



Delegación Presidencial Regional de Tarapacá



I. Antecedentes regionales

Región de Tarapacá

La Región de Tarapacá se ubica en el norte del país, a mil 800 kilómetros de la capital de Chile. El territorio regional se articula fundamentalmente a través de la ruta 5 Norte, principal eje vial de la región, aun cuando en la actualidad también ha adquirido importancia la ruta costera A-1. La región cuenta con una superficie total de 42 mil 225,8 kilómetros cuadrados y una población de 330 mil 558 habitantes, de acuerdo al Censo de 2017. Está conformada por siete comunas, las que se agrupan en dos provincias: Iquique, capital provincial y regional, con las comunas de Iquique y Alto Hospicio; y Tamarugal, con las comunas de Camiña, Colchane, Huara, Pica y Pozo Almonte, su capital provincial.

La tasa anual de crecimiento de la población entre los períodos intercensales (2002-2017) fue de 38,3 por ciento, cifra muy superior a la tasa nacional, la que fue de 16,3 por ciento. En este sentido, se destaca la comuna de Alto Hospicio, con un crecimiento de 110,9 por ciento. La población urbana de Tarapacá en 2022 corresponde a 95,1 por ciento, superior al promedio nacional de 87,8 por ciento, y de 4,9 por ciento de población rural. El 57,7 por ciento de la población de la región vive en Iquique. La población residente inmigrante corresponde a 18,7 por ciento, por sobre la media nacional de 7,5 por ciento.

El Producto Interno Bruto (PIB) alcanzó los siete billones 155 mil millones de pesos (Banco Central, precios corrientes) durante el 2021, lo que representa el 2,5 por ciento del Producto Interno Bruto Nacional. Los sectores productivos de la región son minería, comercio, turismo, agricultura, pesca y servicios financieros, educacionales y empresariales. Además, existen oportunidades de desarrollo de nuevos motores productivos para la región, dentro de los que destaca la energía renovable no convencional, particularmente la energía fotovoltaica y el desarrollo extractivo de sales del altiplano para diversificar el uso de litio.

II Principales logros alcanzados durante el 2022

1.- Seguridad ciudadana

a) Consejo Regional contra el Crimen Organizado

Es parte de la Política Nacional contra el Crimen Organizado y está basada en los planes presentados por los Consejos Regionales contra el Crimen Organizado. Este plan permite la definición de programas acordes a contextos particulares, proveyendo un marco general de mediano y largo plazo que oriente la acción estatal en la materia. La estrategia incluye el perfeccionamiento de la legislación, el desarrollo de un método de trabajo, a través de los Consejos contra el Crimen Organizado a nivel nacional y regional, y la elaboración de un presupuesto integrado para atacar este problema, que incluye recursos para las diversas agencias que participan en esa tarea.

La inversión en equipamiento y tecnología para las instituciones que combaten el crimen organizado para la Región de Tarapacá asciende a \$7.033.661.040. Estos recursos son para Carabineros, Policía de Investigaciones, Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante, Gendarmería de Chile y Servicio Nacional de Aduanas. Este monto fue incluido en la discusión presupuestaria desarrollada durante el 2022 y aprobado este mismo año para el 2023. Se destaca la inversión en equipo de rayos X no invasivos (Portal Escáner), camión para puesto de mando en zona fronteriza, sistemas de extracción y análisis de datos y cámaras termales.

En junio de 2022 se convocó por primera vez el Consejo Regional contra el Crimen Organizado (CRCO) y en diciembre del mismo año se presentó el Plan Regional contra el Crimen Organizado, que considera 71 medidas en torno a los siguientes ejes centrales: Especialización y descentralización de capacidades; dotación; modernización en equipamientos y herramientas investigativas; iniciativas de modificación legal; y establecimiento de protocolos de actuación interministerial que permitan la identificación y reconocimiento de referentes de actuación para un despliegue eficaz y mejores resultados. Los delitos priorizados en este plan son: el contrabando; tráfico de armas; tráfico de drogas; tráfico de migrantes; la trata de personas; el lavado de activos y delitos económicos, además de otros dos delitos conexos propuestos por las instituciones, como el robo de vehículo y el secuestro.

Las coordinaciones del Consejo Regional contra el Crimen Organizado en el marco del plan y los delitos priorizados han permitido realizar:

*Plan de fortalecimiento a la persecución penal del homicidio

Surgió como una respuesta inmediata a disminuir y perseguir eficazmente aquellos homicidios vinculados a bandas delictuales, constituyéndose en la región, a petición de la Delegación Presidencial Regional de Tarapacá, un fiscal preferente en la materia, lo que significó el arribo de una brigada especial que actuó 60 días en la región y permitió el esclarecimiento de 14 homicidios.

*Comisión de seguridad

Se generó un sistema de trabajo semanal que identifica viviendas que han sido tomadas por personas que utilizan aquellos inmuebles para la comisión de delitos, con lo cual se levantó un catastro de las viviendas que han sido denunciadas a Carabineros, con la finalidad de realizar vigilancias y el desalojo del lugar.

*Fiscalizaciones estratégicas

Delegación Presidencial Regional de Tarapacá lidera la coordinación de la submesa de prevención y capacitación de la Mesa Intersectorial de Trata de Personas que lidera la seremi de Justicia, y en la que participa Ministerio Público, Servicio Nacional de Migraciones, Dirección del Trabajo, Servicio de Impuestos Internos, Mejor Niñez y Corporación de Asistencia Juvenil.

La coordinación de la delegación en la submesa ha permitido rediseñar el sistema de fiscalizaciones para perseguir el delito, focalización de vigilancias y técnicas especiales de investigaciones en determinados lugares.

* Fortalecimiento del Ministerio Público

Tras los acuerdos logrados en el Consejo Regional Contra el Crimen Organizado se concretó la incorporación de tres abogados/as y dos analistas criminales, quienes ingresaron a apoyar la labor que realiza la Unidad de Análisis Criminal y Focos Investigativos de la Fiscalía Regional de Tarapacá.

b) Comité Provincial de Seguridad Pública

Entre mayo de 2022 y mayo de 2023 se realizaron once reuniones intersectoriales organizadas por la Delegación Presidencial Regional de Tarapacá con participación de Carabineros, PDI, Armada, municipalidades de Iquique y de Alto Hospicio, seremi de Salud, seremi de Transportes y Telecomunicaciones, Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres, Servicio Nacional para la Prevención y Rehabilitación del Consumo de Drogas y Alcohol, Servicio Agrícola y Ganadero, Servicio de Impuestos Internos, Servicio Nacional de Aduanas y Subsecretaría de Prevención del Delito.

En estos comités se planificaron 109 fiscalizaciones, de las que 63 fueron al comercio informal en Iquique y Alto Hospicio, decomisando nueve mil 840 kilos de productos agropecuarios de contrabando; 698 kilos de fármacos; 526 kilos de productos alimenticios; 598 litros de bebestibles; nueve mil 251 unidades de huevos; 404 unidades de productos lácteos; 366 carros de comida rápida y otros artículos como toldos, sillas, mesas y parrillas; 722 unidades de hierbas e infusiones y mil 258 botellas de alcohol.

Además Carabineros cursó 82 infracciones de tránsito y 126 infracciones fueron cursadas por inspectores municipales; once locales con prohibición de funcionamiento; 26 vehículos retirados de circulación y 253 controles de identidad.

c) Subsecretaria Prevención del Delito

- *Programa Televigilancia Móvil: Este programa realizó dos mil 170 operativos en las siete comunas de la región, poniendo a disposición una tecnología de punta que permitió fortalecer el trabajo a nivel local. De esta forma, colaboró en diversos dispositivos con Carabineros, Brigada Antinarcóticos y Crimen Organizado, Brigada de Investigación Criminal, Brigada Investigadora de Robos y el MTO, de la Policía de Investigaciones. Los dispositivos desplegados acumularon ocho mil 188 horas de vuelo y la labor de estos drones jugó un papel clave en 415 detenciones en 2022 y en 145 en 2023.
- *Programa Red Nacional: El fin del programa es contribuir a la prevención del delito y la violencia, permitiendo mejorar las condiciones de vida de los habitantes de las comunas de la región. En Tarapacá se entregaron 160 millones de pesos a los municipios de Iquique, Alto Hospicio y Huara para implementar cámaras de televigilancia, iluminación peatonal, patrullajes preventivos y mejoramiento de espacios públicos.
- *Programa Denuncia Seguro: Este programa considera un canal para recibir información delictual de forma 100% anónima, las 24 horas y los siete días de la semana. En 2022 se recibieron 297 reportes con información delictual, lo que representa una variación de 18,3% respecto al año anterior. En el periodo acumulado enero marzo de 2023 se recibieron 83 reportes con información delictual, que representa una variación de 10,7%, respecto de igual periodo 2022. El 77,9% de estos reportes corresponde a Ley 20.000, que define los delitos y las penas vinculados al tráfico ilícito de estupefacientes.
- *Programa Apoyo a Víctimas: Este programa atendió a mil 48 personas en la región en 2022, mientras que en el periodo enero a abril 2023 atendió a 425 víctimas a nivel regional. El Centro de Apoyo a Víctimas de Delitos de Iquique presentó 29 acciones judiciales, de las cuales seis corresponden a querellas, mientras que el centro de Alto Hospicio efectúo 19 acciones, de las que seis corresponden a querellas.
- *Fondo Nacional de Seguridad Pública: Es una iniciativa que permite a municipalidades, universidades y organizaciones sociales (y/o vecinales) financiar proyectos para mejorar la calidad de vida y disminuir la inseguridad de los barrios. En la región hay dos proyectos en ejecución, uno en la Municipalidad de Pica y otro en la de Alto Hospicio, con un aporte de 40 millones cada uno. En Pica funciona un proyecto de prevención social, tipología patrullaje preventivo y en Alto Hospicio un proyecto de prevención situacional, tipología recuperación de espacios públicos.

