



**REGIÓN**

DEL LIBERTADOR  
BERNARDO O'HIGGINS

## I. ANTECEDENTES REGIONALES

### 1. Situación regional

La Región de O'Higgins, se encuentra ubicada en la zona central de Chile. En una superficie total de 16 mil 396 kilómetros cuadrados, la región está conformada por tres provincias, Cachapoal, Colchagua y Cardenal Caro, las que a su vez albergan 33 comunas.

Su capital regional es la ciudad de Rancagua, conocida en la historia de nuestro país por acoger uno de los hitos relevantes de la independencia nacional como es el "sitio de Rancagua", actualmente es el centro administrativo, educacional y de servicios más importante de la región.

Con una población de 914 mil 555 habitantes, que representa el 5,2 por ciento de la población nacional, la Región de O'Higgins es la sexta región con más habitantes del país. El 25,6 por ciento de su población reside en el área rural, mientras que el 74,4 por ciento lo hace en el área urbana.

La región registra el séptimo índice más alto de población masculina del país con un 49,6 por ciento, mientras que un 50,4 por ciento de la población corresponde a mujeres. Por otra parte, según el Censo de Población 2017, la mayor cantidad de población pertenece al grupo etario de quince a 64 años, con 67,4 por ciento; seguido por los menores de quince años con 20,7 por ciento; en tanto, la población de 65 o más años, representa un 11,9 por ciento de la población.

Por su parte, el porcentaje de la población regional que se considera perteneciente a un pueblo indígena u originario es de un seis por ciento, siendo una de las cuatro regiones con menor proporción de la población que se declara en esta condición. El promedio del país es de un trece por ciento.

De acuerdo a la encuesta Casen 2017, la tasa de pobreza por ingresos fue de un 10,1 por ciento superior a la tasa nacional que fue de un 8,6 por ciento, esta incidencia de la situación de pobreza por ingresos se expresa tanto en la proporción de personas que se encuentran en situación de pobreza extrema (2,2 por ciento en la región y 2,3 por ciento a nivel nacional) como en la situación de pobreza no extrema (7,9 por ciento en la región y 6,3 por ciento en el país). Del mismo modo, la pobreza multidimensional en la región registró un porcentaje menor al promedio nacional: 18,5 por ciento y 20,7 por ciento, respectivamente.

En la región existen 48 campamentos, estos se concentran, principalmente, en las comunas de Mostazal, Rancagua, Rengo y San Fernando. En la Región de O'Higgins hay dos mil 607 personas viviendo en campamentos y mil 271 son los hogares en los campamentos existentes.



En materia de empleabilidad, la tasa de desempleo de la Región de O'Higgins, a marzo de 2020, fue de un 8,4 por ciento, levemente superior a la del año 2018 en el mismo período, que fue de un 7,1 por ciento. Además, en la región se registran 492 mil 902 personas en la fuerza de trabajo y según la Encuesta Nacional de Empleo elaborada por el Instituto Nacional de Estadísticas, en el trimestre de enero a marzo 2020 existen 451 mil 595 trabajadores ocupados.

En materia de seguridad, la tasa de victimización registró un 24,1 por ciento en 2018 disminuyendo respecto de 2017, la que mostró una tasa de 25,1 por ciento. La tasa de victimización en el 2008 correspondía a 28,2 por ciento, evolucionando hacia la baja en la última década.

El Producto Interno Bruto de la Región de O'Higgins alcanzó, en el año 2018, los ocho billones 428 mil millones de pesos, lo que representa el 4,4 por ciento del Producto Interno Bruto nacional regionalizado.

La región presenta una estructura económica diversificada, siendo los principales sectores en función de su aporte al Producto Interno Bruto regional los siguientes: minería, con una participación de un 20 por ciento; agropecuario - silvícola, con un 13,4 por ciento y servicios personales, con un 12,6 por ciento.

En términos de dinámica laboral en la Región de O'Higgins, la ocupación según el dato anualizado para 2019, indica que el 20,5 por ciento de los ocupados corresponden a la rama de actividad agricultura, aumentando 0,4 puntos porcentuales respecto de 2018. En segundo y tercer lugar se encuentran comercio e industria manufacturera con el 16,5 por ciento y 10,3 por ciento de la ocupación.

## **2. Definiciones estratégicas**

### **a. SALUD**

La situación sanitaria en la región muestra grandes desafíos que requieren ser abordados con sentido de urgencia y realismo, vinculado a las capacidades y recursos disponibles. La obsolescencia de la infraestructura de la red y las listas de espera de atención indican que se debe trabajar en el fortalecimiento de la salud primaria, la modernización de la infraestructura sanitaria y la reducción de listas de espera.

### **b. INFRAESTRUCTURA Y CONECTIVIDAD**

Uno de los principales desafíos de la Región de O'Higgins se relaciona con la modernización de su infraestructura de conectividad, lo que permitirá mejorar el desarrollo regional mediante la integración binacional, la accesibilidad urbana y rural, la conectividad regional, dando respuesta a las necesidades de las personas y de las diversas actividades económicas del territorio.

### **c. SEGURIDAD PÚBLICA**

La seguridad pública es un eje estratégico y transversal de la política pública nacional y regional, pues constituye el elemento central de la necesaria convivencia de la sociedad, así como de las constantes amenazas antrópicas y naturales a las que se encuentra sometida la región. Por ello, es de suma importancia avanzar en la recuperación de espacios públicos y barrios vulnerables, mejorar la infraestructura contra la delincuencia y la gestión de riesgos naturales.

#### d. AGRICULTURA

La agricultura representa una de las actividades más importantes que se desarrollan en la Región de O'Higgins, generando un impacto económico que trasciende el ámbito meramente regional, considerando que el 19,4 por ciento del Producto Interno Bruto nacional del sector silvoagropecuario es aportado por la región. Sin embargo, la actividad agrícola regional enfrenta hoy en día diversos desafíos que urge abordar con una mirada de largo plazo y con sentido de anticipación, se necesita incorporar a los pequeños y medianos agricultores, mejorar su competitividad, darle valor agregado a su producción e incorporar tecnificación y eficiencia a los procesos productivos, enfrentar la escasez hídrica y los efectos del cambio climático.

#### e. EDUCACIÓN

La educación es uno de los factores que más influye en el avance y progreso de las personas y sociedades, siendo uno de los motores de la movilidad social y, por tanto, la base de una sociedad basada en la igualdad de oportunidades y en la meritocracia. En este contexto para el gobierno la calidad de la educación parvularia, básica y secundaria es una de las grandes prioridades, lo que hace necesario mejorar la infraestructura de la educación preescolar y primaria e implementar infraestructura para la educación secundaria y técnica con mejores oportunidades.

#### f. OTROS

Adicionalmente a las cinco prioridades definidas para la región, se ha querido relevar otras áreas que constituyen una preocupación especial en la gestión, entre las que destacan el medio ambiente y los adultos mayores, además de relevar la puesta en valor del patrimonio, la innovación, potenciar el turismo sustentable, estimular la inversión privada, y la prevención y control de drogas.

## II. PRINCIPALES LOGROS ALCANZADOS DURANTE EL 2019

### 1. Salud

#### a. MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA, HOSPITALES PARA EL SIGLO XXI

El Servicio de Salud durante el segundo semestre de 2019 dio inicio al proyecto de conservación del Hospital de Coínco con una inversión del Gobierno Regional por mil 447 millones de pesos, el cual cuenta actualmente con un avance físico que supera el 53 por ciento. Este hospital tiene una atención abierta y de urgencia con 6.859 beneficiarios. A esto se suma la adquisición de terreno del Hospital de Pichilemu en octubre del año 2019 por más de 975 millones de pesos, inversión también del Gobierno Regional, con 15.594 beneficiarios

Se procedió a la reposición y adquisición de equipos y equipamiento médico que se encuentra en funcionamiento en los hospitales de la región, con mayor énfasis en aquellos de baja complejidad, por un monto de más de mil 400 millones de pesos. Los procesos de licitación se llevaron a cabo los últimos meses del año 2019.

Dentro de los cuales se contempla la incorporación de autoclaves para esterilización; en lavandería se adquirieron lavadoras y secadoras industriales; para hospitalización se compraron camas clínicas, monitores de signos vitales y ecógrafos; urgencias recibió electrocardiógrafos, carros de paro, camillas de transporte de pacientes, lámparas de examen, entre otros; las salas de parto obtuvieron monitores cardiotociales, incubadoras de procedimiento y atención de recién nacido; para dental se compraron

unidades dentales y rayos X dental; laboratorio y farmacia adquirieron refrigeradores clínicos para fármacos; insumos y vacunas y para el Hospital Regional Libertador Bernardo O'Higgins se consideró la compra de un arco en C de última tecnología y set de motores quirúrgicos para la disminución de la lista de espera de intervenciones quirúrgicas traumatológicas.

#### b. FORTALECIMIENTO A LA SALUD PRIMARIA, CONSULTORIOS Y CESFAM MODERNOS Y RESOLUTIVOS

El Servicio de Salud en Atención Primaria dio inicio al Servicio de Alta Resolutividad Santa Cruz con un monto de inversión sectorial del Ministerio de Salud de mil 59 millones de pesos, y 30.000 beneficiarios, el Centro de Salud Familiar Rengo Oriente por cinco mil 800 millones de pesos, financiados de manera íntegra por el Ministerio de Salud con 20 mil beneficiarios y se retomaron las obras del Centro Comunitario de Salud Familiar Loreto-Coltauco por 644 millones de pesos financiados también por el Ministerio de Salud, con cinco mil beneficiarios.

Se da también inicio al Servicio de Alta Resolutividad Poniente San Fernando, el diseño y construcción comienza en el segundo semestre del año 2020

Durante el segundo semestre del año 2020 se dará término a la construcción del Servicio de Urgencia de Alta Resolutividad de San Vicente. El Centro Salud Familiar de Navidad, se terminó el primer semestre de 2020.

Por su parte, en los Centros de salud familiar de Peralillo y en Chépica, ya cuentan con financiamiento de su etapa de diseño y compra de terreno con una inversión respectiva de cuatro mil y cuatro mil 831 millones de pesos, mientras que los Centros de Salud Familiar de La Estrella (dos mil 529 millones de pesos), Graneros (cuatro mil 715 millones de pesos), Coltauco (tres mil 804 millones de pesos), Poniente de San Fernando (siete mil 591 millones de pesos) y Poniente de Rancagua (cinco mil 243 millones de pesos) están en etapa de estudios preinversionales.

El Servicio de Salud invirtió 78 millones de pesos en Proyectos de Participación Ciudadana con la comunidad que benefició a doce proyectos de once establecimientos de la región. El número de Centros de Salud Familiar, acreditados en el Modelo de Salud Familiar, asciende a 28 establecimientos gracias a la recertificación de Centro de Salud Familiar Machalí y San Francisco de Mostazal.

