VI.6.-COMDES

VI.6.1 AREA EDUCACION**DOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA, ALUMNOS, DOCENTE Y PERSONAL ASISTENTE DE LA EDUCACIÓN:**

71

Durante el año 2008, la dotación de establecimientos educacionales administrados por el Área Educación de la Corporación Municipal de Desarrollo Social fue de 39, con una matrícula total de 23.313 alumnos, 154 de ellos asisten a establecimientos de Educación General Básica insertos en los poblados andinos de Ayquina, Cupo, Caspana Lasana y Chiu Chiu; cabe destacar que el pueblo de Chiu Chiu es la localidad más cercana a la cabecera comunal y a la vez es el que concentra la mayor cantidad de matrícula con un 66% en el total de alumnos matriculados en las escuelas dispersas en el área rural.

La cantidad de alumnos y establecimientos educacionales de la comuna se distribuyen según niveles educacionales de la siguiente forma:

ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES MUNICIPALIZADOS
(Cantidad de Alumnos Matriculados 2008)

Niveles Educacionales	Nº Establec.	Alumnos Matriculados	% Alumno. Por Niveles
Educación Parvulario	8	1.753	8
Educación Básica Rural	5	154	1
Educación Básica Urbana	16	13.437	58
Educación Diferencial	1	177	1
Educación Media	7	7.007	30
Educación de Adultos	2	785	3
Total	39	23.313	100

La dotación del personal docente que desempeñó diferentes funciones en los ámbitos: docencia directiva, técnica pedagógica, o docente de aula, se detalla a continuación.

**DOTACION DEL PERSONAL DOCENTE
(Año 2008)**

Función Docente	Nº Personas
Función Directiva	57
Función Técnica Pedagógica	74
Docente Educación Parvulario	55
Docente Educación General Básica Urbana	410
Docente Educación General Básica Rural	14
Docente Educación Diferencial Especial	18
Docente Educación Media	327
Total	955

72

Los funcionarios asistentes de la educación: paradocentes; administrativos; asistentes técnicos y auxiliares de servicio, totalizaron 220, distribuyéndose esta cifra, según funciones asignadas, como se indica en el cuadro siguiente:

**DOTACION PERSONAL ASISTENTE DE LA EDUCACION
(Año 2008)**

Asistentes de la Educación	Nº Personas
Paradocentes	62
Administrativos	80
Asistentes Técnicos	67
Auxiliares de Servicio	11
Total	220

La capacitación del personal, además de constituir un incentivo para quienes han hecho uso de dicho beneficio, constituye uno de los aspectos cruciales en la entrega de herramientas que conllevan a la excelencia académica de los establecimientos educacionales.

Durante el año 2008 se capacitó al personal de la COMDES – Área Educación en los siguientes temas:

- Actualización y desarrollo de Asistentes de la Educación.
- Evaluación de aprendizajes en el párvulo.
- Curso de atención al cliente.
- Los resultados de aprendizaje de los alumnos: análisis y decisiones.
- Mejoramiento de los procesos e instrumentos evaluativos al servicio docente.
- Juegos didácticos musicales, evaluación de aprendizajes.
- Cursos de nivelación de estudios.
- Capacitación para formación de secretarias y asistentes administrativos.
- Curso formación de paradocentes.
- Dificultades y problemas de educación matemática.
- Capacitación en Braille, Orientación y Movilidad.

- Inclusión sobre la capacidad auditiva.
- Capacitación en la formulación de proyecto Fonadis.
- Manejo conductual y prevención del bulling.
- Trastorno del comportamiento en el aula.
- Prevención de las dificultades de aprendizajes matemáticos.
- Estrategias de intervención en lenguaje y matemática.

DESARROLLO DE ACCIONES DEL PLAN ANUAL DE DESARROLLO EDUCATIVO MUNICIPAL (PADEM)

73

El PADEM constituye una herramienta de planificación estratégica a corto plazo, que proporciona las pautas de acción de las diversas líneas programáticas educativas, cuyo cumplimiento permitirá obtener el éxito de la gestión.

Durante el año 2008 en el ámbito Educación, se llevaron a cabo las siguientes acciones, según programas y áreas contempladas en el PADEM:

A.- Programas Comunales

Área I: Gestión Curricular

- Asistencia de la gestión Curricular:
 - Análisis y gestión pedagógica.
 - Aplicación de pruebas estandarizadas.
 - Preparación para rendir la Prueba de Selección Universitaria.
 - Apoyo pedagógico al Internado Andino.
 - Lectura inicial.
 - Diagnóstico de problemas de lenguaje en los párvulos.
 - Monitores Primeros Años básicos.
 - Actualización de los grupos diferenciales a través de la informática.
- Deporte y tiempo libre escolar

Las acciones antes mencionadas tuvieron un costo anual de M\$ 112.000.-

Área II: Liderazgo

En el área Liderazgo se incurrió en gastos equivalentes a M\$ 16.500.-

- Monitoreo y seguimiento a la tecnología.
- Redes de Apoyo y Alianza Estratégica.

Área III: Convivencia Escolar

Recursos asignados M\$ 64.000.-

- Asistencialidad en pro de la equidad.
- Programa de Atención Integral al Alumno.
- Motivando el desempeño escolar.

- Política de Transversalidad Educativa
 - Consejo escolar.
 - Comité de seguridad escolar.
 - Centro de alumnos.
 - Centros de Padres.

Area IV: Recursos

El total gastado M\$ 5.000.-

- Convenio recursos didácticos.
- Apoyo programas del Ministerio de Educación.
- Gestión de recursos humanos

74

B.- Programas Unidades Educativas

Las unidades educativas de los niveles básico, enseñanza media, diferencial y de adultos, desarrollaron áreas de proceso de gestión curricular; liderazgo y convivencia escolar; por su parte el nivel parvulario desarrolló los objetivos determinados en el área de gestión curricular. En los programas de Unidades Educativas se incurrieron en gastos equivalentes a M\$ 311.-

C.- Programas de Convenios e Incentivos

Monto asignado: M\$ 450.000.-

D.- Proyectos de Integración

Monto asignado: M\$ 238.000.-

MANTENCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES

Con recursos propios, durante el año 2008 la COMDES invirtió un total de \$ 96.119.494 en obras de reparación, complementación y mejoramientos de diversos establecimientos educacionales, de acuerdo a lo que señala en el cuadro siguiente:

OBRAS DE MEJORAMIENTO Y COMPLEMENTACION

(Año 2008)

RECINTO	NOMBRE OBRA	MONTO \$	EMPRESA	F. INICIO	F. TERMINO
Esc. F-53	Trabajos varios y construcción de baño discapacitado	14.478.044	Carlos Michea Rubina	26-11-2008	12-01-2009
Esc. E-31	Reparación sala de integración	1.939.783	TRATO DIRECTO	10-09-2008	20-09-2008
E-51	Subdivisión sala taller y pintura sala de clases	3.960.392	Manuel Almeida Diaz	22-09-08	07-10-08
E-42	Reparación pasillos	4.438.153	Nelson Delzo Robles	22-09-08	13-10-08
F-118	Ampliación sala de Integración	12.070.730	Julio Carvajal Vega	22-09-08	22-11-08
D-37	Construcción escenario escuela	10.991.326	Luis Cortés Astorga	06-10-08	10-12-08
B-10	Reparación baño manipuladoras	835.380	TRATO DIRECTO	14-10-2008	15-10-2008
F-41	Ampliación sala de integración y rampa	14.879.595	VYSERCO LTDA	19-12-2008	17-02-2009
D-126	Remodelacion y Ampliación salas de clases	28.592.285	Eduardo Tapia Díaz	22-12-2007	10-03-2008
G-123	Habilitación cocina comedor	1.934.606	TRATO DIRECTO	10-04-2008	20-05-2008
Jardines Infantiles	Construcción sombrilla en los Jardines y Salas Cunas "Mi Pequeño Oasis y Creciendo Juntos"	1.999.200	TRATO DIRECTO	26-12-2008	31-12-2008
				96.119.494	

VI.6.2. AREA SALUD

Uno de los grandes objetivos corporativos de la COMDES es la atención a todos los usuarios de la atención primaria, otorgando las facilidades y condiciones de servicios necesarios para entregar un servicio de alta calidad.