d) Gestión Migratoria

*Ley de Infraestructura Crítica

Respecto al despliegue realizado en los primeros 82 días de operaciones bajo la Ley 21.542, el Ejército de Chile realizó 46 mil 377 controles de identidad, tres mil 16 controles de ingreso de migrantes, 435 controles en los check point y 631 en los puestos de observación.

Además, el Ejército concretó la reconducción de mil 32 personas y realizó 260 patrullajes móviles y de largo alcance. También se detuvo a 35 personas que fueron descubiertas cometiendo delitos y participaron en 13 operativos con el Servicio Nacional de Aduanas, Servicio Agrícola y Ganadero y seremi de Transportes.

*Política Nacional de Migración

La Delegación Presidencial de Tarapacá realizó la jornada de "Diálogo participativo territorial" que recogió propuestas de organizaciones sociales para la Política Nacional de Migración. Los diálogos fueron divididos por las temáticas: integración e inclusión social, convivencia y comunidades de acogida, territorio y descentralización, sujetos de especial protección internacional, y desarrollo económico y productivo.

*Grupo de Trabajo para Refugiados y Migrantes (GTRM)

La Delegación Presidencial Regional participó como líder en la plataforma de articulación junto a Organización Internacional para las Migraciones OIM y Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados ACNUR para abordar las necesidades de protección, asistencia e integración de personas refugiadas y migrantes.

*Sistema integrado de frontera

Considera el mejoramiento de condiciones de habitabilidad de los puestos de observación fronteriza con módulos destinados a los funcionarios, que incluyen camas, baños, cocina. También considera la adquisición de tecnología para detección y monitoreo como conexión satelital, cámaras diurnas y nocturnas con sistema de equipo electrógeno y patrullas móviles motorizadas. Esta tecnología permite la detección, identificación y registro de ingreso de personas a través de un sistema integrado, centralizado, transportable, modular y escalable. Se potencia además la capacidad de crear y compartir bases de datos a nivel interagencial por medio de un sistema satelital y microondas que funciona con energía solar.

2. Seguridad económica

a) Corporación de Fomento de la Producción

La Dirección Regional de Tarapacá durante el período 2022–2023 alcanzó una inversión global de \$4.875.083.650 con un alcance de 924 Pymes y emprendedores beneficiados, basando su estrategia en el inicio del proceso de instalación de Centro de Economía Circular para la Macro Zona Norte y la

ejecución histórica de recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR) por un monto de 724 millones de pesos para apoyar a 170 micro, pequeñas y medianas empresas.

Las convocatorias del Programa de Apoyo a la Reactivación (PAR) Chile Apoya, significaron un fuerte impulso a los emprendedores e innovadores de las comunas de Iquique (295 millones de pesos con 69 Pymes), Alto Hospicio (169 millones de pesos con 40 Pymes), Pozo Almonte (74 millones de pesos con 17 Pymes), Pica (74 millones de pesos con 17 Pymes), Huara (46 millones de pesos con 11 Pymes), Camiña (33 millones de pesos con 8 Pymes), y Colchane (33 millones de pesos con 8 Pymes).

*Principales instrumentos y resultados 2022

- Programa de Apoyo a la Reactivación (PAR) Chile Apoya del FNDR, con 170 beneficiarios y 724 millones de pesos
- Redes y Territorios con 336 beneficiarios y 878 millones 814 mil 404 pesos
- Emprendimiento con 15 beneficiarios y 191 millones 089 mil 834 pesos
- Innovación con 10 beneficiarios y 355 millones 674 mil 412 pesos
- Descubre Tamarugal Año 5 con 73 beneficiarios y 100 millones de pesos
- Fortalece Pymes con 300 beneficiarios y 245 millones de pesos
- DFL 15 con 20 beneficiarios y 546 millones 505 mil pesos

b) Economía, fomento y turismo

En mayo de 2022 se constituyó la Mesa PYMES Tarapacá con la elección de representantes de los diversos sectores, transformándose en una instancia de discusión y propuesta de búsqueda de soluciones a los diversos problemas que presenta el sector. Posteriormente, en noviembre de 2022, Corfo organizó la Semana de la Pyme, destacando la feria de emprendedoras y talleres de oferta programática.

También se organizaron más de 15 talleres, con charlas, encuentros de capacitación, asesoría y difusión de herramientas de fomento productivo dirigido a Pymes, gremios, sindicatos, cooperativas y usuarios.

En la Mesa de Recuperación de Espacios Públicos destaca la intervención en el centro comercial de Iquique con el evento VIVE VIVAR del 4 de marzo del 2022, actividad organizada por la Delegación Presidencial Regional de Tarapacá y la seremi de Economía.

El 12 de abril del 2022 en reunión de trabajo se acordó realizar coordinaciones para constituir una mesa de trabajo con industriales panaderos de Iquique y Alto Hospicio que es un instancia de discusión y búsqueda de soluciones con el sector. En ella participan seremi de Economía, Corfo, Sercotec y la Asociación Gremial de Industriales del Pan.

Acción		Cumplimiento	Detalles
Asesoría para			A la fecha se encuentra
formalización de		Constitución Gremio de	con personalidad y
representación	del	Panaderos de Iquique y	directorio vigente,
sector.		Alto Hospicio	presidida por Marlene
			Martínez
Informar so	bre	Taller con fecha 11 de	Participan Corfo y

herramientas de fomento	mayo del 2022	Serc	cotec y 21	pana	deros
productivo y proceso de		de	Iquique	У	Alto
postulación DFL 15/81		Hos	picio.		

El 5 de enero de 2023 se realizó el Encuentro Nuevo Modelo de Desarrollo Productivo Sostenible para Chile organizado por la seremi de Economía, con la presencia del ministro de Economía Nicolás Grau, sector privado y autoridades regionales.

c) Obras Públicas

Los principales logros y objetivos alcanzados por Obras Públicas – Tarapacá y sus respectivos servicios son:

*Dirección de Arquitectura

- Restauración arquitectónica del Teatro Municipal de Iquique, con un 85% de avance en las obras con un aporte del Gobierno Regional de Tarapacá de mil 601 millones 712 pesos en el 2022.
- Hospital de Alto Hospicio es una obra finalizada que fue entregada en marzo de 2023, que beneficiará a más de 150 mil personas.
- Inauguración Fiscalía de Pozo Almonte.
- Restauración iglesia de Sotoca, obtención de financiamiento en Consejo Regional y licitación de obras (Plan de zonas rezagadas Tamarugal norte).

*Dirección de Obras Hidráulicas

- Construcción de defensas fluviales en el Tamarugal, 1.000 metros lineales de gaviones en la comuna de Camiña y 2.270 de gaviones en la comuna de Huara para evitar aluviones.
- Conservación de 350 metros de canales de riego en el Tamarugal.

*Dirección de Vialidad

- Inauguración de conexión urbana de segundo acceso con Tadeo Haenke que beneficiará a los habitantes de Iquique y Alto Hospicio.
- Inauguración saneamiento vial en Puente Matilla.
- Término de obras de camino básico en ruta A-45, km 0 al 20. En esta obra el Gobierno Regional de Tarapacá aportó 4 mil 541 millones de pesos.

*Dirección de Obras Portuarias

- Inauguración obras de borde costero en península Cavancha.
- Término de obras de borde costero en caleta Chanavayita, con aporte del Gobierno Regional de Tarapacá aportó mil 648 millones 381 mil pesos.