Se entregaron tres carros de arrastre odontológicos para las comunas de Las Cabras, Peralillo y San Fernando por un valor de 117 millones de pesos financiados con fondos sectoriales y se implementaron dos mamógrafos fijos en las comunas de Rancagua y San Fernando con un valor superior a los 226 millones de pesos, con fondos del Ministerio de Salud.

#### c. REDUCCIÓN DE LISTAS DE ESPERA

El Servicio de Salud junto al Gobierno Regional y la Fundación Desafío Levantemos Chile, implementaron un proyecto que permitió financiar las operaciones de prótesis de caderas para pacientes que no son parte del GES. Gracias a la ejecución de éste, se lograron intervenir a 125 pacientes que reflejan un 26.6% de reducción en la lista de espera, en comparación a los usuarios que ingresaron por esta patología hasta agosto del 2019.

#### d. EMERGENCIA SANITARIA

La situación de emergencia provocada por el brote del virus Covid-19, constituye una amenaza, que ha obligado a la autoridad sanitaria y gubernamental a desarrollar un plan de acción para resguardar la salud de las personas y proteger sus empleos e ingresos.

El Gobierno Regional de O'Higgins, ha desarrollado iniciativas para enfrentar la pandemia del Covid-19, como el establecimiento de controles sanitarios, además de una importante inversión de recursos en el sistema de salud para la adquisición de equipamiento e insumos médicos, como catres clínicos y respiradores, por un monto de tres mil 758 millones de pesos. También se entregó un aporte a las farmacias municipales para la compra de medicamentos e insumos clínicos, implicando una inversión de mil 874 millones de pesos, además, se invirtió en la sanitización del sistema de transporte público (283 millones de pesos) y en la adquisición de equipos (trece millones de pesos) para la fabricación de pantallas de protección facial que son entregadas a funcionarios del servicio de salud.

Por otra parte, y considerando los problemas económicos que conlleva la crisis sanitaria, a través de Sercotec se realizó el programa Reactívate que va en apoyo de las pymes, permitiéndoles mantener su actividad comercial durante los tiempos de crisis. Para esto se invirtió tres mil 435 millones de pesos.

## 2. Infraestructura y conectividad

### a. CONECTIVIDAD REGIONAL, CIUDADES MÁS HUMANAS Y CONECTADAS

A través de la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo, en materia de conectividad, el principal logro del período es el avance de un 91,50 por ciento de las obras civiles de la primera etapa del mejoramiento de la interconexión vial eje Avenida Escrivá de Balaguer - Republica - Machalí, con una inversión año 2019 de dos mil 709 millones de pesos y para el año 2020 de mil 777 millones de pesos y fecha de término cuarto trimestre año 2020.

Igualmente se ejecutaron las expropiaciones contempladas para el año 2019, de la ampliación de Avenida Baquedano de Rancagua, con una inversión de tres mil 300 millones de pesos. Esto permitirá, el inicio de la ejecución de obras civiles el presente año 2020 con una inversión de tres mil 698 millones de pesos, con una duración de 28 meses e inversión total de los proyectos de 31 mil 680 millones de pesos, el cual incluye un aporte de Fondo Nacional de Desarrollo Regional de once mil 500 millones de pesos (36 por ciento).

Durante el año 2019 se alcanzó el 83,85 por ciento de la ejecución del proyecto de mejoramiento Eje Kennedy - España - San Martín, tramo cuatro de la comuna de Rancagua, entre Avenida Circunvalación por el sur y ex Ruta 5 Sur por el norte con una longitud de mil 700 metros, y una inversión 2019 de dos mil 861 millones, cuya ejecución de obras terminaría el segundo semestre del año 2020, con una inversión de mil 995 millones de pesos para este año.

Además, durante el año 2019 se inició el diseño de tres proyectos relevantes para la región:

- Construcción Conexión Vial Arturo Prat, entre Avenida San Juan y Carretera del Cobre de la comuna de Machalí con una inversión 2019 de 68 millones 600 mil pesos.
- Mejoramiento Conectividad Sector Paniahue de Santa Cruz, con una inversión de 108 millones 650 mil pesos.
- Mejoramiento Conexiones Viales Sector Oriente de Rancagua, con una inversión de 51 millones 31 mil pesos, los cuales concluirán durante el segundo semestre del año 2020.

La inversión total de los tres diseños asciende a 751 millones 655 mil pesos y benefician a 291 mil 830 habitantes.

Gestionado por la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo y financiado por el Gobierno Regional, por medio del Fondo Nacional de Desarrollo Regional, se encuentra en ejecución de obras civiles, con un 75 por ciento de avance, el mejoramiento construcción apertura calle La Victoria de Rancagua, beneficiando a 79 mil 384 personas, con una inversión regional de cuatro mil 934 millones de pesos.

A través de la Secretaría Regional Ministerial de Obras Públicas, en noviembre 2019 se adjudicó la concesión del proyecto construcción carretera de la fruta o Ruta 66, con un presupuesto oficial estimado de trece millones 425 mil unidades de fomento.

También se inicia el proceso de licitación en diciembre de 2019 de la construcción del tercer tramo de la Ruta 90 San Fernando-Santa Cruz con una inversión de siete mil 232 millones de pesos, la apertura técnica fue cinco de marzo y la apertura económica, adjudicación y firma de convenio durante el segundo semestre de 2020.

En enero 2019 se inicia el proceso de expropiación para la ampliación de la Ruta H-27, carretera del cobre, que atraviesa las comunas de Rancagua y Machalí, con una inversión mixta del Fondo Regional de Desarrollo Regional - sectorial de tres mil 700 millones de pesos, estimándose término de expropiaciones para el segundo semestre del año 2020. Luego se inician las obras que ascienden a un monto total estimado 30 mil millones de pesos.

Mediante gestión de la Secretaría Regional Ministerial de Transporte y financiado por el Gobierno Regional, en el año 2019 se entregaron tres mil 129 millones de pesos en subsidios para la modernización del transporte público, incluyendo micros y colectivos que fueron renovados en la región. Con el Programa Renueva Tu Micro se renovaron 87 máquinas con un presupuesto de dos mil 150 millones de pesos. Con el programa Renueva Tu Colectivo, se renovaron 443 móviles con un presupuesto de 979 millones 600 mil pesos.

Mediante la Secretaría Regional Ministerial de Transporte, se logró la rebaja tarifaria normal y estudiantil en zona regulada Rancagua, beneficiando a 362 mil usuarios y rebaja a la tarifa estudiantil en zonas no reguladas que logró 117 mil beneficiarios. En conjunto por un total de dos mil 308 millones de pesos.

Los subsidios de Transporte Escolar (TE) tuvieron seis mil 315 niños beneficiados diariamente durante época escolar en 102 servicios de transporte, con 42 en Cachapoal, 34 en Colchagua y 26 en la Provincia de Cardenal Caro. Monto total de subsidio fue de dos mil 124 millones de pesos.

A su vez, con los Subsidios de Transporte Zona Aislada (ZA), se lograron 51 mil potenciales beneficiarios distribuidos en 44 servicios, con 26 en Cardenal Caro, once en Colchagua y siete en la Provincia de Cachapoal. Monto total de 909 millones 125 mil pesos.

La Secretaría Regional Ministerial de Transporte también logró en el 2019 gestión de nuevos servicios, como la creación de nuevo servicio de transporte público, el cual une directamente al Sector Norponiente de Rancagua con el Hospital Regional, beneficiando a 48 mil potenciales usuarios. El servicio de inyección de microbuses desde Sector La Cruz (Norte de Rancagua), directamente hacia Hospital Regional, el cual beneficia a cuatro mil potenciales usuarios.

Asimismo, gestionó la autorización de servicios de Transporte Rural hacia Hospital Regional que tienen su inicio y/o término de servicios en la comuna de Rancagua. Se autorizó servicios provenientes de las 16 comunas restantes de la Provincia de Cachapoal, teniendo conectividad directa hacia Hospital Regional. Las demás comunas de la región se conectan por servicios interurbanos, por lo cual tienen su destino en Terminal O'Higgins. Beneficia a 762 mil potenciales usuarios.

Otro servicio consiste en la apertura de la Planta de Revisión Técnica, en la comuna de Litueche beneficiando de forma directa a las comunas de Litueche, Navidad y La Estrella, con cerca de 16 mil potenciales beneficiarios. Al mismo tiempo, representa una alternativa para los más de 20 mil habitantes de las comunas de Marchigüe y Pichilemu.

Finalmente, en el año 2019 la Secretaría Regional Ministerial de Transporte desarrolló un estudio para el mejoramiento físico y operacional de la red vial de Transporte Público de Rancagua que tiene por objetivo la implementación de vías exclusivas en el damero central de Rancagua. El estudio tiene un costo de 164 millones de pesos, con un 50 por ciento de ejecución.

Y el proyecto de conservación del Sistema de control de área de tráfico (SCAT) O'Higgins II Etapa, financiado con fondos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional, considera mantenimiento del sistema de control de tránsito de las comunas de Machalí, Rancagua, Rengo y San Fernando, por un monto de 400 millones de pesos.

#### b. ACCESIBILIDAD URBANA Y RURAL: MEJOR ENTORNO CERCANO A LA VIVIENDA

A través de la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo, durante el año 2019 se alcanzó el 100 por ciento de avance de la ejecución de los proyectos del vigésimo séptimo llamado del Programa de Pavimentos Participativos, con una inversión sectorial de dos mil 147 millones de pesos. Este llamado consideró la construcción de diez mil metros lineales de pavimentos, entre calles, pasajes y aceras, abarcando catorce comunas de la región.

Igualmente, durante el 2019 se iniciaron las obras del vigésimo octavo llamado del Programa de Pavimentos Participativos, correspondiente a ocho mil 868 metros lineales de calles, pasajes y aceras, para trece comunas de la región, con una inversión de dos mil millones para ambos años. Se consideran mil 776 millones de pesos en inversión para el año 2020.

Por otra parte, se inicia la licitación de las obras, por parte de Servicios de Vivienda y Urbanización (Serviu), para el programa de Conservación Vías Urbanas a ejecutar durante el año 2020 y 2021, con un plazo estimado de doce meses, con una magnitud de 49 mil 52 metros cuadrados, con una inversión de tres mil millones de pesos provenientes del Fondo Nacional de Desarrollo Regional, los cuales benefician a 110 mil personas, de 28 comunas de la región.

En materia de ciclovías, a través de la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo en diciembre del 2019 se adjudicó la ejecución de obras del proyecto Construcción de Ciclovía Millán - Estación de Rancagua, con una inversión sectorial del Ministerio de Vivienda y Urbanismo (Minvu) de 451 mil 384 millones de pesos, completando una red de 1,5 kilómetros. El cinco de enero del 2020 se hizo entrega del terreno y se contempla el término para noviembre de este año.