Dotación de Personal

Conforman la dotación de personal del área Salud un total de 279 funcionarios, distribuyéndose por categorías, según número de jornadas de la siguiente forma:

DOTACION DE PERSONAL - 2008

75

Categorías	Nº Jornada Dic. 2008
Médicos	17
Odontólogos	13
Asistentes Sociales	12
Enfermeras (os)	21
Kinesiólogos	9
Matronas (os)	19
Nutricionistas	11
Psicólogos	9
Tecnólogos Médicos	5
Tec. Paramédicos	78
Administrativos	53
Auxiliares de Servicio	20
Choferes	10
Educadoras de Párvulo	2
Total	279

Programa de capacitación del Personal

Los cursos de capacitación del personal durante el año 2008 totalizan 29 con un promedio de asistencia de 52 personas por curso, un total de 367 horas impartidas tanto por el Servicio de Salud de Antofagasta como por la propia COMDES, y una inversión total por tal concepto de \$ 272.922.-

Destacan entre los cursos:

- Metodologías de Educación Comunitaria.
- Conceptualización Básica de Salud Familiar.
- Auto - cuidado y manejo del estrés.
- Manejo de urgencia básica.
- Trastornos nutricionales en niños y adultos.
- Actualización del Programa Ampliado de inmunizaciones.
- AUGE: Actualización, Protocolos y Manejo.

- Desarrollo del RRHH: Clima laboral y resolución de conflictos.
- Integración de la perspectiva de Género en Salud.

Población Asignada a establecimientos de Salud administrados por la Corporación Municipal de Desarrollo Social

La población de la comuna asignada a los seis centros de Salud de Atención Primaria dependientes de la COMDES asciende a 105.339 personas, representando el mayor porcentaje de este total el grupo etáreo de 10 a 19 años con un 18,35% de representación en el total de habitantes de la comuna.

76

POBLACION ASIGNADA- 2008

Recinto de Salud	Población Asignada
Posta de Chiu Chiu	508
Posta de Caspana	210
Posta de Ayquina	195
Total Área Rural	913
Consultorio Central	37.566
Consultorio E. Montt	31.818
Consultorio Alemania	35.042
Total Área Urbana	104.426
Total Comuna de Calama	105.339

La población asignada a los consultorios urbanos representa el 99% en el total de habitantes de la comuna, concentrándose la mayor cantidad de habitantes en los Consultorios Montt y Alemania, 64% del total urbano, ya que ambos se localizan en el área poniente el que se caracteriza por concentrar la mayor cantidad de habitantes de la ciudad.

La población beneficiaria de las postas rurales representa solo el 1% del total de habitantes de la comuna, siendo la localidad más densamente poblada Chiu Chiu con un 56% sobre el total de habitantes del interior de la comuna.

Logros en la Gestión 2008:**Cumplimiento de Metas Sanitarias**

Meta	% Cumplimiento
63% Cobertura PAP vigente en mujeres de 25 a 64 años de edad	55,2%
Aplicación al 80% de la población de 18 meses de edad bajo control de Estimulación de Desarrollo Psicomotor	81,5%
Lograr que el 53% de la población bajo control de Hipertensos logren una Normotensión de PA < 130/85 mmHg.	57,6%
Lograr que el 27% de la población bajo control de Diabéticos alcancen una Normoglicemia de HbA1c<7	26%
Mantener o disminuir el porcentaje promedio nacional de obesidad en menores de 6 años con mal nutrición por exceso, bajo el nuevo patrón antropométrico OMS 2006	4%
Lograr una cobertura de 78% de Altas Odontológicas Integrales en Embarazadas Primigestas inscritas	74%
Lograr una cobertura de un 60% de Altas Odontológicas Integrales en Adolescentes de 12 años inscritos	64%
Mantener o disminuir el porcentaje promedio nacional de 55% de la población con malnutrición por exceso al control 6º mes post parto	52%
100% de las agendas médicas, dentales, enfermera, matrona y nutricionista, psicólogo, kinesiólogo y asistente social administradas desde los SOME	100%
Establecimientos de la comuna con actas de constitución de los consejos consultivos	100%
Número de niños y niñas vacunados con la tercera dosis de la vacuna pentavalente del PNI	90%

77

Desarrollo de Programas Ministeriales

Nombre del Programa	Descripción	Nº Beneficios Convenidos	Monto Invertido en \$
Radiológico	Apoyo radiológico para el control de las enfermedades IRA ERA	500 radiografías anuales	5.800.000
Campaña de Invierno	Programa anual que comienza con la campaña de vacunación anti influenza y posteriormente con refuerzo de horas quinésicas para el tratamiento de enfermedades respiratorias durante el invierno. Implementación salas de hospitalización en los SAPU	10.900 adultos mayores inscritos y otros beneficiarios del sistema	4.554.000
Control de las Enfermedades Respiratorias del Adulto	Apoyo para reforzar recurso humano cada sala en los diferentes establecimientos APS de la comuna		20.724.000
Programa de Salud y Pueblos Indígenas	Programa de mejoría a la equidad rural para Atención Primaria Municipal	508 beneficiarios inscritos en Chiu Chiu	6.200.000
	Apoyo del Programa de Salud de comunidad pueblos indígenas	Beneficiarios ADI Alto El Loa	2.800.000
	Apoyo a la gestión local rural	Un total de 913 beneficiarios inscritos en Chiu Chiu, Lasana, Caspana, Ayquina, Cupo y Toconce	5.250.000

Nombre del Programa	Descripción	Nº Beneficios Convenidos	Monto Invertido en \$
Programa de Rehabilitación Integral en la Red de Salud 2008	Apoyo para implementar salas de rehabilitación para usuarios del sistema con patologías GES como Artrosis de cadera y rodilla	Usuarios ingresados en el Sistema GES de los tres Centros de Salud de la comuna	7.504.000
Comunas Rurales y Atención de Urgencia	Apoyo para reforzar estos servicios en lo que a infraestructura y equipamiento de gestión clínica se refiere	Beneficiarios inscritos en la comuna de Calama y en las Postas de Salud Rural	25.437.000 78
Tratamiento Alcohol y Drogas	El Programa de Tratamiento y Prevención del consumo y/o dependencia al alcohol y drogas se propone entregar intervenciones precoces, oportunas, breves y resolutivas, susceptibles de ser realizadas en la APS	105.000 beneficiarios inscritos	5.000.000
Consumo perjudicial y dependencias de alcohol y drogas en personas menores de 20 años	Es garantía explícita en Salud, Plan Ambulatorio Básico y Plan de Seguimiento dirigido a menores de 20 años, susceptibles de ser realizadas en la APS	19.324 adolescentes inscritos	5.000.000
Depresión y Violencia Intrafamiliar	El Programa de Diagnóstico y Tratamiento Integral de la depresión y violencia intrafamiliar en APS, se propone entregar intervenciones precoces, oportuna, breves y resolutivas, susceptibles de ser realizadas en la APS	71.121 beneficiarios inscritos mayores de 15 años	6.000.000
Proyecto Biopsicosocial en las Redes Asistenciales	Convenio destinado al fortalecimiento de los cuidados prenatales, enfatizando la detección del riesgo, fortalecimiento del control de salud del niño o niña con énfasis en el logro de desarrollo integral. Fortalecimiento de las intervenciones en la población infantil en riesgo y/o con rezagos en su desarrollo. Dicho Convenio contempló la implementación de dos salas de estimulación y la contratación de dos Educadoras de Párvulos	1.585 embarazadas y 40 niños y niñas	24.000.000
Obesos Pre Hipertensos y Pre Diabéticos	Convenio con el Servicio de Salud de Antofagasta con el objetivo de disminuir los factores de riesgos con actividad física de obesos con índice de masa corporal superior a 35, beneficiarios FONASA	Población bajo control Programa de Salud cardiovascular 115 beneficiarios adultos y 100 niños	16.626.500
Atención Odontológica Integral a hombres y mujeres jefas de hogar de escasos recursos	Proyecto de continuidad que favorece a hombres y mujeres de escasos recursos Jefes de Hogar con altas integrales odontológicas	114 Altas Integrales	10.830.000