*Dirección General de Concesiones de Obras Públicas

- Avance de obras en terminal de aeropuerto Diego Aracena.
- Obras en concesión de rutas 1 y 16.

d) Vivienda y Urbanismo

• Eje Plan Emergencia Habitacional (PEH)

En el periodo 2022-abril 2023, la región cuenta con 5.915 viviendas en ejecución, 317 viviendas terminadas y 2.121 viviendas sin inicio de obras.

Plan de Gestión Habitacional

Este plan está dirigido a familias de asentamientos precarios para la ejecución de proyectos de habitabilidad primaria que permitirá mejorar el estándar de habitabilidad de los campamentos, por medio de obras básicas de carácter transitorio, mayor disponibilidad de servicios e instalaciones, infraestructura social, de seguridad y acciones comunitarias.

En la región se avanzó en la firma de 15 nuevos convenios en 2022, por un monto de mil 42 millones 833 mil pesos llegando a tener presencia en la totalidad de los campamentos catastrados junto a Fosis y diferentes organismos no gubernamentales, alcanzando un monto total de inversión de dos mil 581 millones 401 mil de pesos.

• Plan de Regeneración Urbana para Alto Hospicio

Entre el 2022 y 2024 se ejecutará una obra de infraestructura sanitaria en la comuna de Alto Hospicio por dos mil 900 millones de pesos; dos obras de mejoramiento de veredas de alto estándar en la comuna de Iquique por seis mil millones de pesos; dos obras de conservación de parques urbanos en la comuna de Alto Hospicio por dos mil 400 millones de pesos; cuatro obras de mejoramiento y conservación de espacios públicos en las comunas de Iquique, Pozo Almonte y Alto Hospicio por dos mil 476 millones de pesos.

• Plan de Suelos Salinos para Alto Hospicio

Problema habitacional de socavones se enfrenta mediante llamados especiales del Programa Fondo Solidario de Elección de Vivienda (DS49) y del Programa Mejoramiento de Vivienda y Barrio (DS27). En 2022 fueron seleccionadas 160 familias para construcción en sitio propio, cuyos proyectos iniciarán obras en 2023; y 144 familias para el mejoramiento de viviendas, por 49.141 UF. A su vez, se benefició a 496 familias en el Llamado Regional de Condominios de Vivienda, por 123.500 UF.

• Eje Plan Nuestro Norte

Durante 2022 se incorporaron dos nuevos territorios de la región al Plan Especial de Recuperación de Barrios, en las comunas de Alto Hospicio y Pozo Almonte. Estos iniciarán su implementación en 2023 - 2024, con una inversión regional extra de dos mil millones de pesos, considerando los cinco años de duración del programa.

En 2022 se actualizó el diseño del proyecto Mejoramiento Plaza Brasil en la ciudad de Iquique, incluido el tramo de Obispo Labbé, para licitar su ejecución el primer semestre del 2023, estimándose una inversión de 807 millones de pesos para obras a ejecutarse en 15 meses, estimando el inicio de las obras para julio de 2023.

Durante 2022 también se incorporaron tres nuevos territorios de la región al

Plan Especial para Pequeñas Localidades, correspondientes al poblado de La Tirana, Caleta San Marcos y el poblado de Tarapacá, por una inversión regional extra de cuatro mil 500 millones de pesos, considerando los seis años de duración del programa.

e) Agricultura

En octubre de 2022 se conformó la Mesa Técnica Regional de Ganadería Camélida junto a los servicios del Agro, además de dirigentes ganaderos de camélidos de Ancovinto, Cancosa y Salar del Huasco. También se instaló la Mesa Apícola Regional con el fin de visibilizar este rubro en el eje de La Tirana, La Huayca y Pica, a partir de la Comisión Nacional Apícola que instruyó un Plan Estratégico para alcanzar un estado de desarrollo de la apicultura chilena al 2030.

En Tarapacá el proyecto centra su foco en la Reserva Nacional Pampa del Tamarugal y considera la ejecución de diversas actividades de restauración in situ priorizando zonas de conservación y protección de suelos. Contempló una inversión inicial de 185 millones de pesos en su puesta en marcha (octubre a diciembre de 2022) y se extenderá por todo el 2023 con una inversión de 180 millones de pesos.

f) Transportes y Telecomunicaciones

En materia de transporte y telecomunicaciones se ha procurado mejorar la cobertura, tanto en la zona urbana como rural:

*Tarifa cero

Beneficio para todos/as los/as mayores de 65 años y personas con discapacidad, usuarios/as del transporte subsidiado rural y zonas aisladas. Se implementa en Iquique y el Tamarugal, en los recorridos Nama – Calatambo y Francia - Apamilca en la comuna de Camiña; Huasquiña – Iquique, Soga – Iquique y Bajo Soga – Iquique, en la comuna de Huara; Lirima – Iquique en la comuna de Pica; Chipana – Iquique y Chanavayita – Iquique. El 3 de marzo de 2023 se dio inicio el servicio Huara – Iquique y Pozo Almonte - Iquique. En el mes de abril de 2023 se sumará el servicio Laonzana – Iquique y Coscaya – Iquique.

*Electromovilidad Red

A través del programa especial de renovación de buses, minibuses, trolebuses y taxibuses se implementarán buses formato red eléctricos buscando mejorar las condiciones de movilidad de los habitantes de la región en base a la calidad y uso de combustibles eficientes, cuya recepción de máquinas se estima para noviembre de 2023, con un presupuesto ascendente de mil 941 millones 690 mil pesos.

*Congelamiento de tarifas

Este beneficio que congela el valor del pasaje de adulto/a mayor y estudiantes en el transporte público en las comunas de Iquique y Alto Hospicio regirá todo el 2023.

*Última milla

Considera soluciones en telecomunicaciones tales como telefonía móvil y datos,

extensiones de fibra óptica, internet hogar y zonas WiFi para la Región de Tarapacá. Se encuentra dividido en dos etapas: infraestructura y servicios móviles entre 2023 y 2024.

*Conectividad para la educación 2030

Este es un proyecto en conjunto entre el Ministerio de Educación y el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, a través de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, que busca entregar Internet gratuita y de calidad a todas las escuelas municipales y particulares subvencionadas con el objetivo de impulsar el acceso a las tecnologías de información y comunicación. En noviembre de 2022 se terminaron de recepcionar las obras, donde se fiscalizaron 76 colegios, 20 de forma presencial y 46 de manera remota. Actualmente este proyecto beneficia a 138 establecimientos de la región, los cuales en su mayoría cuentan con internet de alta velocidad con tecnología de fibra óptica.

*ChileGob WIFI 2.0

En diciembre de 2022 se terminaron de recepcionar las obras del proyecto etapa dos, enfocado a entregar conectividad gratuita en sectores públicos de localidades cordilleranas, dejando a 35 puntos wifi distribuidos en 30 localidades aproximadamente.

g) Energía

La Región de Tarapacá en materia energética tiene un consumo anual bruto de 8.995 Tera calorías, que representa el 1,6 por ciento del consumo nacional. En términos de energéticos, el consumo se desagrega en aproximadamente un 20 por ciento de electricidad y 80 por ciento en hidrocarburos, principalmente petróleo y sus derivados.

Respecto del potencial de generación de nuevos desarrollos de generación, la región cuenta con una cartera de 35 proyectos, los cuales se encuentran en distintas etapas:

Etapa del proyecto	Capacidad (MW)	Capacidad (%)	Inversión (US\$ MM)	N° de proyectos
Aprobado ambientalmente	2.467	50,0	3.327	23
Calificación	348	7,0	366	3
Preliminar	2.123	43,0	1.880	9
Total general	4.938	100	5.573	35

En materia de capacidad instalada de transmisión eléctrica, se cuenta con 2.196 km de líneas de alta tensión, siendo relevante para el 2022 el término de construcción del proyecto "Nuevas Líneas 2x220 kV entre Parinacota y Cóndores" que permitió incorporar 276,5 km de nuevas líneas de 220 kV conectadas desde la recién construida subestación Nueva Pozo Almonte.

Este proyecto y otros en curso ayudan a disminuir la brecha existente en materia de transmisión, lo que permite fortalecer la redundancia de nodos

conectados, lo que evita la intermitencia y el vertimiento de energía desde centrales solares. No obstante, la transmisión es todavía es el eslabón más débil en la cadena de suministro de energía eléctrica.