A través de la Secretaría Regional Ministerial de Obras Públicas, durante el 2019 se realizó la construcción de 154 kilómetros de caminos básicos rurales con fondos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR) y Sectoriales del Ministerio de Obras Públicas (MOP), con una inversión total de quince mil 849 millones de pesos. Además, se ejecutó la conservación y mejoramiento de 25 puentes, con una inversión sectorial del Ministerio de Obras Públicas de mil 808 millones de pesos.

Mediante gestión de la Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales, a través del programa de regularización de la pequeña propiedad raíz, se otorga Título de Dominio a los poseedores regulares reconocidos por la Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales. El 2019 se entregaron 352 títulos enmarcados en el programa Chile Propietario: 187 títulos Provincia de Cachapoal; 63 títulos Provincia de Colchagua y 102 títulos Provincia de Cardenal Caro, de las cuales 186 (52,8 por ciento) fueron hombres, 154 (43,8 por ciento) mujeres y 12 (3,4 por ciento) fueron Personas Jurídicas.

Mientras que siete títulos de dominio fueron otorgados a canchas de fútbol en las comunas de Las Cabras, Codegua, Requínoa y Nancagua bajo el programa Juega Chile, de un total de catorce casos ingresados en 2019, los siete restantes están en etapa final del proceso.

En 2019 ingresaron mil 630 solicitudes de regularización, lo que significa un aumento del 106 por ciento en relación al año 2018 en que ingresaron 790. En nuestro sistema informático se registran en tramitación al 31 de diciembre de 2019, dos mil 606 casos que incluye todos los casos rezagados. Entre los meses de enero y febrero del año 2020, se han ingresado alrededor de 400 solicitudes.

En octubre de 2018, el Consejo Regional aprobó 175 millones, para el proyecto del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR) formulado por la Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales, para trabajar 500 casos de rezago el año 2019, que corresponden a costo cero para el 40 por ciento más vulnerable de la población. Se han licitado para la ejecución de la etapa técnica 380 casos y publicado 117. Próximamente se licitarán los 120 restantes.

#### c. INTEGRACIÓN BINACIONAL ECONÓMICA Y FÍSICA

A través de la Secretaría Regional Ministerial de Obras Públicas, en noviembre de 2019 se inició el estudio de factibilidad construcción túnel internacional Paso Las Leñas, cuya fecha de término se estima para el segundo semestre del año 2021. El financiamiento corresponde al Gobierno Regional de mil 280 millones de pesos. El Estudio indagará los aspectos técnicos para la consolidación del túnel y de la infraestructura vial que permitirá la integración física, económica y social del área inmediata de la Región de O'Higgins con las Provincias Argentinas de Mendoza y San Luis.

### 3. Seguridad Pública

#### a. GESTIÓN DE RIESGOS

En 2019 se logró iniciar obras para construcción de cinco nuevas bases para el control de incendios forestales por un monto de mil 231 millones de pesos para las comunas de Las Cabras, Paredones, Mostazal, Santa Cruz y Coltauco.

En el año 2019 se logró la aprobación Técnica (RS) y en enero de 2020 se logró el Acuerdo Core por 75 millones de pesos para financiar la etapa de diseño para la construcción de la base táctica de brigada forestal para la comuna de Pumanque.

A través de recursos del Gobierno Regional de O'Higgins se logró en el año 2019 la aprobación del financiamiento para la adquisición y reposición de 50 carros operativos de bomberos por un monto de nueve mil 700 millones de pesos que tienen programación de inicio de compra en el año 2020. Además, se logró la compra de dos carros hazmat y tres carros portaescala que fueron ingresados al país durante febrero del año 2020 para una próxima entrega por un monto de dos mil 975 millones de pesos.

A través de la dirección de arquitectura de la Secretaría Regional Ministerial de Obras Públicas, se repuso el cuartel de la Tercera Compañía de Bomberos de San Vicente de Tagua Tagua, obra terminada con una inversión regional del Fondo Nacional de Desarrollo Regional de 788 millones de pesos. Además, se encuentran en licitación la reposición del cuartel de la Segunda Compañía de Bomberos de Alcones en Marchigüe por un presupuesto estimativo de 657 millones de pesos, la Reposición del Cuartel de Primera Compañía de Bomberos de Paredones con un presupuesto estimativo de ocho mil 707 millones de pesos; y el diseño reposición Cuartel de Bomberos comuna de la Estrella por un monto estimativo de 44 millones 785 mil pesos.

Al mes de Junio están en ejecución con un 60 por ciento de avance la reposición del Cuartel de Bomberos de Placilla, obra por terminar en el segundo semestre del 2020 con una inversión del Fondo Nacional de Desarrollo Regional de 745 millones de pesos, con un once por ciento de avance la reposición del Cuartel de la Tercera Compañía de Bomberos de Apalta de Santa Cruz, obra por terminar el primer semestre 2021 con una inversión del Fondo Nacional de Desarrollo Regional de 497 millones de pesos.

#### b. RECUPERACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS

En materia de espacios públicos, por medio de la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo, durante el 2019 se terminaron cuatro proyectos: la ejecución de obras del mejoramiento de la explanada San Pedro de Alcántara de la comuna de Paredones y las obras de mejoramiento del paseo ceremonial Cerro La Copa de la comuna de La Estrella, adicionalmente se terminaron los diseños del mejoramiento Casco Histórico de Olivar; y del mejoramiento del Circuito Peatonal y Parque Guacarhue de la comuna de Quinta de Tilcoco. Estos proyectos beneficiarán a 35 mil 833 habitantes de las comunas mencionadas con una inversión total de 879 millones de pesos. Durante el año 2019 se consideró una inversión de 597 millones de pesos.

Igualmente se iniciaron en diciembre del año 2019 los diseños de mejoramiento eje cívico Libertador Bernardo O'Higgins de Coínco (52 millones de pesos); mejoramiento aceras y áreas verdes Avenida Obispo Larraín de Litueche (47 millones de pesos) y mejoramiento Parque Municipal Patrimonial de Peralillo (86 millones de pesos).

A su vez, se terminó en diciembre del año 2019 la actualización del diseño y se inició la licitación para la ejecución de obras del proyecto mejoramiento espacio público Villa Centro de la comuna de Chépica, con una inversión 2019 de 16 millones de pesos correspondiente a la actualización del diseño y 425 millones de pesos de inversión en obras civiles programadas para el año 2020, con una magnitud de seis mil 274 metros cuadrados, que beneficiará a quince mil habitantes.

En relación con el plan de recuperemos Chile que tiene por objetivo recuperar infraestructura dañada por la explosión social, por medio de la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo se contrató en diciembre del 2019, la ejecución de la reposición de la semaforización de la ciudad de Rancagua. La inversión será de 159 millones de pesos, beneficiando a toda la población comunal. Adicionalmente, se invertirán 250 millones de pesos para la recuperación de señaléticas de seguridad, demarcación y mobiliario entre otros equipamientos urbanos dañados.

En materia de construcción de parques urbanos, en octubre del año 2019 se recepcionó el Parque Oriente de la comuna de Rengo, con una magnitud de 48 mil 397 metros cuadrados, que benefició a 58 mil 825 habitante de la comuna y que significó una inversión sectorial de la segunda etapa de dos mil 880 millones de pesos.

Y se alcanzó un avance de 95 por ciento de la Construcción Parque la Paz, en su segunda etapa, durante el mes de abril está en proceso de recontratación, con una inversión del Fondo Nacional de Desarrollo Regional y sectorial de dos mil 715 millones de pesos, que beneficia a 37 mil 855 habitantes y una magnitud de 50 mil 300 metros cuadrados.

Además, se inició la licitación del mejoramiento Parque Federico Errázuriz del Huique de la comuna de Palmilla, con una inversión total de 605 millones de pesos, magnitud del proyecto de 20 mil 735 metros cuadrados beneficiando a mil 788 habitantes; y se avanzó el 35 por ciento del diseño de Construcción Parque Colchagua de Santa Cruz, con una inversión total de 129 millones 890 mil pesos,

que beneficiara a 37 mil 855 habitantes de la comuna, y con una programación de término para el primer semestre del año 2021.

Gestionado por la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo y financiado por el Gobierno Regional por medio del Fondo Nacional de Desarrollo Regional, se encuentran en ejecución de obras el mejoramiento en calle el Álamo y avenida circunvalación de San Fernando, con un 86 por ciento avance de obras a la fecha con una inversión por 448 millones de pesos; beneficiando a 11 mil 150 personas y el mejoramiento Parque Urbano de Rapel de Navidad, 95 por ciento avance de obras (a enero 2020), actualmente en proceso de recontratación de obras.

#### c. INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO CONTRA LA DELINCUENCIA

En el año 2019 el Gobierno Regional de O'Higgins y su Consejo Regional aprobaron el proyecto de adquisición de 29 vehículos operativos para la Policía de Investigaciones, por un monto de 822 millones de pesos. Asimismo, se aprobaron los recursos para la adquisición de 42 vehículos operativos para la VI Zona de Carabineros por un monto de mil 286 millones de pesos. Todos los vehículos fueron entregados.

A través de la Dirección de Arquitectura de la Secretaría Regional Ministerial de Obras Públicas, se ejecutó la reposición de la Brigada de Investigación Criminal Policía de Investigaciones en Santa Cruz, edificación de mil 105 metros cuadrados, con una inversión final de mil 751 millones de pesos. Además, se ejecutó la reposición de la cuarta Comisaría de Rengo como implementación del Plan Cuadrante de Seguridad Preventiva, que consta de una edificación de mil 535 metros cuadrados, con una inversión final Carabineros de Chile de dos mil 447 millones de pesos. Se avanza en la ejecución del diseño y construcción de la Fiscalía Local de San Fernando, financiado por Ministerio Público por un monto de 48 millones y se espera su terminación para agosto del presente año. Se encuentra en licitación la reposición del Cuartel del Grupo de Operaciones Policiales Especiales (GOPE) en Olivar, con una inversión del Fondo Nacional de Desarrollo Regional por un monto de 957 millones de pesos.

Mediante la gestión de la Oficina de la Coordinación de Seguridad Pública, el Fondo Nacional de Seguridad Pública de la Subsecretaría de Prevención del Delito del Ministerio del Interior y Seguridad Pública, en el 2019 se adjudicó seis proyectos a instituciones de la Región de O'Higgins, por una inversión total que supera los 230 millones de pesos. Los beneficiarios fueron: Municipalidad de Las Cabras, Municipalidad de Coltauco, Fundación Acción Social Mano de Fátima de Malloa, Municipalidad de Chimbarongo, Municipalidad de Placilla y Municipalidad de Pumanque.

Además, se benefició a las comunas de Machalí, Rancagua, Doñihue y Santa Cruz en el desarrollo de proyectos de prevención de delito situacional, psicosocial o de tecnología por un monto de 40 millones cada uno.