Nombre del Programa	Descripción	Nº Beneficios Convenidos	Monto Invertido en \$
Cirugía menor en Atención Primaria	Implementación box de cirugía menor en Centro de Salud Central que resuelven procedimientos quirúrgicos de baja complejidad, resueltos en forma ambulatoria	105.000 beneficiarios inscritos	5.068.899
Cuidados Domiciliarios para pacientes postrados	La atención domiciliaria es una actividad que se realiza en forma independiente de la edad de la persona afectada y necesariamente incorpora a los demás integrantes de la familia, en cuanto a cuidadores y protectores de la salud. La metodología sanitaria utilizada se complementa con una visión biopsicosocial, integral y familiar, de acuerdo al modelo de salud con enfoque familiar	Atención a 180 pacientes discapacitados severos, de los cuales 19 perciben beneficio de pago de estipendio	14.000.000
Resolución Especialidades en Atención Primaria de Salud	Programa destinado a otorgar prestaciones ambulatorias en las especialidades médicas de carácter resolutivo y ambulatorio, aplicando criterios de efectividad y eficiencia, tendientes a mejorar la calidad de la atención y la satisfacción de los usuarios	- Control Oftalmología: 1.000 - Lentes: 1.300 - Audiometrías: 31 - Audífonos: 20 - Mamografías: 507 - Ecotomografía abdominal: 100 - Prótesis dentales: 61 - Endodoncia: 16 - Altas dentales de Seguimiento: 20 - Altas integrales: 260 - Consulta Otorrino: 30	41.200.986
Total Ejecutado			\$ 164.792.399

Inversiones Ejecutadas

Las inversiones en el área salud tradicionalmente se llevan a cabo con fondos propios, del municipio y aportes del Ministerio de Salud, totalizando en el año 2008 \$ 107.500.000.-, cuyo detalle de obras se describe a continuación:

Con recursos propios ascendentes a \$ 12.000.000.- durante el año 2008 se efectuaron diversos proyectos de mantenimiento de la infraestructura de los Centros de Salud Urbanos, destacando entre ellos: la construcción de mampara en el acceso principal del Centro de salud Alemania; la construcción de rampas de acceso y mejoramiento de servicios higiénicos del Centro de Salud Central; la reparación de paneles solares e implementación de láminas de protección en ventanas de altura en el Centro de Salud Enrique Montt.

Con fondos del Ministerio de Salud que suman \$ 80.000.000.- se ejecutó la habilitación de un Centro Comunitario Familiar en el sector Sur de la ciudad. Calama, cuya población beneficiaria alcanza a 5.000 personas. Por otra

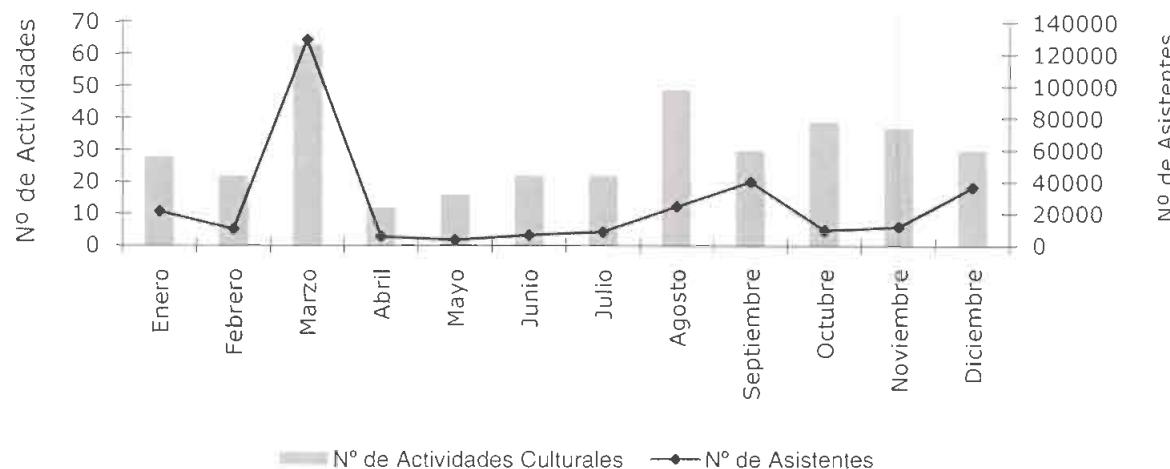
parte, con aportes municipales equivalentes a \$ 15.500.000.-, otorgados a través de subvención, se realizó la renovación de equipamiento clínico y tecnológico y se adquirieron tres vehículos para actividades de Participación social en terreno.

VI.7.-CORPORACION MUNICIPAL DE CULTURA Y TURISMO

La Corporación Cultural y Turismo llevó a cabo una extensa y variada cartelera de eventos culturales durante el año 2008, generando actividades que incluyeron diversas expresiones del arte como la danza, folclor, plástica, teatro y música, entre otras manifestaciones e iniciativas.

El gráfico N° 1 muestra la cantidad de actividades culturales en relación al público asistente, durante el año 2008.

81

Gráfico 1**Nº de Actividades y Público Asistente Año 2008**

Se puede advertir que la mayor cantidad de actividades se concentra en los meses estivales, fecha en que se elaboró una nutrida agenda cultural para que la comunidad aprovechara de su tiempo durante las vacaciones de verano. En este tiempo se llevaron a cabo dos de los más importantes hitos culturales de Calama, en enero el Festival Internacional de Teatro y en Febrero, el Festival de Jazz en El Loa, además de las actividades del Aniversario de Calama.

La agenda cultural crece durante los meses de agosto, septiembre, octubre y noviembre, principalmente por hitos como El Encuentro de la Hermandad de Tunas “Mauricio Soto Vallejos” y la celebración del Día del Niño (agosto); las Festividades Patrias (Septiembre) y la Segunda Temporada de Ópera, ocasión en que se trajo por primera vez a Calama, una ópera en su totalidad, incluyendo el reparto original y la misma escenografía que los artistas del Teatro Municipal de Santiago ocupan en todas sus presentaciones, tanto en Chile como en el extranjero.