Electrificación rural

Comuna	Cobertura eléctrica	Cobertura eléctrica
	nivel comunal	en zonas rurales
Alto Hospicio	99,90%	70,90%
Camiña	100%	100%
Colchane	88,20%	88,20%
Huara	82,20%	70,90%
Iquique	99,90%	95,90%
Pica	99,50%	97,80%
Pozo Almonte	98,70%	96,20%

Para resolver la pobreza energética en zonas rurales, se procura dotar de suministro eléctrico mediante extensión de red. En 2022 se logró concretar la construcción del troncal Huara-Colchane, de 184 km de extensión en media tensión (23kV) 16 km en baja tensión. Esto permite atender a 90 beneficiarios en la localidad de Colchane. Además se terminó de construir la red de media tensión en otras diez localidades, estando próxima la construcción de la red de baja tensión en la localidad de Isluga. El proyecto dará solución a un total de 425 usuarios.

La comuna de Huara tiene en desarrollo el proyecto de electrificación de 17 localidades, que serán conectadas al troncal Huara Colchane, beneficiando a 806 familias de la guebrada de Tarapacá.

h. Bienes Nacionales

Transferencia gratuita a Serviu de 40 hectáreas para gestionar una solución definitiva habitacional para 2.452 familias. Además se retomó el proceso del traspaso gratuito de 14 mil hectáreas en tres fases. Lo anterior para compensación de la Comunidad Indígena de Chusmiza Usmagama.

Participación en mesas de trabajo de Banco de Suelo, Huantajaya, Golondrina de Mar, Gaviontín Chico, Crr, Car, Adulto Mayor, Borde Costero, la Memoria, Gigante de Atacama, Hospital de Pisagua, entre otros.

Recuperación de 240 hectáreas, más una hectárea tomada en sector estratégico de la comuna de Pozo Almonte.

Recuperación de sitios de la memoria: Fosa y Memorial de Pisagua (6,32 hectáreas).

Lanzamiento del proyecto de la memoria "Relato sobre patrimonios inmuebles alusivos a la memoria histórica de Pisagua", donde se diseñó un tríptico de 12

sitios, un informe de caracterización 12 sitios y específica de seis sitios y consideró relatos hablados sobre inmuebles de la memoria por parte de dos ex presos políticos.

Suscripción de convenio de financiamiento compartido con la Municipalidad de Alto Hospicio para la regularización de un potencial de 191 familias que serán beneficiadas con el saneamiento de título de dominio.

Saneamiento de título en beneficio de 200 familias. Emisión de 177 nuevos contratos de arriendo para proyectos productivos sobre terrenos fiscales y concesión gratuita de 17 inmuebles para proyectos sociales.

i) Minería

Congreso Internacional de Minería de Tarapacá, CIMIT, espacio de encuentro para la comunidad minera de Tarapacá, con más de 200 ruedas de negocios entre proveedores locales y compañías mineras con el objetivo de fortalecer el emprendimiento regional y se entregaron más de 1.500 empleos en el rubro minero. Además se constituyó la Mesa de la Pequeña Minería Metálica y No Metálica de Tarapacá, instancia de discusión y deliberación de la pequeña minería asociada y no asociada, con miras al desarrollo y autonomía de la actividad.

En las diez sesiones realizadas se trazaron acciones para gestionar la regularización de faena; entregar asistencia técnica integral en terreno para permitir la transferencia tecnológica; otorgar asistencia profesional para la gestión de proyectos y gestionar programas de capacitación y desarrollo de competencias.

Al mismo tiempo se efectuó la Mesa Mujer y Minería, instancia liderada por mujeres pertenecientes al rubro minero con el objetivo de propiciar un mayor y mejor ingreso de mujeres a la industria minera.

A su vez, el Plan Nacional para la Erradicación de la Silicosis consideró visitas a distintas faenas de la pequeña minería de Tarapacá para informar acerca de los riesgos de esta enfermedad y generar estrategias de prevención en base a la correcta utilización de los elementos de protección personal.

j) Medio Ambiente

*Economía Circular

Se reactivó la Secretaría Ejecutiva de Residuos (SER) y se inició la implementación de estrategias de corto, mediano y largo plazo para la gestión sustentable de residuos en la región. Esta secretaría certificó a 30 recicladores base de la región y realizó la coordinación de procesos de fiscalización con atingencia en disposición de residuos textiles, en las inmediaciones de ZOFRI.

*Recursos naturales y biodiversidad

El Consejo de Ministros para la Sustentabilidad y el Cambio Climático aprobó la creación del Santuario de la Naturaleza "Oasis de Niebla Punta Gruesa" ubicado al sur de Iquique. Contempla una extensión aproximada de 29,4 hectáreas en dicho oasis aloja una de las últimas poblaciones vivas del copao, que es un

fruto endémico que solo se da en los áridos suelos del norte de Chile.

Además aprobó la creación del Área Marina Costera Protegida de Múltiples Usos "Mar de Pisagua", ubicada en la comuna de Huara. Esta área marina tendrá una extensión aproximada de 73.000 hectáreas y será la primera área de estas dimensiones en el litoral de la Región de Tarapacá, marcando un hito con relación al establecimiento de una red de áreas marinas protegidas a lo largo de la costa de Chile.

3. Seguridad social

a) Educación

En la región hubo un incremento en la cobertura y los montos para becas en enseñanza básica, media y educación superior, como también las destinadas a las residencias y hogares indígenas que alcanzaron una cobertura superior a los cuatro mil estudiantes, con asignaciones que aumentaron de seis mil 600 millones de pesos a más de ocho mil 200 millones de pesos para 2023.

Respecto al aumento de matrícula, se habilitó una solución de emergencia en la comuna de Alto Hospicio, que permitirá reducir el déficit en dicha comuna y también efectuar la revinculación educativa de 630 estudiantes. Asimismo, el ministerio asignó más de dos mil 73 millones de pesos en 2022 para mejorar la infraestructura de los establecimientos educacionales públicos, los cuales permiten aumentar en más de 100 cupos en comuna de Pozo Almonte y Pica, lo que permitió a inicios de marzo, aumentar en cerca de 800 cupos la oferta educativa con proyección de mil cupos.

Junji avanzó en la elaboración de licitaciones, diseño y gestiones de terreno para que al 2026 se repongan o se construyan siete nuevos jardines infantiles: tres en Iquique, dos en Huara y dos en Alto Hospicio.

Asimismo, 14 escuelas de la región formaron parte del Programa Nacional de Tutorías que entregó acompañamiento y mediación pedagógica para estudiantes, con el fin de abordar las brechas de aprendizaje y desafíos que se generó con el retorno a la presencialidad tras la pandemia.

En el eje de convivencia escolar, 62 establecimientos educacionales de Iquique y Alto Hospicio y cerca de 800 docentes y asistentes de la educación y encargados de convivencia, participaron en el programa territorial de convivencia escolar y atención en crisis, quienes recibieron capacitación en habilidades socioemocionales, salud mental y buen vivir para afrontar situaciones de acoso y bullying en los establecimientos de la región.

b) Justicia y Derechos Humanos

La Corporación de Asistencia Judicial atendió a más de 17 mil 253 personas, orientando sobre deberes y derechos de cada usuario y usuaria, a través de un equipo de 75 funcionarios y funcionarias que laboran en unidades con cobertura en toda la región.

La corporación desde septiembre de 2022 implementó el Programa la Niñez y Adolescencia se Defienden, cuya política pública avanza en el fortalecimiento de la Ley de Garantías y Protección Integral de los Derechos de la Niñez y Adolescencia, permitiendo un efectivo acceso a la justicia y un debido proceso de causas judiciales, contando con una inversión de 301 millones 382 mil 152 pesos, que permitió brindar representación jurídica especializada en 1.576 causas ingresadas a tribunales competentes de la región.

El Servicio de Registro Civil e Identificación gestionó en el último año la asignación de Rol Único Nacional, RUN, para 27 ciudadanos extranjeros, dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley y Reglamento de Migración y Extranjería, con la finalidad de que personas extranjeras puedan efectuar diversos trámites en entidades públicas y privadas.

Para dar cumplimiento a la Ley y Reglamento de Migración y Extranjería, la Corporación de Asistencia Judicial creó una línea de acción especializada para asumir la defensa de personas migrantes, que ha atendido 32 orientaciones con una inversión sectorial de 17 millones 175 mil pesos.

El Servicio Médico Legal ejecutó un proyecto de renovación de equipamiento necesario para una mejor administración de justicia, a través de la nivelación de estándares de calidad, debido a una permanente necesidad de cumplir con nuevas exigencias demandadas por los órganos de justicia en sus productos periciales, adquiriendo un equipo de rayos x odontológico, para complemento de las pericias de lesiones, además de una nueva camioneta institucional para traslado de fallecidos y la renovación de dos estaciones tanatológicas para la realización de autopsias médico legales, demandando una inversión 170 millones de pesos.

c) Salud

Programa de promoción de la salud y participación ciudadana

Elaboración de los planes trienales de promoción de salud 2022/2024, formalizándose mediante convenios firmados por el seremi de Salud junto a los alcaldes de las comunas de Huara, Pozo Almonte, Pica, Camiña, y Colchane, cuyo monto total asignado de 35 millones 72 mil 468 pesos.