En el primer semestre del 2020 se hizo la entrega de las obras del proyecto reposición de la Brigada de Investigación Criminal de Santa Cruz. El nuevo recinto de mil 515 metros cuadrados permitirá dotar con una infraestructura moderna a la Policía de Investigaciones para apoyar su labor contra la delincuencia, beneficiando a 148 mil personas con una inversión de mil 623 millones de pesos.

#### d. RECUPERACIÓN DE BARRIOS VULNERABLES

A través de la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo se ejecutó el Programa Quiero Mi Barrio en el año 2019, donde se terminaron tres barrios, correspondiente a Pablo Neruda de Santa Cruz, el cual benefició a mil 976 personas con una inversión de 595 millones de pesos; Santa Filomena de Rancagua, el cual benefició a dos mil 367 habitantes, con una inversión de 595 millones de pesos y Barrio Nuevo Horizonte y Cordillera de Machalí, beneficiando a dos mil 80 personas y una inversión de

900 millones de pesos. En total, el programa en los tres barrios benefició a seis mil 423 personas, con una inversión de dos mil millones de pesos.

Por otra parte, durante el año 2019 se cerraron seis Campamentos correspondiente a 184 familias trasladadas a nuevas soluciones habitacionales, con una inversión de tres mil millones de pesos. Los campamentos cerrados son:

- El Nogal de Mostazal con una inversión de 697 millones de pesos beneficiando a 23 familias.
- Las Vertientes de Mostazal, con una inversión de 223 millones de pesos beneficiando a 23 familias.
- Canal Río Seco de Olivar, con una inversión de 688 millones de pesos beneficiando a 41 familias.
- La Cabrería de Nancagua, con una inversión de 760 millones de pesos, beneficiando a 59 familias.
- Campamento 28 de febrero de Requínoa, con una inversión de 553 millones de pesos beneficiando a 31 familias.
- El Pantanal II de Rancagua, con una inversión de 135 millones de pesos beneficiando a siete familias.

## 4. Agricultura

### a. APOYO A LA PEQUEÑA Y MEDIANA AGRICULTURA

El Servicio de Cooperación Técnica (Sercotec), durante el año 2019 desarrolló un convenio con el Gobierno Regional para la ejecución de 369 millones 600 mil pesos a través del Programa de apoyo a la actividad productiva de micro y pequeños empresarios hortaliceros del Valle de Colchagua, que durante el segundo semestre recibieron recursos para materializar 53 planes de inversión individuales.

Asimismo, durante el 2019 se ejecutaron 206 millones 745 mil pesos, con fondos de Sercotec, que beneficiaron a mil 940 puestos de ferias, las que durante enero del año 2020 completaron sus actividades, mejorando el servicio ofrecido en estos espacios de comercio tradicional.

A través de la gestión del Instituto de Desarrollo Agropecuario (Indap) y la Secretaría Regional Ministerial de Agricultura, en el año 2019 se invirtieron 24 mil 922 millones de pesos llegando a un universo de 20 mil usuarios atendidos, de los cuales siete mil 824 corresponden al Programa de Desarrollo Local.

La Secretaría Regional Ministerial de Agricultura en el año 2019 consiguió un acuerdo con la Dirección de Presupuestos (Dipres) para realizar a través del Fondo Regional de Iniciativa Local (FRIL) del Gobierno Regional, proyectos especiales por 90 millones de pesos para invertir en tres salas de proceso de alimentos en las comunas de Graneros, Chépica y Marchigüe.

El Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) cumplió con el compromiso de fiscalizar materias de su competencia con énfasis en el cuidado de la agricultura tanto de mayor como menor escala, garantizando un desarrollo equitativo en la comunidad rural de la región, realizando cerca de tres mil fiscalizaciones y atendiendo el 100 por ciento de las denuncias entre las que destacan el uso de



plaguicidas, ley de alcoholes e inclusión de nuevos establecimientos como tenedores de fauna, productores orgánicos, viveros, Ley de carnes y alimentos de uso animal.

#### b. MEJORAMIENTO MEDIOAMBIENTE RURAL

A través de la Secretaría Regional Ministerial de Agricultura, se ejecutó el desarrollo del proyecto resiliencia al Cambio Climático, con diez millones de dólares para cuatro años y tres mil 500 beneficiarios. Proyecto se ejecuta en ocho comunas, implementación de sistemas de recolección de aguas lluvias, técnicas de mejor uso del agua, financiamiento de la Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo.

El Instituto de Desarrollo Agropecuario (Indap) a través de su programa de Sistema de Incentivos para la Sustentabilidad Agroambiental de los Suelos Agropecuarios (Sirsd-S), busca recuperar el potencial productivo de los suelos degradados de la agricultura familiar campesina, además de mantener los niveles de mejoramiento alcanzados en dichos predios. Con un monto de 2077 millones 377 mil pesos correspondiente al presupuesto 2019. Mediante este programa se atendieron a mil 310 usuarios.

El Servicio Agrícola y Ganadero adaptó concursos de incentivos para la recuperación de suelos con planes de manejo que incluyen medidas de mitigación y adaptación al cambio climático, generando mayor humedad y fertilidad del recurso suelo, se logró destinar todos los fondos asignados. Se logró verificar la cantidad de 32 predios y sus planes de manejo, los cuales abarcan las siguientes superficies: Chépica: 234,25 hectáreas, La Estrella: mil 562 hectáreas, Litueche: 955 hectáreas, Lolol: 132 hectáreas, Marchigüe: 486 hectáreas. Peralillo: 336 hectáreas, Pumanque: 211 hectáreas y Santa Cruz: 61 hectáreas.

### 5. Educación

#### a. MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA EDUCACIÓN PREESCOLAR Y PRIMARIA, UN DERECHO PARA LA INFANCIA

Con recursos del Gobierno Regional se ha invertido en las etapas de diseño de ingeniería de los siguientes proyectos: reposición parcial Escuela Nobeles de Chile Rinconada de Alcones; reposición Escuela Unión Mujeres Americanas Bucalemu de Paredones y reposición escuela de Copequén Coínco, todas han mostrado avances en el diseño.

Durante el año 2019, el foco de la Secretaría Regional Ministerial de Educación de la Región de O'Higgins estuvo puesto en la inversión de infraestructura, con 23 proyectos de mejoramiento integral de cinco mil unidades tributarias mensuales en varias comunas, los cuales son acordes a las metas del Presidente de la República de tener una educación de calidad, algunas de las comunas que se adjudicaron son Rancagua, Graneros, Machalí, Malloa, Mostazal, Quinta de Tilcoco, Rengo, Peumo, Codegua, entre otras. Los que suman una inversión de cuatro mil 886 millones de pesos.

En esta misma línea la Secretaría Ministerial de Educación levantó siete proyectos de emergencia, para seguir en la mejora continua de nuestros alumnos, entre los cuales destacan la escuela G 414 de Chimbarongo y el Liceo Claudio Arrau de Doñihue. Los cuales suman mil 500 millones de pesos.

A través del Programa educativo regular de Integra, se ofreció a cinco mil 655 niños y niñas un servicio de atención integral, educación, alimentación, juego, con jornada completa, con mil 595 trabajadores, 91 jardines infantiles, sala cuna y modalidades no convencionales.

Asimismo, en la jornada de extensión horaria entre las 16:30 y 19:30 horas, participaron dos mil 572 niños y niñas. El Programa Vacaciones en mi Jardín, verano 2020 se dio en doce establecimientos, once

comunas, llegando alrededor de 576 niños y niñas; y en invierno de 2019 en dos jardines en distintas comunas, llegando a 100 niños y niñas aproximadamente.

En cuanto a necesidades educativas especiales, 69 niños y niñas atendidos por los equipos educativos de Integra y en complemento se cuenta con el Programa Senadis (Servicio Nacional de la Discapacidad). En cuanto a la composición de quienes participan del programa un 92,2 por ciento de las familias pertenecen al 60 por ciento de los hogares más vulnerables.

La Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas (Junaeb), dentro de sus programas ejecutados destaca el Programa de Alimentación Escolar, que entregó diariamente cerca 110 mil raciones a estudiantes de prebásica, básica y media y la Beca de Alimentación Escolar para Educación Superior, beneficiando a más de catorce mil estudiantes de la región, con un total de recursos involucrados de 32 mil millones de pesos.

Se realizaron más de ocho mil 700 atenciones en el área de oftalmología y se entregaron más de siete mil 400 lentes a estudiantes con algún grado de problema visual. Por su parte, en el área de otorrino, se atendieron a cerca de dos mil estudiantes y se realizó la entrega de 93 audífonos. En el Programa de Salud Oral que desarrolla acciones de promoción, prevención y recuperación de la salud bucal a estudiantes desde prekínder a octavo básico, se realizó la entrega de una nueva Clínica dental Móvil en la comuna de Malloa con una inversión de 36 millones 767 mil pesos, beneficiando a 475 alumnos de la comuna.

El Programa de Becas Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), en donde se encuentra "Yo Elijo Mi PC" y "Me Conecto Para Aprender", el año 2019 entregó ocho mil 151 notebooks con internet gratis por un año a estudiantes de séptimo básico de establecimientos municipales y particulares subvencionados, permitiendo a los alumnos y sus familias, acceder a nuevas tecnologías y acortar la brecha digital que existe en la región y el país.

La Junta Nacional de Jardines Infantiles en la Región de O'Higgins durante el año 2019 realizó una inversión de mil 641 mil millones de pesos para la construcción de jardines infantiles. Durante el año 2019 iniciaron su funcionamiento seis nuevos establecimientos del Programa Aumento de Cobertura, entregando 360 nuevos cupos de atención de niños y niñas para niveles de sala cuna y nivel medio, en las comunas de Quinta de Tilcoco, Rengo, Las Cabras, Graneros, Rancagua y Nancagua.

#### b. INFRAESTRUCTURA PARA LA EDUCACIÓN SECUNDARIA Y TÉCNICA CON MEJORES OPORTUNIDADES

El Gobierno Regional junto a su Consejo regional aprobó los recursos, invirtiendo en las etapas de diseño de ingeniería de los siguientes proyectos: reposición liceo san José del Carmen de la Comuna de Palmilla por un monto de 184 millones de pesos; reposición liceo Claudio Arrau de la comuna de Doñihue por un monto de 141 millones de pesos y reposición liceo San Francisco de Placilla por un monto de 137 millones de pesos. Además, se actualizó el monto de la etapa de diseño incorporando una nueva localización óptima para el proyecto reposición liceo municipal de Pichilemu por un monto de 974 millones de pesos,

A través de la Dirección de Arquitectura del Ministerio de Obras Públicas se terminó el diseño de Liceo Neandro Schilling de San Fernando con una inversión municipal de 89 millones de pesos. Actualmente se encuentra en licitación el Liceo Industrial de San Fernando por un monto de catorce mil millones de pesos.