Asimismo, se realizó el Encuentro Folclórico Nacional e Internacional "Calama, una Ciudad para el Folclor" (octubre) y el Festival Internacional de "Tango en el Desierto" (noviembre). También, durante el segundo semestre del año 2008, comenzaron una serie de charlas y conferencias públicas sobre filosofía y talleres de teatro que se organizaron en conjunto con la Corporación Cultural Nueva Acrópolis.

En total, la Corporación Cultural y Turismo, durante el año 2008, realizó **370 actividades artístico-culturales**.

En cuanto al público asistente el año 2008, alcanzó una cifra de **309.935**, lo que equivale a decir que asistieron en promedio **837 personas por evento**.

82

La tabla número 1 detalla, para cada mes del año, la cantidad de actividades y asistentes durante el año 2008

Tabla N.º 1

Mes	Actividades	Asistentes
Enero	28	21327
Febrero	22	10263
Marzo	63	128.952
Abril	12	5.775
Mayo	16	3.595
Junio	22	6.573
Julio	22	8.697
Agosto	49	24.565
Septiembre	30	40.036
Octubre	39	9.731
Noviembre	37	11.838
Diciembre	35	39.075
Total	370	309.935

TURISMO

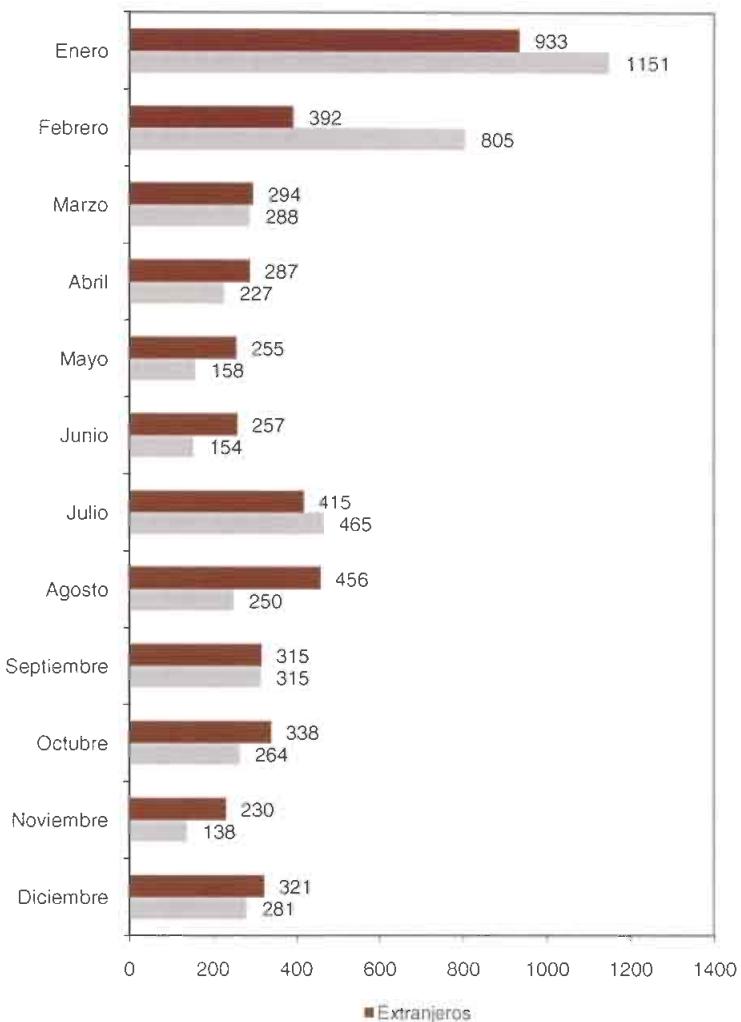
Registro de Turistas.

Durante el año 2008 la Corporación Cultural y Turismo realizó un registro de atención de turistas a través de su Oficina de Información Turística, OIT, que permite manejar información actualizada y confiable sobre el flujo de turistas nacionales y extranjeros que visitan Calama y el Alto Loa.

El gráfico 2 muestra la cantidad de turistas extranjeros y chilenos atendidos por la Oficina de Información Turística administrada por la Corporación Cultural y Turismo.

Gráfico 2

Atención Turistas OIT año 2008



83

El total de turistas atendidos en la OIT durante el año 2008 fue de 8.989 que se dividen en 4.496 chilenos y 4.493 extranjeros.

Según los registros de la OIT la mayor cantidad de turistas extranjeros provienen de Alemania y Francia y en una menor cantidad, aunque igualmente considerable, de Suiza e Italia.

Además, destaca la visita de turistas de Japón y Australia, como también de Estados Unidos, Canadá, Argentina y Brasil.

Actividades turísticas relevantes durante el año 2008

Durante el año 2008, la Corporación Municipal de Cultura y Turismo participó en diversas actividades cuyos objetivos se orientaron a divulgar y potenciar el turismo de Calama y El Alto Loa, entre estos encuentros y eventos destacan:

1. Encuentros con la Secretaría Regional de Turismo de Salta y Jujuy de Argentina y sus respectivas Direcciones y Cámaras de Turismo, con la finalidad de intercambiar experiencias, productos y servicios turísticos que beneficien a ambos países.
2. Participación en los Encuentros de Gobiernos Municipales Argentino-Boliviano-Chileno, realizado Mejillones (Chile) y San Pedro de Jujuy (Argentina). La finalidad de estos encuentros es la generación de alianzas estratégicas entre municipios para apoyar y potenciar el intercambio turístico y cultural entre países vecinos.
3. Participación en la Cámara de Turismo de Calama con la finalidad de generar las condiciones necesarias para potenciar a Calama y el Alto Loa como referentes turístico en el norte del país.

84

COMUNICACIONES Y RELACIONES PÚBLICAS

El Departamento de Comunicaciones y Relaciones Públicas de la Corporación Municipal de Cultura y Turismo, aplicó durante el año 2008 una metodología de trabajo orienta a difundir las actividades artístico-culturales, turísticas y patrimoniales.

Para cumplir con este objetivo se realizaron comunicados de prensa, reportajes, informes sobre eventos y registros fotográficos y audiovisuales que son enviados a los medios de prensa escrita, radial y televisiva a nivel local, regional y nacional, como también a instituciones, revistas, sitios Web y publicaciones ligadas a las artes y la cultura.

El total de noticias en la prensa escrita local, entiéndase El Mercurio de Calama y La Estrella de El Loa, al 30 de noviembre de 2008 suman **1.035** notas. Esto equivale a decir que se registran aproximadamente 3 noticias por día sobre la Corporación Municipal de Cultura y Turismo.

El total de noticias en la prensa radial local durante el año 2008 suman **763** notas. Esto equivale a decir que se registran aproximadamente 2 noticias por día sobre la Corporación Cultural y Turismo.

El total de noticias en la prensa televisiva local durante el año 2008 suman **151** notas. Esto equivale a decir que se registran aproximadamente 3 noticias por día sobre la Corporación Municipal de Cultura y Turismo.

VI.8.- COMISION CONTROL CANINO

PROGRAMA DE CONTROL CANINO Y TENENCIA RESPONSABLE DE MASCOTAS EN LA COMUNA DE CALAMA

En el mes de Abril del año 2008 se crea al interior del municipio la Comisión Control Canino cuya primera acción fue definir un plan estratégico en el que la visión guarda relación con “*hacer de Calama una ciudad limpia y segura*”, y la misión con: “*lograr que la población canina callejera no represente un problema de salud, aseo y seguridad en la comuna de Calama*”.

85

La Comisión, presidida por la Directora de Inspección Municipal, cuenta con un total de siete integrantes provenientes tanto del sector público (municipio y Secretaría Regional Ministerial de Salud), como privado (Minera Contractual El Abra).