*Programa Migrantes

La seremi de Salud de Tarapacá retomó el trabajo de la mesa intersectorial de salud y migración, instancia que permite abrir un espacio de diálogo para visibilizar necesidades de los migrantes, generar estrategias para abordar brechas en salud con enfoque de equidad y género.

*Programa Nacional de Inmunización

En 2022, con la Campaña Influenza, se logró superar la media nacional en las coberturas de vacunación de los grupos objetivos, destacándose notoriamente

el grupo embarazadas con un 90,50 por ciento de cobertura versus un 59,0 por ciento a nivel nacional.

En la Campaña de Vacunación SASR Cov-2, Tarapacá supera a la media nacional en el esquema primario, es decir primera y segunda dosis, con un 99,4 por ciento y 95,0 por ciento versus 97,9 por ciento y 94,6 por ciento. Con relación a la dosis de refuerzo y cuarta dosis, Tarapacá está levemente más bajo que la media nacional, entre tres y cuatro puntos porcentuales.

*Programa de Prevención del VIH/SIDA e ITS

Se realizaron operativos de salud sexual (toma de test rápido VIH y puntos de información en acceso a salud sexual) con el fin de disponer al servicio de la comunidad en materia de prevención y promoción de salud sexual en población más vulnerable y con difícil acceso a los centros de atención de salud.

En proceso de ejecución del 2022 las obras de la posta de Cariquima, con una inversión de mil 89 millones 568 mil pesos y la posta en La Tirana, por 842 millones 965 mil 61 pesos, y en proceso de apertura parcial de obras y funcionamiento del Hospital de Alto Hospicio.

d) Desarrollo Social y Familia

En 2022 se desarrolló un diálogo regional por la estrategia nacional de desarrollo sostenible 2030. La actividad contó con la participación de 121 personas y se realizó con grupos conformados por ocho a diez personas, apoyados por facilitadores/as, en torno a tres temas centrales: ambiental, económico y social.

Beneficios sociales: durante 2022 se logró contribuir mediante los diferentes bonos vigentes de Ministerio de Desarrollo Social y Familia, a las personas y familias de la según el siguiente detalle:

Bono	Emisiones	Monto regional entregado
Ingreso mínimo	97.278	\$2.894.976.507
garantizado		
Bono de protección	21.384	\$311.061.462
social		
Bono base	15.160	\$801.992.550
Control niño sano	6.949	\$70.229.000
Asistencia escolar	10.698	\$178.816.000

Los bonos de logro escolar para cuidador y estudiantes cuyo beneficios se entregan una sola vez al año, tuvo 5.042 y 5.548 beneficiarios respectivamente, logrando un total de 304 millones 40 mil 104 pesos.

Programas

*Programa Vínculos: tuvo un monto asignado de 367 millones 535 mil 373

pesos, con una cobertura de 340 personas.

*Programa Abriendo Caminos: tuvo un monto asignado de 512 millones 624 mil 153 pesos.

*Programa Calle y Dispositivos: Plan Protege Calle, Centros Temporales para la Superación y Noche Digna, tuvo un monto asignado de dos mil 436 millones 255 mil 983 pesos y una cobertura de 1.200 personas en situación de calle.

e) Secretaría General de Gobierno

La Escuelas de Formación Social ofreció espacios de capacitación, aprendizaje e información, que se basan en cinco ejes temáticos: Chile Organizado, Chile Participativo, Chile Sustentable, Chile Igualitario y Chile que Cuida y Protege. Cada eje está orientado a robustecer las organización social en las siguientes áreas: escuela de género, diálogos ciudadanos, diálogo participativo y capacitaciones.

- a. En los diálogos ciudadanos de carácter presencial en las comunas de la región participaron 128 personas.
- b. En la provincia de Iquique y en las comunas de Pica y Pozo Almonte 167 personas de escuelas fueron capacitadas.

El Fondo de Fomento de Medios de Comunicación Social de 2022 benefició a 39 proyectos de medios en la región, totalizando una inversión de 113 millones 648 mil 887 pesos, los que fueron destinados para la producción de suplementos, ciclos de entrevistas, cápsulas radiales y la producción de piezas audiovisuales que fueron emitidas en medios impresos, radiales, televisivos y digitales.

f) Deporte

Los programas sobre deportes han alcanzado el bienestar físico y socioemocional de más de 18 mil beneficiarios entre niños, niñas, jóvenes, adultos y adultos mayores, con más de 230 talleres y 35 eventos realizados y con una participación de más de 70 establecimientos educacionales a nivel regional involucrados tanto en el área formativa como competitiva. Para ello hubo una inversión de más de 800 millones de pesos.

En el plano de infraestructura se ha invertido con presupuesto sectorial cerca de 400 millones de pesos en esa tarea, donde las comunas de Camiña, Colchane y Huara han sido beneficiadas y los municipios ya están en proceso de adjudicación de esos proyectos:

- 1. Conservación infraestructura deportiva Liceo Técnico-profesional Colchane 106 millones 623 mil pesos.
- 2. Conservación infraestructura deportiva Escuela Camiña por un total de 114 millones 881 mil pesos.
- 3. Conservación infraestructura deportiva Escuela Básica de Pachica por un total de 177 millones 429 mil pesos.

Con fondos sectoriales del Instituto Nacional de Deportes, IND, se financió la

conservación del Gimnasio Deportivo La Pampa. La obra implicó 427 millones 655 mil pesos y se modernizó para que los deportistas de Alto Hospicio puedan desarrollar el deporte.

Proyecto de infraestructura del polideportivo de Bajo Molle. El Instituto Nacional de Deportes, IND, trabaja en la publicación del diseño del polideportivo y de la cancha exterior. Esta iniciativa de inversión, con fondos del IND, ya posee la recomendación favorable sin observaciones de este proyecto que busca ser el primer complejo deportivo estatal de la región.

g) Mujer y Equidad de Género

Dentro de los principales logros, se encuentra la constitución de la Comisión de Igualdad de Derechos y la Equidad de Género, que se constituye con la finalidad de elaborar la agenda regional de género 2022-2026.

Dentro del programa destacan:

*Mujer Emprende

Dentro de sus logros destacan seis mentorías y dos tutorías; tres ferias de emprendimiento la Escuela de Fortalecimiento en Iquique y Alto Hospicio y la Escuela para la Formación de Habilidades y Conocimientos, con una cobertura de 179 mujeres.

*Programa de 4 a 7

El objetivo es el cuidado de niños, niñas y adolescentes, hijas/os de mujeres trabajadoras, en horario alterno al sistema escolar, logrando una cobertura de 216 mujeres y 302 niños, niñas y adolescentes.

*Mujeres jefas de hogar

Fortalecimiento y autonomía de las mujeres en el ámbito laboral y de capacitación, logrando una cobertura de 380 mujeres con su proyecto laboral elaborado y 122 mujeres aprobaron cursos en línea independientes y 33 dependientes.

*Mujeres derechos sexuales y reproductivos

La promoción de derechos y fortalecimiento de la autonomía física de las mujeres logró una cobertura de 704 mujeres en talleres en la comuna de Alto Hospicio e internas del centro penitenciario.

*Atención, protección y reparación en violencia contra la mujer

Atención en centros de la mujer llegó a una cobertura de 631 mujeres ingresadas con plan de intervención individual. Casas de acogidas con una cobertura de 44 mujeres atendidas por riesgo vital alto. El centro de atención reparatoria atendió a 33 mujeres por violencia crónica, violencia sexual y polivictimización y el centro de reeducación de hombres con cobertura de 34 activaciones y 10 sesiones del circuito intersectorial de femicidio.

*Línea de violencia extrema

Se realizó coordinación para la respuesta articulada intersectorialmente en casos de femicidio, femicidio frustrado y casos de connotación pública, llegando a 34 activaciones y 10 sesiones del circuito intersectorial de femicidio.

h) Culturas, Artes y Patrimonio

En la última fase está el proyecto de restauración de la ex Aduana de Iquique, cuyo proceso busca elaborar una recuperación integral del recinto que ponga en valor el bien patrimonial. El diseño está en su etapa de aprobaciones sectoriales, para posteriormente ingresar a la Dirección de Obras Municipales, para definir los alcances de la iniciativa en el espacio público. Tuvo un costo de 9 mil 791 millones de pesos.