## **6. Escasez Hídrica**

### **a. CONSUMO DE AGUA POTABLE**

A través del Ministerio de Obras Públicas, se coordina la mesa hídrica que realiza un seguimiento a las contingencias en los sistemas de Agua Potable Rural (APR) afectados por la sequía y gestiona soluciones en el corto, mediano y largo plazo; actualmente se lleva el seguimiento de 28 sistemas de Agua Potable Rural de los cuales once se encuentran con suministro de camión aljibe. Se destaca el desarrollo de proyectos a corto plazo por un monto mil 701 millones de pesos en proyectos y obras de urgencia que ayudan directamente a mantener el suministro de agua a la población.

Durante el año 2019 se mejoraron 50 Sistemas de Agua Potable Rural mediante proyectos que amplían y mejoran el acceso al agua potable en diversos sectores rurales de la región, por un monto total de 19 mil 526 millones de pesos.

### **b. ACCESO, CALIDAD Y EFICIENCIA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS**

Respecto a la ampliación embalse convento Viejo de la comuna de Chimbarongo, a través la Secretaría Regional Ministerial de Obras Públicas, se ha logrado un avance del cien por ciento de la construcción del sistema de canalización hasta la comuna de Pumanque, en la actualidad se está trabajando en la etapa de distribución de las aguas y en estudio del primer tramo de canalización hasta la comuna de Marchigüe, que regará diez mil hectáreas nuevas.

Asimismo, se está ejecutando el estudio de factibilidad de la construcción del Embalse Bollenar en Río Claro Rengo, con una inversión sectorial de 873 millones de pesos, beneficiando a la comunidad de regantes, permitiendo incorporara riego seis mil 70 hectáreas. El avance del estudio es de un 85 por ciento con fecha de término para el segundo semestre del 2020.

## **7. Otros temas relevantes**

### **a. PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO**

Con recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional del Gobierno Regional se ha invertido en la ejecución de las obras de los siguientes proyectos; reposición iglesia Madre de la Divina Providencia de Rancagua (con un 98 por ciento de avance de obras). También se ha conseguido el Acuerdo Core de la aprobación de recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional para el diseño del proyecto restauración parroquia de San Nicodemo de Coínco cuya fecha de licitación se ha programado para segundo semestre del 2020.

A través del Ministerio de Obras Públicas, se ejecutaron la restauración Parroquia San Francisco de Asís de Rancagua edificación de mil 404 metros cuadrados, con una inversión de 867 millones de pesos y restauración Iglesia San Fernando Rey en San Fernando, edificación de mil 605 metros cuadrados, con una inversión de mil 622 millones de pesos. Se encuentra en proceso de adjudicación durante el mes de abril de 2020 el diseño Restauración Casa Hodgkinson de Graneros, con un financiamiento de 76 millones de pesos.

La Secretaría Regional Ministerial de Educación destaca que dentro de la meta presidencial de ocho Liceos Bicentenarios para el 2022, en la Región de O'Higgins en el año 2019 se logró contar con cinco nuevos Liceos que fueron promulgados con sello en educación técnico profesional (Liceo Industrial Pedro Aguirre Cerda, Liceo Politécnico de Santa Cruz, Liceo Técnico A4 de Rancagua, Liceo San Vicente de Paul de Coltauco y Las Garzas de Chimbarongo).

## b. MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA, VIDA MÁS SANA Y FELIZ

Mediante la Secretaría Regional Ministerial de Deportes, se beneficiaron más de 17 mil personas mediante el programa crecer en movimiento, con un presupuesto de 497 millones de pesos. El programa Deporte Social logró 47 mil beneficiarios y tuvo un presupuesto de 497 millones de pesos.

Y el programa deporte de competencia logró alrededor de quince mil participantes y su presupuesto 2019 fue de 413 millones de pesos.

En materia de infraestructura, hubo inversiones para mejorar recintos:

- En Renovación Centro de Entrenamiento Regional (CER), que incluye nuevos camerines, servicios higiénicos, iluminación led, entre otras mejoras, se ejecutaron un total de 430 millones de pesos.
- Renovación pista atlética de San Fernando, donde se inyectaron 634 millones de pesos, proyecto terminado a la fecha.
- Cancha de pasto sintético en Marchigüe, ubicado en el sector de Alcones. Inversión de 300 millones de pesos, proyecto terminado a la fecha.
- Nuevo tapete para gimnasia en Santa Cruz, cuya inversión alcanzó los 50 millones de pesos.
- Reposición gimnasio municipal de San Vicente de Tagua Tagua, con un total de inversión de dos mil 160 millones de pesos y un avance físico de un 98 por ciento.
- En materia de Equipamiento tenemos mejoras a la pista atlética estadio municipal de Santa Cruz, con una inversión de 320 millones de pesos.

El Fondo de Alto Rendimiento que entrega recursos que benefician a deportistas regionales, el año 2019 alcanzaron los 140 millones de pesos y para el 2020, se proyectan 200 millones de pesos. En total fueron 30 proyectos que subvencionan el quehacer deportivo regional.

El Fondo Nacional para el Fomento del Deporte que tiene por objeto financiar proyectos para práctica y desarrollo del deporte en sus diversas modalidades (proyectos deportivos), durante el año 2019 adjudicó 120 proyectos.

Respecto al plan comunal de actividad física y deporte que entrega asesoría técnica a las municipalidades de la región para confeccionar un documento base, que establezca los lineamientos deportivos en la comuna ha intervenido doce comunas, entre ellas, Rancagua, Graneros, Malloa, Mostazal, Placilla, Palmilla, Paredones, Pumanque, Marchigüe, Navidad, Quinta de Tilcoco y Pichidegua.

Las ferias de promoción de la actividad física y el deporte buscan desarrollar una cultura deportiva e incorporar comportamientos físicamente activos y saludables en todos los sectores de la población. El año 2019, el programa se realizó al interior de recintos educacionales en 16 comunas, impactando a un total de mil 600 beneficiarios.

## c. MEJORAMIENTO DEL MEDIO AMBIENTE

La Secretaría Regional Ministerial de Energía, lideró la propuesta de ordenanza de las emisiones atmosféricas para la región y especialmente para las comunas saturadas; su proceso de elaboración se

encuentra terminado, y este documento ya fue entregado a la Seremi de Medio Ambiente para ser incluirlo en el PDA 2,5 de la Región.

Se logró la construcción de ocho kilómetros de línea de Baja Tensión en la comuna de Navidad, en los sectores de Tumán, La Polcura y Puertecillo, permitiendo mejorar la calidad del servicio y seguridad en términos de riesgos para estos sectores altamente vulnerables a incendios forestales.)

La Secretaría Regional Ministerial de Medio Ambiente en el año 2019, mediante el Fondo concursable de Protección Ambiental, entregó 35 millones de pesos a siete proyectos, se ejecutaron tres proyectos de gestión ambiental local, tres proyectos para escuelas sustentables y uno del nuevo concurso de áreas verdes.

El año 2019 se adquirieron cuatro mil 550 calefactores con presupuesto del Fondo Nacional de Desarrollo Regional por un monto de tres mil ciento veintitrés millones de pesos, a los que se suman los calefactores adquiridos con presupuesto del FNDR para el año 2020 por 876 millones de pesos.

Durante el año 2019 se realizó la elaboración del anteproyecto del Plan de Descontaminación Atmosférica MP 2,5 y la actualización y revisión del PDA MP10. En un plazo de 120 días hábiles de finalizada la consulta pública ciudadana del Anteproyecto, se debe contar con el Proyecto definitivo del Plan de Descontaminación, el que se presenta al Consejo de Ministros, pasa a trámite de firmas, toma de razón de contraloría, para finalmente ser publicado en el Diario Oficial, iniciando su vigencia.

En relación con el trabajo del Comité Regional de Cambio Climático en el año 2019, se inició la consultoría para la elaboración del Plan Regional de Cambio Climático, con financiamiento del Fondo Verde del Clima (FVC), fondo internacional que surge en el marco de la acción de las Naciones Unidas para adaptación y mitigación al cambio climático. Se realizó una postulación por parte del Ministerio de Medio Ambiente por 120 mil dólares y en este marco durante el año 2019 se realizaron seminarios y actividades participativas.

El año 2019 aumentó de catorce a 23 el número de municipios que buscan certificarse ambientalmente, en las diferentes etapas de certificación. Para el cumplimiento de la Certificación, el Ministerio del Medio Ambiente entregó un total de 17 millones 500 mil pesos a municipios de la región del Libertador Bernardo O'Higgins.

#### d. TURISMO Y ENOTURISMO SUSTENTABLE

El Servicio de Cooperación Técnica (Sercotec), en colaboración con Sernatur, durante el segundo semestre de 2019 invirtió 725 millones 105 mil pesos orientado a mejorar la calidad de los servicios turísticos de la región, que en un plazo de dos años entregará 100 servicios de asistencia técnica especializada, 80 fondos para inversión en planes de negocios y 50 certificados de calidad según normativa aplicable.

A través de la Gestión del Servicio Nacional del Turismo, los días cuatro, cinco y seis de diciembre 2019, en Santa Cruz, Valle de Colchagua, se desarrolló la Cuarta Conferencia Mundial de Turismo Enológico. El evento fue gestionado a través de Subsecretaría de Turismo y la Organización Mundial de Turismo. La realización de la Conferencia fue posible gracias al importante aporte del Gobierno Regional de O'Higgins y su Consejo Regional, por un monto de 201 millones de pesos. Por otra parte, la Subsecretaría de Turismo, Municipalidad de Santa Cruz, Viñas de Colchagua y Enoturismo Chile aportaron 76 millones de pesos. En cuanto a la participación, en total asistieron 646 asistentes provenientes de más de 20 países.

Mediante Programas Sociales del Servicio Nacional de Turismo, se invirtió más de 600 millones de pesos, beneficiando a familias, adultos mayores, estudiantes y profesores, junto con beneficiar a más de 60 servicios turísticos: guías, restaurantes, alojamientos, museos y empresas de transporte. Estos beneficios se llevaron a cabo gracias a los programas: Vacaciones Tercera Edad, Gira de Estudio y Programa Turismo Familiar.

Durante el año 2019 se obtuvieron los fondos para la ejecución del proyecto de promoción turística por un monto de mil 271 millones de pesos aportados por el Fondo Nacional de Desarrollo Regional, la región contará con recursos necesarios para visualizar la oferta turística a nivel nacional e internacional, proyecto que tendrá una duración de 36 meses.

Mediante gestión de la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo) de la región de O'Higgins en el año 2019 se logró el primer año de ejecución del programa territorial integrado de turismo, el que junto con el programa estratégico regional de Enoturismo, buscan de hacer del turismo uno de los ejes de desarrollo económico más relevantes para la Región de O'Higgins. En ambos, Corfo ha invertido alrededor de 300 millones de pesos.

#### e. DIGNIDAD PARA LOS ADULTOS MAYORES

A través del Ministerio de Obras Públicas, se ejecutó la Construcción Hogar de Ancianos en Pichilemu, edificación de 830 metros cuadrados, con una inversión final del Fondo Nacional de Desarrollo Regional de mil 456 millones de pesos y una cobertura de 30 ancianos.