Objetivos del Programa

General:

Disminuir la población canina callejera que deambula por la ciudad

Específicos:

- Disminuir la tasa de natalidad canina.
- Disminuir las fuentes de alimentación de los perros callejeros.
- Estimular el confinamiento domiciliario de la población canina y evitar el abandono de perros no deseados.
- Facilitar la eliminación de perros no deseados, enfermos o accidentados.

Las Primeras Acciones del Programa

Bajo el slogan “**APERRA CON TU PERRO**”, ideado al interior de la Comisión Control Canino, comienzan a surgir planes y acciones dirigidas a difundir lo esencial: la Tenencia Responsable de mascotas; es así como los miércoles de cada semana se reúnen sus integrantes a planificar y a dialogar y trabajar en forma mancomunada con diferentes estamentos de la comunidad como: feriantes; comerciantes del sector centro; establecimientos educacionales, organizaciones de ayuda a los animales, etc.

El 1º de Agosto se realiza el lanzamiento de la Campaña de Tenencia Responsable, con participación masiva de escolares y de la comunidad en general.

Se invierten \$ 5.000.000.- aportados por la Minera Contractual El Abra en material de difusión, también se gestiona la difusión de spots publicitarios en el canal local de televisión.

El día 03 de Octubre, se lleva a cabo la actividad "Marcha por tu Perro", con la participación de 150 alumnos de la Escuela de Párvulos "Las Ardillas", el mismo día se realiza un Concurso de Dibujo cuya temática central es la tenencia responsable de mascotas.

Líneas de Acción en las cuales se sustenta el Plan Estratégico del Programa Control Canino:

1. Línea Educación de la comunidad

Acciones destacables realizadas por integrantes de la Comisión Control Canino entre los meses de Abril a Diciembre, guardan relación con charlas educativas dictadas a variados estamentos de la comunidad que en conjunto suman 1.623 personas (Establecimiento de educación pre básica y básica; funcionarios municipales; funcionarios de la Dirección Provincial de Educación; Cruz Roja y Mesa Agrícola Rural, entre otras).

86

2. Operativos de Esterilización

En el transcurso del año 2008, con recursos municipales y en el marco de la Campaña de Control Canino, la Asociación de Amigos de los Animales realizó operativos de esterilización en los meses de Agosto, Octubre y Diciembre, las que suman un total de 970 hembras esterilizadas y un costo por tal concepto de \$ 10.500.000.-

3. Difusión de la Ordenanza N° 007

La Ordenanza Municipal N° 007, fundada en medidas que tienden a imponer obligaciones a las personas en la tenencia responsable de mascotas; fue difundida en domicilios particulares; establecimientos comerciales y al interior de las organizaciones territoriales de la comuna.

4. Eutanasias Selectivas

Las acciones relativas a las eutanasias selectivas fueron realizadas por la SEREMI de Salud – Oficina El Loa, organismo que actúa como receptor de las solicitudes de la comunidad y ejecutor, en tanto que el municipio constituye la unidad que proporciona gran parte de los insumos para tales efectos. Durante el año recién pasado se efectuaron 1.298 eutanasias voluntarias.

VII.- GESTION INVERSION
2008

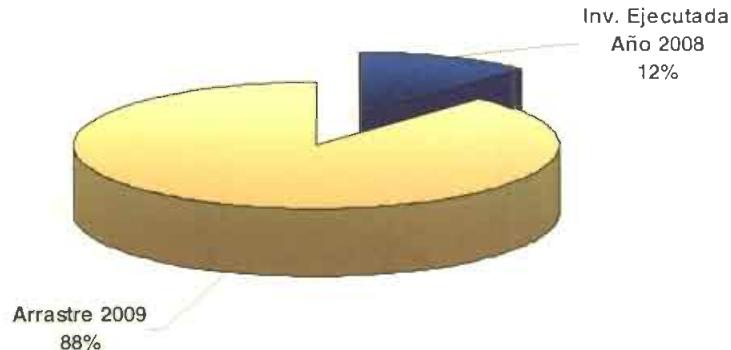
La ilustre Municipalidad de Calama durante el 2008 desarrollo una cartera de proyectos de inversión orientados a potenciar el desarrollo comunal compuesto por: una cartera de arrastre 2007 y proyectos nuevos.

Al igual que en años anteriores, en el año 2008 integran la inversión comunal fondos públicos provenientes de fuentes de financiamiento tradicionales como son el F.N.D.R; los fondos Sectoriales, Municipales y del Ministerio del Interior, entre otros y también fondos provenientes de terceros, destacando Codelco Norte, repartición que mantiene desde el año 2001 un Convenio con el municipio, en el cual se definen proyectos de desarrollo territorial insertos en el PLADEC.

De un total de 33 proyectos aprobados por diferentes instancias con recursos del Proceso Presupuestario 2008, los que totalizan \$ 7.851.529.722: seis de ellos, cuyo financiamiento en conjunto suma \$ 918.329.683.-, terminaron física y financieramente durante el año en referencia, en tanto que los 27 restantes, cuya suma totaliza \$ 6.933.200.039.-, pasaron como arrastre para el año 2009.

87

Situación Proyectos con Asignación de Recursos del Proceso Presupuestario 2008



Las razones del desfase entre el total de recursos asignados en el año 2008 y de aquellos que quedaron sin ejecutar en su totalidad y por ende pasaron de arrastre para el año siguiente, en el caso del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (F.N.D.R) obedece a razones de tiempos prolongados entre la aprobación de los proyectos por parte del Consejo Regional de Antofagasta, la tramitación de la creación de la correspondiente asignación presupuestaria, gestión que realiza el Gobierno Regional ante el Ministerio de Hacienda y la nominación de las unidades técnicas y ejecutoras de los proyectos. De los proyectos F.N.D.R de la Comuna, la mayoría de los proyectos fueron

aprobados en el mes de Junio; entre Julio y Agosto se tramitaron las asignaciones presupuestarias en el Ministerio de Hacienda; entre los meses de Septiembre y Octubre se nominaron a las unidades técnicas y ejecutoras y desde Noviembre comenzaron a efectuarse los procesos de licitación.

En el caso particular de proyectos aprobados con otras fuentes de financiamiento externo al municipio y del municipio propiamente tal, en muchos de ellos hubo que reiterar los llamados a licitación por motivos recurrentes como declararlos "desiertos" por la no presentación de oferentes o por exceder las ofertas económicas de los montos disponibles, ante lo cual se tuvieron que realizar procesos de segundos llamados, o convocar a licitaciones privadas.

Considerando el total de inversión asignado a la comuna en el año 2008, el Fondo Nacional de Desarrollo Regional (F.N.D.R), con un 67% de participación en el total, constituye la fuente de financiamiento que concentra la mayor cantidad de recursos para la ejecución de proyectos comunales de gran envergadura, seguida por la inversión municipal con una representatividad de 13% en el total; los fondos Sectoriales (MINVU, MINSAL, MINEDUC) con 9% de participación; los fondos asignados por la SUBDERE a través del Programa de Mejoramiento Urbano y Equipamiento Comunal con un 6% y los fondos de Codelco Norte con un 4%, como se observa en el gráfico y cuadro siguiente.