Teatro Municipal de Iquique. A través del Ministerio de Obras Públicas se aumentaron los recursos para dotar de escenotecnia (iluminación, sonido, tramoya) al espacio, lo que permitirá una vez finalizado el proyecto, comenzar con la labor cultural, lo que estaría proyectado para el 2023.

Fondos de Cultura. Un total de 54 proyectos resultaron favorecidos para la convocatoria 2023, con una inversión ministerial de 651 millones 191 mil pesos. En el desglose fueron 26 iniciativas las que financia vía Fondart Regional, 10 proyectos del Fondart Nacional, ocho del Fondo Nacional del Libro, seis del Fondo Nacional de Artes Escénicas, tres del Fondo de la Música y uno del Fondo Audiovisual.

I) Trabajo y Previsión Social

Mesa técnica de trabajo proyecto 40 horas. En compromiso con la propuesta de la reducción de la jornada laboral, se generó un espacio de diálogo y escucha a los actores relevantes y representativos de la región, con participación del Sindicato Súper Sal Lobos de la Empresa sociedad Punta de Lobos, Federación Minera de Chile, Central Unitaria de Trabajadores, Asociación Gremial de Armadores e Industriales Pesqueros del Norte Grande, Asociación Gastronómica de Tarapacá, Asociación de Industriales, Defensoría Laboral y el Observatorio Laboral de Tarapacá.

Las siguientes 11 empresas de Iquique ya tienen el Sello 40 horas: Nortecnica Ingenieros, Corredora de Seguros EIRL, Contreras y Bolvaran SPA, Apacheta, Valam Equipamiento Odontológico, Asociación de Industriales de Iquique Limitada, IMP Exp Atenas, Asociación de Industriales de Iquique AG, Sociedad de Capacitación de Industriales de Iquique, Administradora Ricardo Marcelo Betancur Medrano y Teem Ltda,.

Respecto a la reforma de pensiones, se desarrollaron 15 diálogos entre noviembre de 2022 y enero de 2023 que tuvo una cobertura de 306 personas.

*Comité Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación para el Desarrollo

Constituido con los cinco miembros no designados y los tres miembros designados desde Noviembre de 2022.

*Hoja de Ruta de la Primera Agenda de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación de la Macrozona Norte

Septiembre 2022. Este producto fue generado por el proyecto Polo Macrozonal de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación para la Macrozona Norte.

*Proceso de actualización de la Política Nacional de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación

Encuentro realizado en enero de 2023, para lo cual se convocó a diversos tipos de actores que, en un encuentro que recogió las priorizaciones regionales.

k) Delegación Presidencial Regional de Tarapacá

Estado ejecución presupuestaria desde el 1 de enero al 31 de diciembre 2022

Concepto presupuestario	Ley de presupuesto	Ejecutado	
21 Gastos en personal	6.378.747	5.548.932	
22 Bienes y servicios de	188.948.477	188.603.476	
consumo			
24 Transferencias corrientes	120.773.000	119.669.546	
Programa de coordinación, orden público y gestión	2.500.000	2.496.347	
Programa barrios transitorios de emergencia	118.273.000	117.173.199	
Total	316.100.224	313.821.954	

Convenios externos

Nombre convenio	Presupuesto	Ejecutado			
Programa atención integral familiar	206.326.021	206.326.021			
seguridad pública					
Programa televigilancia móvil comunal	495.907.258	421.612.227			
Red nacional de seguridad pública	28.122.000	28.122.000			
Subvención transporte terrestre 2.846.000 2.846.000 elecciones					
Otros convenios con organismos estatales	180.000.000	180.000.000			
Total	730.355.279	656.060.248			

Nombre del convenio	Presupuesto	Ejecutado
Orasmi	67.930.033	67.930.033
Total	67.930.033	67.930.033

Departamento Social

El Fondo de Organización Regional de Acción Social (Orasmi) tiene como objetivo otorgar atención transitoria a personas naturales que estén en una condición de vulnerabilidad social.

Distribución solicitudes Orasmi aprobadas y montos pagados por área de petición 2022.

Área de petición	Monto pagado	%	N°	%
			Solicitudes	
Asistencia social	\$ 5.047.912	7,43%	102	26,56%
Discapacidad	\$ 7.558.651	11,13%	23	6,25%
Educación	\$ 400.000	0,59%	1	0,26%
Emprendimiento y	\$ 2.888.492	4,25%	12	3,13
capacitación laboral				
Salud	\$ 8.418.787	12,39%	41	10,68%
Vivienda y habitabilidad	\$ 43.616.191	64;21%	204	53,13%
Total	\$ 67.930.033	100,00%	384	100,00%

Con relación al subsidio de agua potable, el 2022 se entregaron 26 mil 420 subsidios por un monto de \$3.548.016.992

En el Fondo Social Presidente de la República, que permite a organismos públicos o privados sin fines de lucro financiar proyectos sociales de equipamiento que apoyen y complementen las políticas de inversión social del Gobierno, se aprobaron 23 proyectos por un monto de \$38.848.978, mientras que en el Fondo Desconcentrado atendieron alrededor de 240 organizaciones, 36 de esas postulaciones cumplen totalmente con los requisitos, con un monto total de \$44.377.347

Gobierno en Terreno

El programa territorial no tiene como principal objetivo acercar los servicios públicos a la comunidad, entregando información sobre la oferta programática del Gobierno, de los beneficios del Estado que se encuentran disponibles y responder consultas permitiendo así que las personas puedan realizar trámites en los territorios.

Entre mayo de 2022 y mayo de 2023 se realizaron 29 Gobiernos en Terreno abarcando el territorio en caletas, los barrios en Iquique, Alto Hospicio y comunas de la provincia del Tamarugal en despliegue territorial a la provincia del Tamarugal, registrándose siete mil 395 atenciones de público.

1. Seguridad ciudadana

a) Plan Calles Sin Violencia

En las comunas de Iquique y Alto Hospicio se implementará el plan Calles Sin Violencia, que consiste en una estrategia de intervención específica y coordinado entre el Ministerio Público, por medio de un grupo de primera respuesta de homicidios a cargo de un fiscal preferente, junto a un grupo de investigación especializado de la Policía de Investigaciones (PDI), conformado por funcionarios/as especializados en investigaciones criminales y con experiencia en delitos violentos. A ello, se sumará el reforzamiento de patrullajes de Carabineros en sectores conflictivos de ambas comunas y la intervención comunitaria de servicios públicos para la recuperación de espacios públicos.

b) Consejo Regional contra el Crimen Organizado

La Delegación Presidencial de Tarapacá continuará liderando consejos mensuales y reuniones bilaterales para monitorear el trabajo interinstitucional en el marco de las medidas definidas en el Plan Regional Contra el Crimen Organizado- Paralelamente se continuará con la adquisición de tecnologías comprometidas y que están en procesos administrativos.

c) Comisión de Seguridad

Se consolidará un sistema de coordinación con la seremi de Bienes Nacionales, Subsecretaría de Prevención del Delito y Servicio de Impuestos Internos para poder levantar mensualmente a cinco domicilios denunciados como tomados y que estén siendo foco de delito.

d) Plan de entregas vigiladas

Proyecto de trabajo coordinado entre la Unidad de Drogas y Crimen Organizado de la Fiscalía de Alto Hospicio y la Unidad de Drogas de la Fiscalía de Pudahuel, con el objetivo de crear un sistema de análisis de información coordinado y fortalecer la persecución penal del mercado aéreo del narcotráfico. Permitirá insumar al Ministerio Público de tres analistas criminales, los cuales realizarán diagnóstico de la región en la materia a fin de poder identificar las principales rutas de paso hacia mercados internacionales.

f) Plan Nacional de Complejos Fronterizos

Se implementará el mejoramiento de infraestructura del Complejo Fronterizo Colchane con una inversión de ocho mil 500 millones de pesos, recinto que en una primera etapa recibirá nuevos módulos de uso habitacional que permitirán ampliar la dotación de funcionarios aduaneros del SAG y de la PDI en la frontera para luego continuar y mejorar las instalaciones en el mediano plazo.

g) Nueva Fiscalía Local de Alto Hospicio

Se inaugurará el edificio de cuatro pisos que ya se encuentra en su fase final de entrega. Este edificio reemplazará al actual inmueble de la Fiscalía y tendrá una capacidad para 21 trabajadores del Ministerio Público, respondiendo a una demanda primordial para el efectivo trabajo investigativo de la región de Tarapacá.