Por medio de la Secretaría Regional Ministerial de Energía, se desarrolló el Programa Adulto Mejor, liderado por la Primera Dama, Cecilia Morel, en un trabajo asociativo, se coordinó con el Ministerio de Energía, a través del programa Con Buena Energía, la entrega de Kit Eficientes a 95 adultos mayores, de viviendas tuteladas del Servicio Nacional del Adulto Mayor (Senama), en las comunas de Marchigüe, Santa Cruz y San Fernando.

En esta línea, la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo inició en octubre de 2019 el diseño de dos proyectos de Construcción 20 Viviendas Tuteladas Adulto Mayor, uno en Rancagua con un 67 por ciento de avance y otro en Quinta de Tilcoco, a la fecha con 40 por ciento de avance, con una capacidad de atención de 40 adultos mayores cada uno y una inversión total de 67 millones de pesos, con término programado para el segundo semestre del año 2020.

A través del Fondo Nacional del Adulto Mayor del Servicio Nacional del Adulto Mayor (Senama) se promovieron proyectos autogestionados por organizaciones de personas mayores, con el objetivo de generar y desarrollar capacidades de autogestión, autonomía e independencia de las personas mayores participantes, logrando en el año 2019 la presentación de 626 iniciativas y de las cuales se adjudicaron 289, por un monto total de 248 millones de pesos en las 33 comunas de la región.

A través del Fondo para Ejecutores Intermedios, el Servicio Nacional del Adulto Mayor (Senama) fomentó acciones en favor de la autonomía funcional de los mayores con algún grado de dependencia mediante apoyo terapéutico ocupacional. El año 2019 estos fondos fueron ejecutados en Requínoa y Pumanque, donde se benefició en conjunto a 100 personas mayores por un monto de 21 millones de pesos.

Por medio de la adjudicación en el 2019 de dos Convenios Institucionales con la municipalidad de Pumanque y de Rancagua, se logró dar cobertura a 90 adultos mayores orientado a protección social y actividad física y cognitiva, por un monto de 33 millones de pesos.

Por primera vez, en el año 2019 el Servicio Nacional del Adulto Mayor (Senama) realizó en convenio con el Servicio Nacional de Turismo (Sernatur) a través del Programa Vacaciones Tercera Edad y los beneficiarios correspondieron a usuarios del programa Vínculos, programa de Condominios de Viviendas Tuteladas y residentes de Establecimientos de Larga Estadía para Adultos Mayores (Eleam) de la región. Fueron 32 comunas beneficiadas, con un total de 458 cupos utilizados ascendiendo a un monto de 25 millones de pesos.

#### f. VIVIENDA DIGNA PARA TODOS

La Secretaría Regional Ministerial de Energía, a través de su Programa Con Buena Energía, benefició a familias vulnerables de las comunas de Graneros, Las Cabras, Machalí, Mostazal, Peumo, Marchigüe, San Fernando, Santa Cruz, Chépica y Rancagua, con un total de dos mil 475 kits eficientes. A través del programa Gestores Energéticos del sector público, se capacitó a 135 funcionarios entre los años 2017 y 2019 y mediante el programa Energía Mipymes, se capacitó a más de 20 empresarios correspondientes a micro y pequeña empresa.

Además, se realizó un levantamiento regional de lugares y personas que carecen de cobertura energética, que consistió en cuantificar y diseñar un Mapa de Vulnerabilidad inserto en la Ruta de la Luz, impulsada por primera vez en el gobierno del Presidente Piñera. Además, se entregó a nivel central, un catastro de las familias sin electrificación (se identificaron 147 hogares en toda la región), que está actualmente en la etapa de verificación y la propuesta de elaboración de proyectos para dar solución a las familias, para la eliminación de brechas. Se está trabajando para que el año 2020 se inicie los trabajos en algunos sectores priorizados.

La Secretaría Regional Ministerial de Vivienda durante el año 2019 se han entregado doce mil 102 subsidios habitacionales por un monto total de 102 mil 633 millones de pesos, distribuidos en un 53 por ciento (seis mil 428 subsidios) para resolver el déficit cuantitativo y en un 47 por ciento (cinco mil 674 subsidios) para atender el déficit cualitativo. En el período de gobierno, hasta marzo de 2020, se han entregado un total de once mil 530 subsidios cuantitativos y once mil 690 cualitativos.

En ese marco, se debe destacar el Programa de Integración Social y Territorial que aumentó considerablemente la asignación de subsidios llegando a otorgar tres mil 853 subsidios en 24 Proyectos, equivalente a más de 50 mil 273 millones de pesos de inversión. En este programa, adicionalmente, el año 2019, se seleccionó la primera etapa del proyecto de integración social y territorial en terreno del servicio de vivienda y urbanismo del ex conjunto Vicuña Mackenna de Rancagua, denominado condominio Valle Verde para 184 familias con una inversión de 85 mil 744 unidades de fomento.

Otra línea de subsidios que aumentó su cobertura fue el Programa de Protección del Patrimonio Familiar en la línea Plan de Descontaminación Atmosférica (PDA), donde la meta regional era de 600 subsidios anuales, sin embargo, el año 2019 se otorgaron mil 494 subsidios equivalente a más de siete mil 847 millones de pesos.

Adicionalmente en la línea de Condominios Sociales del Programa de Protección del Patrimonio Familiar se otorgaron en el año 2019 un total de tres mil 132 subsidios, con una inversión aproximada de más de seis mil 953 millones de pesos.

La inversión en vivienda en el año 2019 ha aportado con la creación de 18 mil 391 empleos directos e indirectos en proyectos habitacionales y cuatro mil 75 empleos en proyectos de obras urbanas, contribuyendo de manera importante al aumento del empleo regional.

## **g. ENTREGA DE CONCESIONES INMUEBLES Y TERRENOS FISCALES**

A través de la Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales, correspondió la adquisición, administración y disposición de bienes del Estado. En 2019 se tramitaron un total de 67 solicitudes desglosadas en 58 concesiones uso gratuito a corto plazo para los siguientes beneficiarios: 16 organizaciones sociales, cuatro clubes deportivos, infancia, once inmuebles exrema Chile y nueve concesiones uso gratuito a largo plazo.

## **h. CULTURA**

La Secretaría Regional Ministerial de las Culturas, las Artes y el Patrimonio alcanzó un 100 por ciento de cobertura de las comunas de la región. Existe un 42 por ciento de planes municipales de cultura vigentes, un 18 por ciento en proceso de elaboración y se financiará otro 18 por ciento de actualizaciones para el año 2020. Gestión de convenios de colaboración y alianzas con instituciones públicas y privadas, como Gore, Municipalidades, Codelco, Sun Monticello y El Tipógrafo, entre otras; con el fin de potenciar el trabajo cultural, artístico y patrimonial de los cultores de la región.

Se nombró a cuatro Tesoros Humanos vivos de la región e ingresaron al registro de Patrimonio Cultural Inmaterial de Chile, estos fueron los trenzadores paja de trigo de Cutemu (Paredones).

A través de los Centros de Creación para niños y jóvenes se realizaron 84 laboratorios, 37 experiencias creativas y doce celebraciones de Días D. En total, se llegó a más de nueve mil 300 beneficiarios. Cabe destacar el Día D: Celebración Día de la Música y los Músicos Chilenos, realizado en la comuna de Santa Cruz, con una participación de tres mil 500 personas.

Se adjudicaron un total de 74 proyectos del fondo de cultura de la Secretaría Regional Ministerial de las Culturas, las Artes y el Patrimonio con una inversión total de 754 millones de pesos, significando un incremento de más de un diez por ciento durante el último año.

Se gestionó convenio de colaboración con el Gobierno Regional y la Red de Espacios Culturales, que financió carteleras culturales. Se presentaron los elencos estables del Ministerio en la región: siete presentaciones de Ballet Folclórico Nacional (Bafona) y dos de la Orquesta de Cámara de Chile. En total, este programa presentó iniciativas en 32 comunas, con una inversión total de más de 369 millones de pesos.

A través de la Secretaría Regional Ministerial de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, se realizó el VI Encuentro Regional de Canto a lo Divino y a lo Humano, en Pumanque durante el mes de septiembre participando en el encuentro 200 cantores. El objetivo de este encuentro es valorizar el canto a lo divino sensibilizando a las poblaciones con lo propio, salvaguardando esta manifestación representativa de la cultura campesina de la zona central de Chile.

En el Museo Regional de Rancagua se llevaron a cabo 22 exposiciones temporales y se desarrollaron 146 actividades de extensión artístico-cultural. En total llegaron 51 mil 266 visitantes, lo que significa un aumento del 8,6 por ciento en relación con el año anterior.

## **i. APOYAR A SECTORES ECONÓMICOS MENOS ATENDIDOS**

Por medio del Servicio de Cooperación Técnica (Sercotec), en el segundo semestre del año 2019 se abrieron postulaciones a recursos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional para el desarrollo del programa orientado a almaceneros de la región. Con un monto total solicitado de 281 millones 200 mil pesos se espera beneficiar a más de 100 micro y pequeños empresarios del sector comercio.

Asimismo, se logró la ejecución de 66 millones de pesos de fondos del Servicio de Cooperación Técnica (Sercotec) que benefician a 28 almaceneros de la región.

Durante 2019, hubo operación de tres Centros de Negocios en Rancagua, San Fernando y Santa Cruz, con ejecución de 684 millones de pesos dando atención a cerca de mil 200 empresarios de la región, de diversos rubros. Se entregaron servicios gratuitos de charlas, seminarios, salas de tecnología, oficinas para reuniones y asesoría permanente en forma personal, virtual, telefónica y en terreno.

A través del Servicio Nacional de Pesca, se entregó un Bono Solidario para los pescadores que fueran mujeres mayores de 45 años u hombres de más de 65 años, con 24 beneficiados en la región (nueve mujeres, quince hombres), por un total de seis millones de pesos. Y se realizó la renovación de equipos de trabajo para mil mujeres algueras. Se realizó apertura del Registro Pesquero Artesanal (RPA) para tripulantes artesanales, con ocho inscritos a la fecha.

#### j. TRABAJO

Durante el año 2019, a través de la Secretaría Regional Ministerial del Trabajo, se firmaron tres cartas de compromiso por parte de las comunas de Chépica, Machalí y Chimbarongo, donde se adquiere el compromiso de aportar en la prevención y erradicación del trabajo infantil y protección del adolescente, a través de la realización de a lo menos dos actividades en el año en conjunto con la Seremi.

Por otra parte, se realizaron cuatro actividades en el marco de la Campaña contra el trabajo infantil, tres seminarios y la exhibición del documental Trabajo para la Casa, en conjunto con el Instituto Nacional de la Juventud (Injuv). En las comunas de Chépica, Machalí, Rancagua y Marchigüe, alcanzando un universo de 500 personas de comunidad educativa y sociedad civil. Además de estas actividades se realizaron puntos de difusión en Gobiernos en Terreno en las tres provincias, así como en las visitas que se realizaron a distintas comunas de la región.