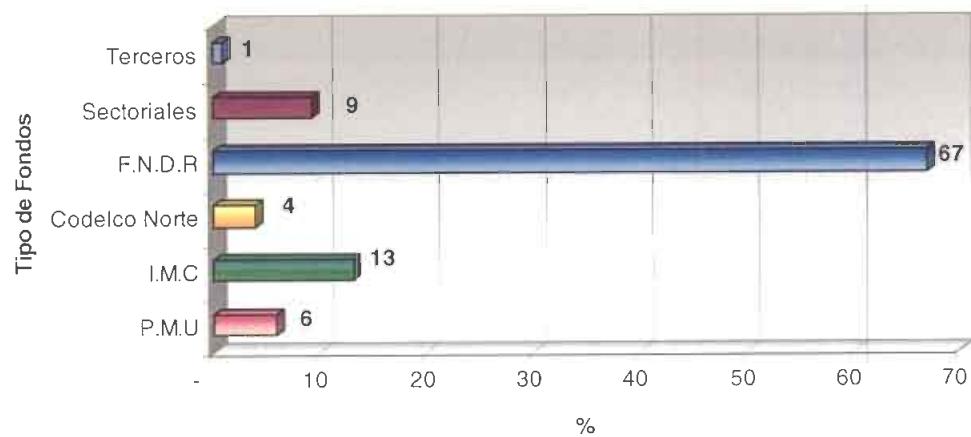
88

ASIGNACION DE RECURSOS 2008

(Según fuente de Financiamiento)

Fuente	Monto \$	%
P.M.U	466.434.073	6
I.M.C	1.025.477.540	13
Codelco Norte	307.430.340	4
F.N.D.R	5.262.547.282	67
Sectoriales	721.357.487	9
Terceros	68.283.000	1
Total	\$ 7.851.529.722	100

Asignación de Recursos 2008 Destinados a Inversión



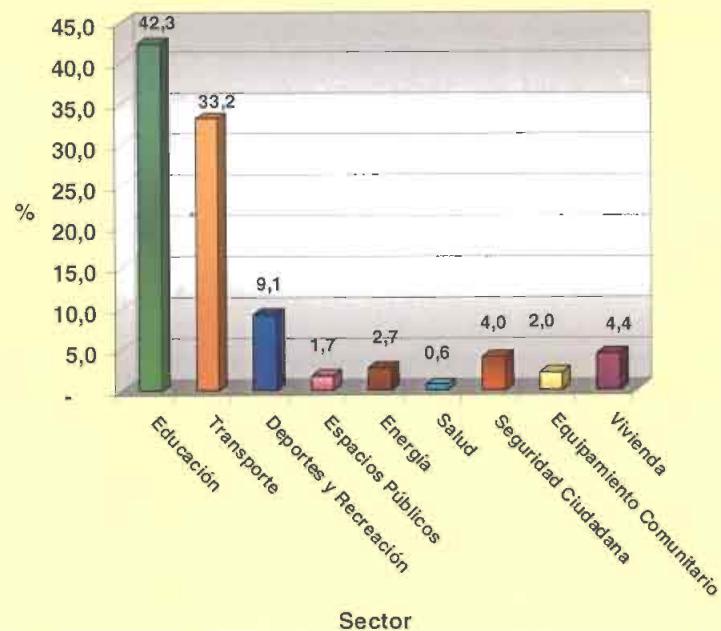
En cuanto a la distribución de fondos según sector beneficiado, el área Educación con un 42,3% presenta la mayor participación en el total asignado con proyectos como: terminación de la Escuela D-48; mejoramiento y complementación de establecimientos municipalizados de enseñanza media y básica y construcción de Jardín Infantil en la localidad rural de Chiu Chiu. El segundo sector en importancia en cuanto a concentración de fondos, es el sector Transporte con 33,2% de representatividad en el total, con proyectos relacionados con la construcción de calzadas y aceras, reposición de carpetas asfálticas y semaforización, entre otros. El sector Deportes y Recreación, con 9,1% de participación en el total, es el tercero en importancia destacando entre sus proyectos la construcción de multicanchas y complementación de recintos deportivos en general. El sector Vivienda con 4,4% de representación, cuyo único proyecto formulado y postulado por el municipio guarda relación con la construcción de 75 soluciones sanitarias que benefician a grupos familiares que habitan en las seis localidades que conforman los pueblos del interior de la comuna. En el sector Seguridad Ciudadana con 4,0% de participación en el total de inversión asignada, destaca la construcción de Cuartel para la Sexta Compañía de Bomberos y la adquisición de vehículos para las labores operativas de la Policía de Investigaciones de Calama. El sector Energía con un 2,7% de participación, incluye importantes proyectos de beneficio social como son el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes del valle que bordea la ciudad de Calama, ante la instalación de redes de alumbrado público.

ASIGNACION DE RECURSOS POR SECTOR BENEFICIADO

Sector	Proyectos Terminados el 2008 \$	Arrastre 2009 \$	Total \$	%
Educación	351.755.476	2.968.963.355	3.320.718.831	42,3
Transporte	110.925.646	2.493.881.793	2.604.807.439	33,2
Deportes y Recreación	455.648.561	262.752.003	718.400.564	9,1
Espacios Públicos		130.423.842	130.423.842	1,7
Energía		210.641.000	210.641.000	2,7
Salud		47.962.570	47.962.570	0,6
Seguridad Ciudadana		315.769.110	315.769.110	4,0
Equipamiento Comunitario		160.275.430	160.275.430	2,0
Vivienda		342.530.936	342.530.936	4,4
Total	918.329.683	6.933.200.039	7.851.529.722	100,00

90

Inversión Asignada según Sector Beneficiado Año 2008



VIII.3 POSTULADO: CALAMA CIUDAD OASIS

VISIÓN DESDE EL POSICIONAMIENTO REGIONAL:

Ver a Calama como puerta de entrada a la América Altiplánica desde el Pacífico Sur. Calama se ubica en un punto privilegiado desde donde se accede a la América Profunda; Bolivia, Norte Argentino, Paraguay y como ruta de Acceso a Brasil, recuperando la situación estratégica que tuvo en el Pasado. Se entiende entonces a Calama como un elemento de avanzada hacia los mercados del Interior de América.

99

CALAMA EN SU ENTORNO INMEDIATO:

Elementos Condicionantes:

Dentro de la Situación geo-política Calameña se identifican dos elementos Urbanos Condicionantes:

Elementos de contención, que básicamente se establecen como agentes que impiden o restringen el desarrollo de la ciudad tales como:

- Las Pertenencias Mineras ubicadas en el sector Norponiente y que impiden el desarrollo residencial.
- Zona Industrial camino a Chiu-Chiu, ubicada como un emplazamiento Industrial necesario para la ciudad.
- Zona Equipamiento Exclusivo destinado a las Fuerzas Armadas, ubicada en el Sector Sur Poniente contiguo a las instalaciones de ENAEX.

Producto de estas condicionantes la expansión natural de Calama se llevará a cabo en el **Sector Topater**, para lo cual ya está en vigencia el Seccional Topater que regulará las condiciones urbanas para la Construcción.

Elementos Disociantes:

Elementos que generan fisuras urbanas importantes:

- Línea Férrea, que atraviesa la ciudad partiendo en dos áreas Oriente y Poniente, generando una brecha urbana que produce problemas de vinculación vial.
- Terrenos Sub-utilizados : Básicamente se refiere a aquellos terrenos insertos dentro de la ciudad que están sub - utilizados o definitivamente sin uso como por ejemplo ; parte de la Ex Finca San Juan , los terrenos del Ejercito ,la Ocupación industrial de calle Grau / Balmaceda, terrenos en Avenida Granaderos ,terrenos en Cobija/Punta Arenas , Terrenos en Vicuña Mackenna hacia el sector del Oasis Urbano.