2. Seguridad económica

a) Corfo

*Orientación Estratégica 2023-2026

Para 2023 se proyectan 12 mil millones de pesos, con un alcance en cobertura para más de 2.500 Pymes de Tarapacá. En este contexto, se contempla el diseño y gestión para un Parque Industrial y Tecnológico en Pozo Almonte con una inversión de dos mil 953 millones de pesos y los estudios de prefactibilidad para la habilitación de un Centro Logístico en Alto Hospicio con 670 millones de pesos, ambos con financiamiento Fondo Nacional de Desarrollo Regional.

b) Obras Públicas

*Dirección de Arquitectura

- Término de obras en Fiscalía de Alto Hospicio.
- Término de obras en Teatro Municipal de Iguique.
- Restauración arquitectónica ex Aduana, término de diseño y postulación al Ministerio de Desarrollo Social y Familia.
- Restauración iglesia San Antonio de Padua y Convento Franciscano, término de diseño y postulación al Ministerio de Desarrollo Social y Familia para obras.

*Dirección de Obras Hidráulicas

- Conservación de 350 metros de canales de riego en el Tamarugal.
- Construcción de defensas fluviales en el Tamarugal, 1.000 metros lineales de gaviones en Caigua y Quillaguasa, Huara.
- Conservación de obras de riego en el Tamarugal, en Camiña y Huara.
- Diseño para la construcción de obras aluvionales en Alto Molle, comuna de Alto Hospicio (Término en 2024).

* Dirección de Vialidad

- Ejecución de obras de camino básico en ruta A-45, km 20 al 43.
- Ejecución de obras en ruta 15CH, del km 96 al 144, además de licitación de obras del km 84 al 96.
- Mejoramiento ruta 15CH; Alto Usmagama Alto Chuzmiza, licitación de obras en 2023 (Plan de Zonas Rezagadas).
- Obras en ruta 5, conservación por sectores y obra de saneamiento en sector cruce Huatacondo.
- Reposición ruta 1 sector pabellón de Pica Patache, licitación 2023.
- Reposición ruta 1 sector Patillo Aeropuerto, licitación 2023.
- Mejoramiento ruta; Loa Guanillos, licitación 2023.

*Dirección de Obras Portuarias

- Término de obras en caleta y borde costero de Pisagua, en 2023.
- Factibilidad de mejoramiento caleta Pisagua, postulación al Ministerio de Desarrollo Social y Familia y licitación de estudio de factibilidad (Plan de Zonas Rezagadas Tamarugal norte).
- Reposición de infraestructura portuaria en caleta San Marcos, postulación a MDSF y licitación de obras en 2023.

*Dirección de Aeropuertos

Construcción punto de posada Zapiga (Plan de Zonas Rezagadas).

- Término de obras en red logística para emergencias, en puntos de posada Pisagua, Alto Hospicio y Caballería blindada en Iquique.
- Conservación mayor en pista aeropuerto Diego Aracena por sectores.

*Agua Potable Rural (Subdirección de Servicios Sanitarios Rurales)

- Licitaciones de obras para reposiciones y mejoramientos integrales en sistemas de Miquiljawa (Colchane), Cariquima y Moquella Francia.
- Estudio ambiental de APRs de borde costero, para posteriormente licitar obras en los distintos sistemas.

*Dirección General de Aguas

- Construcción de estaciones meteorológicas en el Tamarugal (Plan de Zonas Rezagadas).
- Fortalecimiento de la fiscalización ambiental.

*Dirección General de Concesiones de Obras Públicas

- a. Licitación de obras del teleférico Alto Hospicio Iguique.
- b. Término de obras en terminal de aeropuerto Diego Aracena.

c) Vivienda y Urbanismo

Concretar la programación de producción de nuevas viviendas, conforme a los desafíos asumidos en el Plan de Emergencia Habitacional, que en la región asciende a 6.010 nuevas viviendas para completar la meta comprometida de 9.300 viviendas.

Como lo establece esta estrategia, se ha focalizado la implementación de nuevas vías de acceso para la vivienda adecuada y definitiva, destacándose a la fecha en la Región de Tarapacá los siguientes logros:

La selección de cuatro proyectos del Fondo Solidario de Elección de Vivienda: Renacer Pioneros con 640; El Olivar con 100; Brisas del Tamarugal con 464 y Fuerza y Esperanza con 156.

Durante el 2023, se programó la postulación de 27 proyectos del Fondo Solidario de Elección de vivienda, con un total de 2.173 unidades a construir.

*Consolidar la regeneración urbana en Iquique

Dejar sentadas las bases para la extensión sur de Iquique, con la macrourbanización de sector de Lobito Etapa 1, proyección de crecimiento a largo plazo de Lobito Etapa 2 y consolidación de sector Altos de Playa Blanca.

*Consolidación del desarrollo urbano habitacional en Pozo Almonte, como capital de la Provincia del Tamarugal

Factibilización de suelo para construcción de viviendas en la localidad de Huara. Asimismo, la mesa de banco de suelo integrada por las Seremias de Vivienda y Urbanismo y de Bienes Nacionales, en conjunto con Serviu, quienes han identificado 200.759 metros cuadrados de terreno fiscal, de los cuales 70.000 metros cuadrados corresponden a la comuna de Pozo Almonte y 130.759 metros cuadrados corresponden a Huara, con una cabida total inicial superior a las 700 viviendas.

Dentro de los desafíos para 2023 están:

- Las gestiones necesarias para la ampliación del territorio operacional de la sanitaria, diseño de una imagen objetivo urbana junto al diseño y ejecución de la macro urbanización del territorio a factibilizar.
- La aplicación de habilitación normativa para los proyectos que así lo requieran, lo que permitirá factibilizar dichos terrenos conforme a la Ley General de Urbanismo y Construcciones, Ordenanza y Plan Regulador Comunal vigente.

d) Agricultura

Las proyecciones se centran en la puesta en marcha del Plan de Sustentabilidad Regional, dar continuidad en el apoyo a la ejecución del Programa Sistemas Importantes del Patrimonio Agrícola Nacional (Sipan), participar en la mesa ganadera, mesa de jóvenes, mesa de la mujer rural y mesa de participación ciudadana abordando las necesidades de los usuarios de INDAP.

También seguirá la gestión de actividades y espacios de comercialización: Expo Mundo Rural 2023; Segunda Rueda de Negocios para la Pequeña Agricultura Familiar e Indígena 2023 y firma de convenio de Mall Zofri e INDAP a través de Mercado Campesino.

e) Transporte y Telecomunicaciones

Se proyecta entregar una mayor cobertura en la implementación de los servicios de comunicaciones móviles de quinta generación (5G), la que se encuentra en etapa de preparación de las bases concursales.

En esta ampliación se ha considerado, además de las localidades aisladas o localidades comunales que a la fecha no cuentan con los servicios de telefonía móvil y/o acceso a Internet, incluir las rutas o caminos que actualmente presentan problemas de conectividad o comunicación.

f) Energía

*Gestión del acceso de energía y energéticos en zonas rurales del Tamarugal

En Tarapacá aún existen sectores rurales aislados que no cuentan con energía, por lo que se buscará facilitar el desarrollo de proyectos para contribuir a mejorar la calidad de vida de las personas que aún habitan en localidades aisladas.

Se continuará dando seguimiento y apoyo a los proyectos de zonas aisladas del Tamarugal, Proyecto Electrificación de Macaya y conexión a la red de diecisiete localidades en la comuna de Huara.

*Implementación de estándares energéticos y energía renovable en establecimientos educacionales de dependencia municipal de Tarapacá

Junto a Agencia de Sostenibilidad Energética, se optimizarán estándares de confort ambiental e incluirán medidas de eficiencia energética en establecimientos de dependencia municipal de las comunas de Alto Hospicio, Huara y Colchane. Su ejecución permitirá que estudiantes y docentes el confort ambiental en las aulas y reduzcan el consumo energético.

g) Bienes Nacionales

Programa "Saneamiento de la tierra y gestión para la administración y enajenación de inmuebles fiscales sub territorio de Mamiña" con fecha de término en diciembre de 2024.

Restauración ex hospital de Pisagua. Bienes Nacional será el responsable del proyecto, ya que el inmueble se emplaza sobre propiedad fiscal. Se realizarán las obras de apuntalamiento y emergencia y en 2024 se ingresará proyecto al Fondo Nacional de Desarrollo Regional para restauración integral del inmueble.

Puesta en valor para la fosa y memorial de Pisagua. En una primera fase se propone mejorar vías de acceso, lo que se pretende realizar en 2023. Para 2024 se busca levantar un proyecto mayor para su intervención integral, lo que pueda involucrar servicios básicos, sombra, alguna plaza y lugar para ceremonias o eventos.