#### k. MUJER Y EQUIDAD DE GÉNERO

La Secretaría Regional Ministerial de la Mujer y Equidad de Género, logró aprobación de financiamiento del Fondo Nacional de Desarrollo Regional que amplía cobertura del programa Mujer Emprende a 750 mujeres, con participación en tres escuelas seminarios y ferias por un monto de 137 millones de pesos con cobertura a nivel Regional. Además, se obtiene la aprobación de fondos para la conmemoración del día internacional de la mujer, se realizaron además tres ferias de mujeres artesanas y emprendedoras en las tres provincias de la región por un monto de diez millones de pesos.

Se aprobó financiamiento para la implementación del Centro de la Mujer en Santa Cruz con microcentro en la comuna de Palmilla y Nancagua. Aumentando la cobertura, en un 45 por ciento en la Provincia de Colchagua por un monto de 738 millones de pesos por un plazo de tres años.

A través del programa Jefas de Hogar de la Secretaría Regional Ministerial de la Mujer, se logró una Cobertura, mil 50 mujeres en las Comunas de Chimbarongo, Coltauco, Doñihue, Graneros, Las Cabras, Machalí, Mostazal, Nancagua, Palmilla, Peralillo, Peumo, Pichidegua, Pichilemu, Quinta de Tilcoco, Rancagua, Olivar, Rengo, San Fernando, San Vicente de Tagua Tagua y Santa Cruz; por un monto de inversión de 288 millones de pesos.

Mediante el Programa de cuatro a siete se logró cobertura a 636 mujeres y 831 niños y niñas de quince comunas de la región, el monto de inversión fue de 238 millones de pesos.

Por medio del programa violencia contra la mujer se logró cobertura a 988 mujeres en centro de atención para la mujer de las comunas de Rancagua, Rengo, San Fernando y Pichilemu. Extendiendo su atención a comunas prioritarias, Graneros, Machalí, Malloa, Requínoa, San Vicente de Tagua Tagua, Pichidegua, Las Cabras, Chimbarongo y Santa Cruz por un monto de inversión de 308 millones de pesos.

Por medio del programa Casas de acogidas se alcanzó una cobertura a 88 mujeres en las comunas en San Fernando y Rancagua por un monto de inversión de 173 millones de pesos. Asimismo, se logró una cobertura a 84 hombres en el centro de reeducación de hombres, con el mayor número de atenciones focalizadas en la comuna de Rancagua, Machalí y Graneros, con un monto de inversión de 48 millones de pesos.

#### **L. INNOVACIÓN**

A través del concurso del Fondo de Innovación para la Competitividad 2019, el Gobierno Regional de O'Higgins junto a su Consejo Regional aprobaron un total de 19 proyectos, correspondiente a los sectores productivos agroalimentario, minería y turismo, vinculados a dos de los tres ejes de la nueva Estrategia Regional de Innovación. El monto aprobado ascendió a tres mil millones de pesos. Preguntar a Ignacio

Por medio de Programa Regional de Apoyo al Emprendimiento de la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo), se realizaron dos concursos de apoyo al emprendimiento regional, con lo que se apoyó a diez emprendimientos por un monto de 250 millones de pesos. Asimismo, dada la relevancia del ecosistema de emprendimiento se adjudicaron dos nuevos proyectos dentro del programa Subsidio Semilla de Asignación Flexible para Emprendimientos de Innovación Social (SSAF) por un monto de 240 millones de pesos, que buscarán apoyar a nuevos emprendedores de la región para que puedan, a través de asesoría y mentorías, lograr iniciar sus emprendimientos innovadores. Se aprobó un subsidio a dos Cowork, por un total de 600 millones de pesos por los próximos tres años.

Desde el nivel central de la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo) se llevaron a cabo tres concursos Innova Región, el cual busca potenciar la innovación empresarial, pudiendo apoyar a cinco empresas por un total de 250 millones de pesos. Además, a razón de los hechos violentos ocurridos a partir del 18 de octubre, se gestionaron, en conjunto con el Gobierno Regional alrededor de cinco mil millones de pesos para apoyar la reactivación económica de la Región de O'Higgins.

#### **m. OTROS**

El Gobierno Regional de O'Higgins y su Consejo Regional en el año 2019 aprobaron una transferencia a la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (Subdere) para ampliar sus programas de mejoramiento urbano y mejoramiento de barrios que permitieron financiar 59 proyectos municipales de energización, espacios públicos y equipamiento deportivo, educacional y sanitario en 24 comunas de la región, por un total de tres mil 955 millones de pesos.

El Gobierno Regional de O'Higgins invirtió en el año 2019 a través del Fondo Regional de Iniciativa Local, un total de siete mil 730 millones de pesos en un conjunto de 147 proyectos para las 33 comunas de la región, en ámbitos variados como construcciones y mejoramientos de recintos deportivos, educacionales y de espacios públicos.

A través de recursos del Gobierno Regional en el año 2019 se invirtieron cuatro mil 468 millones en proyectos de saneamiento sanitario en las comunas de San Vicente de Tagua Tagua, Requínoa, La Estrella, San Fernando, Paredones, Machalí, Palmilla y Peumo.

La Secretaría Regional Ministerial Minería, en apoyo a la pequeña minería metálica y no metálica, desarrolló en el 2019 la última etapa del programa de fomento productivo financiado por el Gobierno Regional, que permitió otorgar asistencia técnica, capacitación y transferencia tecnológica a 190 mineros, canteros y salineros, además de financiar la ejecución, este año, de 64 proyectos productivos por un valor total de 86 millones de pesos.

A su vez, con recursos sectoriales del Programa de Capacitación y Transferencia Tecnológica para la Pequeña Minería y Minería Artesanal (Pamma), se financió la ejecución de cinco proyectos asociativos y 23 proyectos individuales, por un monto total de 197 millones.

La Secretaría Regional Ministerial de Justicia, logró iniciar trabajos para la construcción del Edificio Integral del Sector Justicia. Mediante Decreto 694 de fecha tres de junio de 2019 del Ministerio de Hacienda, se identifican 18 millones de pesos para gastos administrativos y consultorías del proyecto de construcción del Edificio Sector Justicia, en este proyecto participarán los servicios públicos de la cartera de Justicia: Secretaría Regional Ministerial de Justicia y Derechos Humanos, Dirección Regional Servicio Registro Civil e Identificación, Dirección Regional Servicio Nacional de Menores, Dirección Regional de Gendarmería de Chile, Dirección Regional y todas las oficinas de la Corporación de Asistencia judicial y Defensoría Local Pública. Mediante Decreto Exento N°2.292 del 28 de noviembre de 2019, del Ministerio de Justicia y Derechos Humanos, se aprueba convenio mandato entre la Subsecretaría de Justicia y la Dirección de Arquitectura del Ministerio de Obras Públicas para que esta última sea la unidad técnica de la ejecución del proyecto, iniciando así la licitación en el primer semestre del año 2020, por un monto de 16 mil 525 millones de pesos.

A través de los Fondos del seis por ciento del Fondo Nacional de Desarrollo Regional, el Gobierno Regional de O'Higgins invirtió en el año 2019 un total de tres mil 878 millones de pesos beneficiando a 514 entidades públicas y privadas. Destacándose dentro de esta inversión los 76 proyectos destinados al adulto mayor (por 156 mil 398 millones de pesos), el proyecto destinado a la reducción de la lista de espera por prótesis de caderas que benefició a 125 personas (por 400 millones de pesos); así como la inversión en los once proyectos destinados a la alta competencia (por 41 millones de pesos) y los 20 proyectos que beneficiaron a deportistas de alto rendimiento (por 99 millones de pesos).

A través de la gestión del Fondo de Solidaridad e Inversión Social (Fosis), en el año 2019 se logró financiamiento del FNDR por 600 millones de pesos para incrementar los programas regulares Yo Emprendo Semilla que permitió beneficiar a 476 personas en las 33 comunas de la región y Yo Emprendo Básico que permitió apoyar a 184 personas en 16 comunas.

Mediante el programa Innova Fosis del Fondo de Solidaridad e Inversión Social se ejecutaron 60 millones de pesos en proyectos; el primero corresponde al Programa Te Cuido y te Acompaño por 30 millones de pesos que permitió hacer un pilotaje de capacitación a cuidadores de personas postradas en la comuna de Rancagua y el segundo, corresponde al Programa Tercer Tiempo por 30 millones de pesos que permitió hacer un pilotaje de prevención en sectores vulnerable sobre el consumo de drogas en jóvenes por medio del deporte. Finalmente, mediante el programa Yo Emprendo Emergencia se ejecutó un monto de 40 millones de pesos que permitió atender a una población de 50 personas en la Provincia de Colchagua.

### III. PROGRAMACIÓN PARA EL PERÍODO 2020-2022

#### 1. Salud

##### a. MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA, HOSPITALES PARA EL SIGLO XXI.

Se licitarán y contratarán los anteproyectos de los hospitales de Pichilemu y Rengo, para pasar a licitación vía asociación público-privada la ejecución de obras durante el año 2021, estas obras beneficiarán a 323 mil habitantes.

Se licitarán el diseño de la normalización del nuevo Hospital de San Vicente. Este beneficiará a 107 mil personas con 60 nuevas camas, se proyecta el término del estudio para el año 2021.

Se dará término a las obras de conservación del Hospital de Coínco, la conservación del Hospital de Graneros se iniciará el 2020. La conservación de Hospital de Pichidegua se iniciará el 2021, con recursos por tres mil 814 millones de pesos que beneficiarán a 61 mil 666 usuarios.

##### b. Fortalecimiento de la Salud Primaria, Consultorios y Centros de Salud Familiar modernos y resolutivos

Se construirán y ampliarán diez Centros de Salud Familiar. Se considera la intervención de recintos de salud que por sus condiciones actuales no permiten la aplicación del modelo de salud actual. Los recintos que se intervendrán corresponden a Requínoa, Chépica, La Estrella, Coltauco, Navidad, Graneros, El Manzano de Las Cabras, N°2 Rancagua y Poniente de Rancagua, Poniente San Fernando, con una inversión de 47 mil 155 millones de pesos, beneficiando a 212 mil usuarios. Estas obras se financiarán por medio del Convenio de Programación con plazo al 2024 entre el Gobierno Regional y el Ministerio de Salud.

También, por motivos de la crisis sanitaria del Covid-19 se apoyará, por un monto de 23 millones de pesos, a la hospedería del Hogar de Cristo que atiende personas en situación de calle, la entrega de un subsidio a los Establecimientos de Larga Estadía para los Adultos Mayores por un monto total de 150 millones de pesos, y la adquisición de canastas de alimentos para la población más vulnerable de la región, invirtiéndose mil 500 millones de pesos en esto.