IMAGEN CIUDAD, CALAMA CIUDAD OASIS.

Se establecen las iniciativas prioritarias para revertir las externalidades que impiden el desarrollo como una ciudad del futuro:

- Consolidación del Eje Balmaceda como articulador del futuro desarrollo de la ciudad.
- Traslado del camino nacional, ruta 25, hacia el Sector Poniente, reconvirtiéndola en una gran avenida para Calama y sobre todo para el futuro desarrollo del sector Topater.
- Traslado línea férrea hacia sector poniente, eliminando esta barrera de segregación urbana.
- Formalización y Estructuración de ejes Viales Norte –Sur; Avenida Balmaceda, Avenida Granaderos, Avenida Oriente (nueva avenida en reemplazo de la Ruta 25) y Avenida Poniente.
- Formalización y Estructuración de los Ejes Viales Oriente – Poniente; Eje Grau- Prat, Eje Chorrillos, Eje Vicuña Mackenna –La Paz, Eje la Banda Ojo de Apache.
- Construcción Borde Medio Ambiental en Sector Poniente, que actué de límite entre la construcción Residencial y las Pertenencias Mineras presentes.
- Consolidación del Oasis Urbano como un Territorio Central que establezca relaciones cercanas con todas las zonas urbanas de Calama. Considerar el oasis como Centro, imagen y vinculador de Calama.
- Consolidar el Proyecto Borde Río como el otro Eje Articulador de los Proyectos Urbanos de Calama.

100

PROYECTOS VINCULADOS A LA NUEVA IMAGEN DE CIUDAD:

- Avenida Balmaceda y Borde Río como columnas vertebrales de los proyectos de la ciudad.
- Redefinición del Antiguo Barrio Industrial con Equipamiento Residencial, Equipamiento De Salud y Servicios. Proyectos a realizar, Hospital (Salud), Conjuntos Habitacionales en ejecución (Privados).
- Urbanización Ex – Finca San Juan, proyecto en estudio que incluirá la urbanización completa del sector potenciando las inversiones tanto públicas como privadas. Proyectos a realizar: Equipamiento Cívico (Municipal), Conjuntos Residenciales (Privados).

- Consolidación Equipamiento Comunal; en sector poniente contiguo a Estación Ferroviaria, es posible consolidar un equipamiento Deportivo Cultural, recuperando terrenos municipales subutilizados. Proyectos a realizar; Nuevo Estadio –municipal, Centro Recreativo Municipal, Centro de Trasferencia Tecnológica (Proyectos Municipales), Recuperación de la Antigua Estación Ferroviaria como Edificio Patrimonial (FCAB)
- Centro de Pertenencia Cultural, ubicado en terrenos municipales de Atacama con Pedro León Gallo.
- Incorporación de Equipamiento Municipal; Edificio Consistorial en eje Balmaceda dentro de la Zona ZR- 1^a Oasis Urbano, con el fin de incorpora esta zona como en punto de centralidad vital para la ciudad.
- Terminal Rodoviario ; Proyecto privado ubicado en Avenida Balmaceda en la entrada sur de la ciudad, verdadera puerta de entrada no solo a la ciudad sino a la Zona Altiplánica .
- Proyecto Borde Río, que conectara los distintos barrio a una escala ciudadana.
- Urbanización Puerto Seco, estableciendo las condiciones de urbanización necesarias para la ocupación de empresas y así regularizar la ocupación molesta que producen en Sectores Residenciales de la ciudad (Villa Huaytiquina).
- Concreción de Equipamiento Religioso Conmemorativo en Sector Monolito de Topater a fin de recupera el borde deforestado del Oasis a través de Inversión pública. Proyectos a realizar: Nuevo Camposanto Municipal, Creación de Museo Conmemorativo Topater, Cristo Redentor.

VIII.4 MACRO PROYECTOS 2009 - 2012

Ya se cuenta con una cartera atractiva de proyectos para el desarrollo de nuestra Calama Oasis. Aquellos que están en condiciones inmediatas de pasar a ejecución y estamos en busca del financiamiento son los que se detallan a continuación:

URBANIZACION EX – FINCA SAN JUAN

Actualmente existe más de 30.638 m² (3.404 m.I – Kms) de calle con tierra y sin urbanizar en la Finca San Juan Calama, situación que genera levantamientos constantes de polvo y problemas de seguridad ciudadana

102

La justificación del proyecto pasa por las externalidades positivas:

- Beneficios a la comunidad en general y sobre todo a la cantidad de flujos que circula en los diversos ejes.
- Además se estima que la contratación de la Mano Obra local, permitirá disminuir los niveles de desempleo existentes en la zona.
- Disminución de poluciones de polvo y ahorro de los CGV.
- Mejoramiento de la calidad de vida al disminuir la suspensión de polvo en el aire.
- Existen beneficios sociales primarios tales como : La libre circulación del peatón como medida de mitigación en seguridad vial, mejoramiento y hermoseamiento del sector como percepción de los peatones que circulan en el sector, el incentivo de aumentos de oferta (posibles nuevos negocios) con respecto a la demanda peatonal del sector.

Las Calles proyectadas en la Finca San Juan y que actualmente posee calles de tierra comprende una pavimentación de 3.404 kms.

Localización

El proyecto se localiza en el sector centro de la ciudad, cuya ubicación se indica en el siguiente cuadro:



103

Descripción

Las principales obras que se ejecutarán son las siguientes:

- Construcción de Carpeta de asfalto 30.638 M2
- Red de Agua Potable y Alcantarillado 4.070 m.l.
- Construcción de aceras hormigón 15.438 m2.
- Suministro y colocación soleras tipo A 9.324 m.l.
- Construcción Línea Subterránea para A/P 4.070 m.l. (Alumbrado Público).
- Terrenos afectos a expropiación 23.938 m2.
- Rampas de minusválidos 58.
- Señalética y disco pare n°22 y 12 respectivamente.
- Conformación de veredones 14.940 m2.
- Generación de Zonas para Paisajismo.

MEJORAMIENTO Y ENSANCHAMIENTO AVDA BALMACEDA, CALAMA

La Avda. Balmaceda tiene una longitud de 7 kms y no reúne condiciones mínimas de seguridad y transporte vial para una Avda. (única) en cruzar la Ciudad desde Norte al Sur. Ahora bien existen 3 kms de tierra desde Ecuador hasta Acceso Norte que requieren ser intervenidos ya que actualmente no hay acceso de conectividad hacia lado sur.

Las externalidades positivas del proyecto son :