Para 2023, el diseño del proyecto para conservación y puesta en valor del monumento arqueológico Cerro Unita, ingreso al Fondo Nacional de Desarrollo Regional para su financiamiento.

h) Minería

La Secretaría Regional Ministerial de Minería de Tarapacá continuará liderando el quehacer minero centrando los esfuerzos en la mayor y mejor inclusión de mujeres en la minería, además de aportar al desarrollo de la pequeña minería, promoviendo la organización y deliberación de las y los pequeños mineros para decidir el destino de la actividad.

Además se buscará generar un modelo de gestión hídrica regional que otorgue infraestructura compartida a distintas industrias y se gestionará, junto al Servicio de Aduanas, capacitaciones a fiscalizadores con el fin de distinguir los minerales metálicos y no metálicos que transitan por las avanzadas.

i) Medio Ambiente

*Áreas protegidas

Chile posee ocho ecorregiones, que son áreas en que predominan pequeños ecosistemas únicos, distintos a los que hay en el resto del área marina. Con esta decisión de conservar el Mar de Pisagua y posteriormente para 2023 trabajar en la conservación del sector de Punta Patache se estará protegiendo la ecorregión Humboldtiana, siendo la primera de las ocho ecorregiones en alcanzar este nivel de protección. Al igual que mar de Pisagua, Punta Patache es una zona de alta productividad y es clave para la conservación y el desarrollo de actividades económicas sostenibles, como la pesca artesanal y el turismo de las caletas locales.

*Estrategia de residuos sólidos domiciliarios

Se trabajará durante 2023 y 2024 en la formulación del documento para la estrategia de residuos sólidos a nivel regional, a través de sus líneas de acción orientadas a la prevención de generación de vertederos ilegales, la valorización de residuos, velar por el adecuado manejo de residuos no valorizados y el desarrollo de mecanismos oportunos para la gestión eficiente de residuos.

3. Seguridad Social

a) Educación

Para 2023 se disponen de 4 mil millones de pesos para mejorar y robustecer la infraestructura de los establecimientos que próximamente serán traspasados al Servicio Local de Educación Pública de Iquique, como también a los establecimientos de la provincia del Tamarugal, que también se encuentran destinados a mejorar las condiciones de los y las docentes donde residen, particularmente en las comunas de Huara y Colchane.

Se encuentra en proceso de gestión la proyección de escuelas y liceos en las caletas San Marcos y Chanavayita, la localidad de Bajo Soga, Pozo Almonte y Pica.

b) Justicia y Derechos Humanos

El Servicio de Registro Civil e identificación concretará la instalación de una suboficina en dependencias del Hospital de Alto Hospicio, con el fin de realizar las inscripciones de nacimiento y defunciones que sucedan en el centro asistencial.

La Corporación de Asistencia Judicial materializará el cambio de las actuales dependencias del Consultorio Jurídico de Alto Hospicio, con una inversión cercana a los 25 millones de pesos.

El Servicio Nacional de Menores trabajará en el proceso de implementación regional del nuevo Servicio de Reinserción Social Juvenil, permitiendo intervenir y brindar una nueva oportunidad a las y los jóvenes en conflicto con la justicia penal, avanzando así en un Estado más solidario, con mayor seguridad y respeto por los Derechos Humanos, mediante una nueva institucionalidad descentralizada, especializada y altamente calificada.

c) Salud

Los principales desafíos son elaborar la adecuación regional al Plan Nacional de Salud y la preparación para la planificación operativa 2023; cautelar el avance y cumplimiento de las normativas y metas ministeriales respecto del proceso de vinculación de personas VIH (+) a la atención clínica; mantener el cumplimiento de los pro censos comprometidos en el sistema de gestión de calidad de la Subsecretaría de Salud Pública.

*Promoción de la Salud

Dar continuidad a la estrategia de municipios, comunas y comunidades saludables de promoción de la salud, mediante el desarrollo de planes trienales en el 100% de las comunas de la región, con un monto total asignado desde la Subsecretaria de Salud Pública, correspondiente a: 75 millones 971 mil 222 pesos.

Implementación de medidas estructurales y publicación de ordenanzas municipales en las comunas de Pozo Almonte y Colchane, que permitan proteger a la población de la exposición al humo de tabaco en espacios abiertos de uso público en el territorio comunal.

*Programa salud del adulto mayor

Optimizar la salud integral del adulto mayor mediante actividades de promoción y prevención en envejecimiento saludable y autocuidado.

Difundir oportunamente las campañas de vacunación dirigida a la población de personas mayores.

Coordinar con Senama un trabajo colaborativo de carácter institucional, referidos al funcionamiento y asesoría en lineamientos técnicos ministeriales para los Eleam de la Región de Tarapacá.

*Programa Prevención del VIH/SIDA e ITS

El principal desafío del 2023 será reforzar el trabajo con el intersector, elaborar campañas focalizadas en redes sociales para la prevención combinada del VIH y las ITS con pertinencia regional e intercultural de pueblos indígenas, trabajo directo con las organizaciones de la sociedad civil, realizar jornadas de sensibilización a población objetivo y aumentar la cobertura de acceso al examen VIH, a través del Test Rápido/Visual y el autotest de VIH.

d) Deporte

En 2023, se terminará el proceso de licitación del proyecto de diseño del Polideportivo de Bajo Molle, además de la conservación del gimnasio Centro Deportivo de La Pampa cuyo monto es superior a los 400 millones de pesos. Se continuará avanzando el trabajo con los municipios para continuar aportando en sus proyectos de conservación para infraestructura deportiva y comenzaremos en las tareas de la creación de la primera mesa de deporte transregional, que permitirá promover el cambio cultural del quehacer del deporte y la actividad física, poniendo en el centro los derechos humanos de las mujeres, las niñas y las diversidades y disidencias.

e) Mujer y Equidad de Género

Se continuará trabajando en el marco de los objetivos institucionales establecidos y que dicen relación con los ejes relevados para el presente período en cuánto a los siguientes ámbitos:

*Fortalecimiento de la autonomía de las mujeres en el ámbito laboral

- Continuidad del programa Mujeres Jefas de Hogar con cobertura para 380 mujeres en cuatro comunas de la región. (Iquique, Alto Hospicio, Pozo Almonte, Pica).
- Continuidad del Programa 4 a 7, con el desafío de fortalecer la mantención de las mujeres en el mercado laboral, a través del apoyo en cuidado infantil en atención de NNA hijas/os de mujeres trabajadoras, en horario alterno a jornada escolar.
- Fortalecimiento del programa Mujer Emprende con acciones de Promoción de Emprendimientos y Formación en habilidades y competencias.
- Aumento de participación de empresas regionales (seis proyectadas para el presente año) en el programa de Buenas Prácticas Laborales, con el fin de apoyar la incorporación de la perspectiva de género en las organizaciones, fomentando la participación y promoción de las mujeres.
- La promoción de derechos y fortalecimiento de la autonomía física de las

mujeres promoviendo sus derechos sexuales y reproductivos en la comuna de Alto Hospicio a través de talleres con las participación para 178 mujeres de 20 años y más y 142 jóvenes entre 14 y 19 años que cuenten con los conocimientos en salud sexual y reproductiva con enfoque de género y derechos.

f) Trabajo y Previsión Social

El plan de acción 2023-2024 está orientado a la difusión de políticas públicas del Gobierno y específicamente del Ministerio del Trabajo y Previsión Social. Las temáticas por abordar son:

*Reforma de Pensiones y Pensión Garantizada Universal

Se consideran al menos dos diálogos mensuales con los distintos sectores de la comunidad, estando siempre a disposición de la demanda por parte del territorio y coordinaciones con otras seremis y servicios de la región

*40 horas

Se realizarán charlas y reuniones informativas a empresas y gremios, junto la Dirección del Trabajo, en las cuales se expondrá sobre la implementación de las 40 horas y se les invitará a certificarse con el Sello 40 horas.

*Sindicatos de trabajadores y trabajadoras

Se trabaja mensualmente con estas organizaciones a través de las mesas de la CUT y de la gran minería no metálica.

g) Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Macrozona Norte

*Conformación de una mesa de trabajo macrozonal de género que permita dirigir los esfuerzos en disminuir brechas de género en Ciencia y Tecnología, además de una mesa de trabajo macrozonal para Artes, Humanidades y Ciencias Sociales (AHCS) para robustecer estas áreas en las Universidades de la Macrozona Norte.

*Co-creación de un plan de acción para el impulso de la creación de nuevas Empresas de Base Científico - Tecnológica (EBCT).

*Implementación de la metodología de laboratorio de instrumentos en la Universidad Arturo Prat. Esta metodología es propia del Ministerio de Ciencia Tecnología, Conocimiento e Innovación y busca levantar aspectos que contribuyan a la reducción de brechas territoriales frente a la adjudicación de proyectos postulados a Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo a partir de la revisión de sus instrumentos.