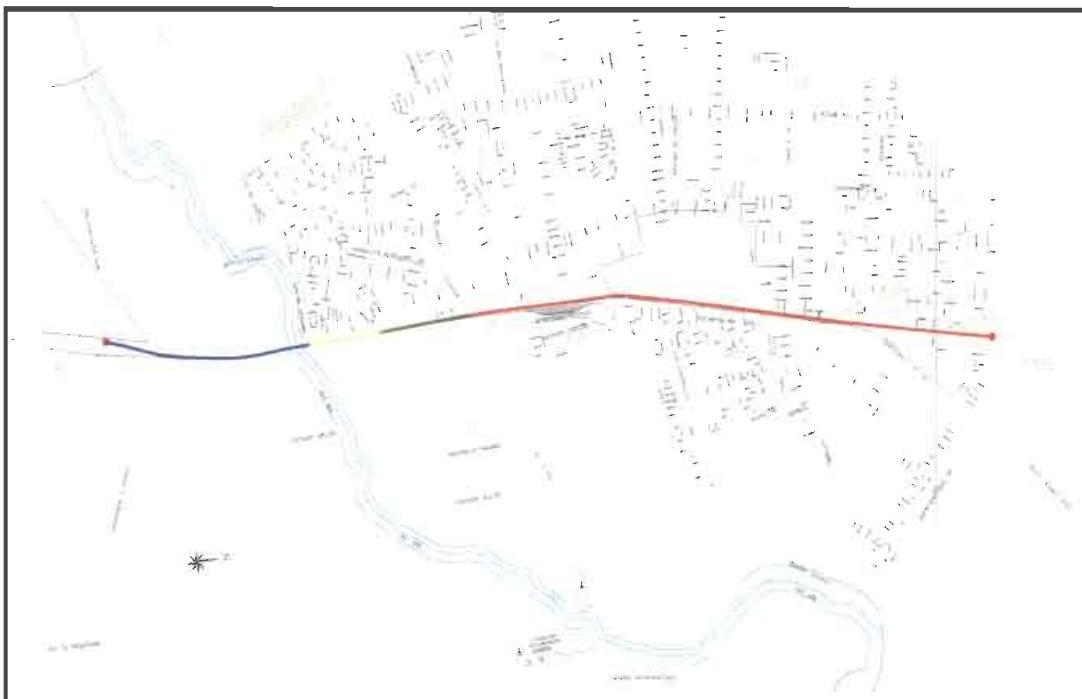
- Contratación de la Mano Obra local, que permitirá disminuir los niveles de desempleo existentes en la zona.
- Disminución de poluciones de polvo y ahorro de los CGV.(Costos Generales de Viajes)
- Mejoramiento de la calidad de vida al disminuir la suspensión de polvo en el aire para los habitantes de Calama.
- Existen beneficios sociales primarios tales como : La libre circulación del peatón como medida de mitigación en seguridad vial, mejoramiento y hermoseamiento del sector como percepción de los peatones que circulan en el sector, el incentivo de aumentos de oferta (posibles nuevos negocios) con respecto a la demanda peatonal del sector.
- Aporte al concepto de Calama Saturada.

104

Se hace necesario pavimentar y mejorar así la calidad de vida de la población, ya que el mayor problema que se presenta, es la gran polución debido al problema vial de Balmaceda, sumado a la condición climática y vientos que elevan el polvo fino de este eje afectando gran parte a Calama.

Localización

El proyecto cruza de Norte y Sur la ciudad de Calama, siendo su ubicación ejemplificada en el respectivo cuadro :



105

Descripción

El proyecto consulta ampliar el actual perfil desde 20 mts hasta 26 mts según límites del eje. Las principales obras que se ejecutarán son las siguientes:

- Construcción de Carpeta de asfalto 7 Kms
- Redes de Agua Potable y Alcantarillado 7 Kms
- Construcción de aceras hormigón 14 Kms
- Suministro y colocación soleras tipo A 14 Kms
- Construcción e Instalación de Alumbrado Público a lo largo del eje (7 KMS)
- Generación de Zonas para Paisajismo y Areas Verdes emplazadas y proyectadas en Bandejón Central.
- Demarcaciones, Señalizaciones y Semaforización.

URBANIZACION PUERTO SECO

106

Actualmente existe más de 7,425 Kms de calle con tierra y sin urbanizar en el puerto seco, situación que genera levantamientos constantes de polvo y problemas de seguridad ciudadana. No está demás indicar que este sector se concentra la mayor cantidad de microempresarios de la zona que actualmente han generado inversiones de sus loteos sin embargo de las calles proyectadas por plan regulador no existe ningún avance.

Las externalidades positivas del proyecto son:

- Contratación de la Mano Obra local que permitirá disminuir los niveles de desempleo existentes en la zona.
- Disminución de poluciones de polvo y ahorro de los CGV.
- Mejoramiento de la calidad de vida al disminuir la suspensión de polvo en el aire para los habitantes de Calama.
- Existen beneficios sociales primarios tales como: La libre circulación del peatón como medida de mitigación en seguridad vial, mejoramiento y hermoseamiento del sector como percepción de los peatones que circulan en el sector, el incentivo de aumentos de oferta (posibles nuevos negocios) con respecto a la demanda peatonal del sector.
- Aporte al concepto de Calama Saturada.

Las Calles proyectadas en el puerto seco y que actualmente posee calles de tierra comprende una pavimentación de 7,425 kms.

Localización

El proyecto se localiza en el sector Norte Oriente de la ciudad, cuya ubicación se indica en el siguiente cuadro:



107

Descripción

Las principales obras que se ejecutarán son las siguientes:

- Construcción de Carpeta de asfalto 91.000 M²
- Red de Agua Potable y Alcantarillado 2.800 m.l.
- Construcción de aceras hormigón 8.353 m².
- Suministro y colocación soleras tipo A 5.658 m.l.
- Construcción e Instalación de 180 postes y 280 luminarias
- Líneas de Demarcación Vial 4 kms
- Generación de Zonas para Paisajismo.

ILUMINACION SOLAR AVDA. CIRCUNVALACION COMUNA DE CALAMA

En la actualidad no existe luminarias en la Avenida Circunvalación, lo que conlleva serios problemas de transporte y seguridad vial (peatonal-vehicular), probabilidad que aumenta producto que la ruta es altamente demandada por los distintos nodos en transportes.

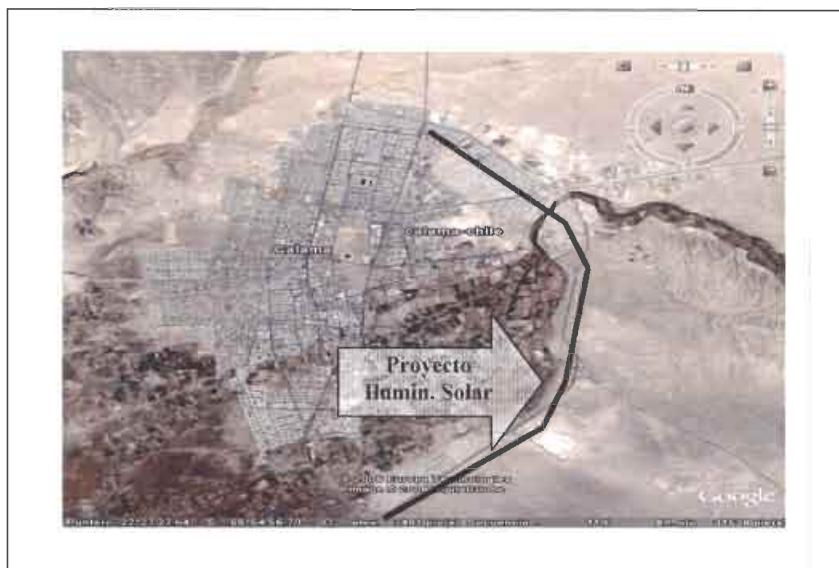
Se destaca que la generación y concreción de este proyecto permitirá el beneficio de la demanda vial existente como así también la disminución de tasas de accidentes y prevención en seguridad vial y social.

Por tanto el beneficio social tangible de la población del proyecto es la comunidad en general y los beneficiarios directos son los nodos de transportes, que van desde Vehículos liviano, particulares, pesado, mayor y carga simple (bicicletas).

108

Localización

El proyecto se localiza en el sector Oriente de la ciudad, cuya ubicación se indica en el siguiente cuadro:



Descripción

Las principales obras que se ejecutarán son las siguientes:

- Instalación de Luminarias Leds a lo largo de 9 km. de Avda.
- Baterías de ciclo profundo
- Paneles Solares
- Poste Galvanizados



109