#### 2. Infraestructura y conectividad

##### a. CONECTIVIDAD REGIONAL, CIUDADES MÁS HUMANAS Y CONECTADAS

Comenzará la ejecución de obras de la primera etapa de la carretera de la Fruta o Ruta 66, con un presupuesto oficial total de trece millones 425 mil unidades de fomento.

Terminarán las expropiaciones del proyecto de ampliación de la Ruta H-27 Carretera el Cobre, que atraviesa las comunas de Rancagua y Machalí, con una inversión mixta de tres mil 700 millones de pesos. Luego se inician las obras que ascienden a un monto total estimado de 30 mil millones de pesos.

Terminará la primera etapa del mejoramiento de la interconexión vial del Eje Avenida Escrivá de Balaguer - República - Machalí, con una inversión año 2020 de mil 777 millones 807 mil pesos. Este proyecto terminará durante el cuarto trimestre del año 2020.

Se proyecta el inicio de la ejecución de obras civiles del proyecto ampliación de Avenida Baquedano de Rancagua, con una inversión de tres mil 698 millones de pesos, con una duración de 28 meses e inversión total del proyecto de 31 mil 680 millones de pesos, el cual incluye un aporte de Fondo Nacional de Desarrollo Regional de once mil 500 millones de pesos.

Se terminarán las obras del proyecto de mejoramiento del eje Kennedy - España - San Martín, entre la Avenida Circunvalación por el sur y ex Ruta 5 Sur por el norte con una longitud de mil 700 metros. La ejecución de las obras requiere una inversión de mil 995 millones de pesos y un total de dos mil 861 millones de pesos.

Terminarán los diseños de tres importantes proyectos relevantes cuya inversión para el 2020 asciende a 425 millones 258 mil pesos. Estos tres proyectos son: (i) Construcción Conexión Vial Arturo Prat entre Avenida San Juan y Carretera el Cobre de la comuna de Machalí, (ii) el mejoramiento de Conectividad Sector Paniahue de Santa Cruz y (iii) el mejoramiento de las conexiones viales del sector Oriente de Rancagua.

Se llevará a cabo el estudio de demanda para extensión del Metrotrén desde Rancagua hasta Chimbarongo para evaluar factibilidad del servicio. Este proyecto pasaría potencialmente por las comunas San Fernando, Malloa, Rengo y Requínoa. El trazado une a dos comunas a 80 kilómetros de distancia con un costo de 130 millones de pesos y fecha de término al 2021.

#### b. ACCESIBILIDAD URBANA Y RURAL: MEJOR ENTORNO CERCANO A LA VIVIENDA

Se llevará a cabo la conservación de 350 kilómetros de caminos rurales en las tres provincias de la región y 30 de las 33 comunas de la región. Permitirá mejorar las condiciones de movimiento en zonas agrícolas y turísticas. Se invertirán 19 mil millones de pesos con plazo de término al año 2021.

#### c. INTEGRACIÓN BINACIONAL ECONÓMICA Y FÍSICA

Se continuará con el estudio de Factibilidad Construcción Túnel internacional Paso las Leñas, cuya fecha de término se estima para el segundo semestre del año 2021. El estudio indagará los aspectos técnicos para la consolidación del túnel y de la infraestructura vial que permitirá la integración física, económica y social del área inmediata de la Región de O'Higgins con las provincias argentinas de Mendoza y San Luis. El financiamiento corresponde al Gobierno Regional con mil 280 millones de pesos.

### 3. Seguridad Pública

#### a. RECUPERACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS

Se iniciará la licitación del proyecto de mejoramiento del Parque Federico Errázuriz del Huique de la comuna de Palmilla, con una inversión total de 605 millones 851 mil pesos, la magnitud del proyecto alcanza los 20 mil 735 metros cuadrados y beneficia a mil 788 habitantes; se continua el diseño de Construcción Parque Colchagua de Santa Cruz, con una inversión total de 129 millones 890 mil pesos, que beneficiará a 37 mil 855 habitantes de la comuna, con una programación de término para el primer semestre del año 2021.

Se continuará con los trabajos del Plan Recuperemos Chile que tiene por objetivo recuperar infraestructura dañada por los eventos post 18 de octubre, con la ejecución del proyecto reposición de la semaforización de la ciudad de Rancagua. La inversión será de 159 millones de pesos, beneficiando a toda la población comunal.

Adicionalmente, se invertirán 250 millones para la recuperación de señaléticas de seguridad, demarcación y mobiliario entre otros equipamientos urbanos dañados.

#### b. RECUPERACIÓN DE BARRIOS VULNERABLES Y VIVIENDA

Se tiene la meta de cerrar cinco campamentos en el año 2020, en las comunas de Graneros, Rengo, San Fernando, Mostazal y Malloa con una inversión total de dos mil 660 millones 274 mil pesos, y

cinco campamentos durante el año 2021, en las comunas de Machalí, dos en San Fernando, Rengo y Olivar, por un monto de cuatro mil 318 millones 941 mil pesos.

Durante el año 2020 se continuará con la primera etapa del Programa de Integración Social y Territorial en terreno del Servicio de Vivienda y Urbanización (Serviu) del ex Conjunto Vicuña Mackenna de Rancagua, denominado ahora Condominio Valle Verde, construcción de 184 departamentos con una inversión de 87 mil 744 unidades de fomento.

Por último, en cuanto a la regeneración urbana del Conjunto Habitacional Baltazar Castro en Rancagua, que el año 2020 se terminará el plan maestro y su validación a través de participación ciudadana, posteriormente se confeccionará el cronograma sobre el desarrollo de sus diferentes etapas.

## 4. Agricultura

### a. ESCASEZ HÍDRICA

Durante los años 2020 y 2021 se desarrollarán diversas iniciativas para enfrentar la escasez hídrica:

Un plan hídrico con financiamiento del Fondo Nacional de Desarrollo Regional por seis mil millones de pesos que contempla un Programa de Riego Asociativo para la Pequeña Agricultura, bono legal de aguas cuyo objetivo es normalizar los derechos de agua de los pequeños agricultores; un Programa Riego Asociativo para la Pequeña Agricultura con un financiamiento del Instituto de Desarrollo Agropecuario (Indap) y del Gobierno Regional de mil millones de pesos para los años 2020 y 2021 con el objetivo de mejorar los canales de riego. Por otro lado, se implementará el Programa de Riego en Obras Menores para la pequeña agricultura con un financiamiento del Instituto de Desarrollo Agropecuario y del Gobierno Regional de mil millones de pesos para los años 2020 y 2021 con el objetivo de hacer mejoras en los sistemas de riego.

### b. ACCESO, CALIDAD Y EFICIENCIA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS

Se continuará con el Programa de Riego Intrapredial para la Pequeña Agricultura con fondos del Gobierno Regional, que para el año 2020 el monto asciende a 500 millones de pesos y para el 2021 se contempla el mismo monto. Este programa permite mejorar la calidad del agua de riego disminuyendo la cantidad de bacterias, por medio de la aplicación de luz ultravioleta.

### c. APOYO A LA PEQUEÑA Y MEDIANA AGRICULTURA

Se dará continuidad al Programa de Desarrollo de Inversiones que apoyará la cadena productiva de 420 productores, por medio de concursos para financiar proyectos para aumentar números de hectáreas cultivadas, diversificar la producción e implementar infraestructura de procesamiento, construcción de bodegas, compra de equipos, mejoramiento genético, etc., invirtiendo durante el año 2020 un monto de mil millones de pesos del Gobierno Regional.

Innovación para 300 medianos y pequeños agricultores de la región: se entregará financiamiento de programas de transferencia tecnológica y mejoras en la promoción, esta iniciativa tiene un presupuesto de mil 190 millones de pesos y se terminará durante año 2020.

Se continuará ejecutando el Programa de Transferencia Internacional financiado por el Fondo de Adaptación al Cambio Climático de las Naciones Unidas, a través del Banco Mundial, para aumentar la productividad y disminuir riesgos frente al cambio climático. Esta iniciativa beneficiará a dos mil 758 pequeños y medianos agricultores con una inversión de seis mil 425 millones de pesos. El estudio tiene fecha de término para el año 2022.

Se realizarán gestiones para tener el primer Programa Territorial Integrado agrícola en la zona de influencia del Embalse Convento Viejo, que implicará una inversión por parte de la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo), en los próximos años, por sobre los 400 millones de pesos, que permitirá poner en valor más de 20 mil hectáreas productivas con los resultados en empleo e inversión que esto implica.

Se trabajará en la renovación por los próximos tres años del Programa O'Higgins Horticrece, con una asignación de más de 320 millones de pesos para dicho periodo, tiene cobertura regional, diez mil hectáreas de hortalizas, asociado a tres mil productores hortícolas Primera región en exportación hortícola y segunda en superficie hortícola plantada.

Se implementarán tres salas de proceso con obtención de resolución sanitaria, con financiamiento del Fondo Nacional de Desarrollo Regional por 90 millones de pesos cada una. Estas salas serán administradas por las municipalidades, y utilizadas por microemprendedores.

#### d. AL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE RURAL

Las condiciones ambientales en las cuales se desarrolla la producción agrícola regional requieren ser mejoradas, pues existen importantes problemas relacionados principalmente con la calidad de las aguas, las que en muchas zonas se encuentran contaminadas por residuos orgánicos producto de las actividades productivas y la falta de saneamiento sanitario, lo que repercute en el cumplimiento de normativas vigentes de los productos agrícolas, limitando la comercialización de la producción de pequeños y medianos agricultores, lo que les impide insertarse en mercados más exigentes, tanto nacionales como internacionales.

Se desarrollará el mejoramiento de 17 Sistemas de Agua Potable Rural mediante proyectos con financiamiento Sectorial del Ministerio de Obras Públicas y el Fondo Nacional de Desarrollo Regional que amplían y mejoran el acceso al agua potable en diversos sectores rurales por un monto total de 16 mil 986 millones de pesos.

En el tema de saneamiento, el primer semestre de 2020 se trabajó en la reevaluación de la segunda etapa del proyecto en Puente Negro en San Fernando, La Estrella y Peumo, que entrará en proceso de licitación segundo semestre 2020, mientras que las obras en Bucalemu ya fueron adjudicadas. Se proyecta que estos saneamientos sanitarios estarán terminados el año 2022, con una inversión de diez mil 649 millones de pesos, beneficiando a trece mil 675 habitantes.

Se ejecutará el saneamiento sanitario en la comuna de Navidad por siete mil 704 millones de pesos, beneficiando a tres mil habitantes y el alcantarillado de Nogales en la comuna de Machalí por seis mil 401 millones de pesos, beneficiando a tres mil 620 habitantes.

### 5. Educación

#### a. MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA EDUCACIÓN PREESCOLAR Y PRIMARIA, UN DERECHO PARA LA INFANCIA

Para los años 2020 y 2021 se estima una inversión de tres mil millones en colegios y mil millones en Educación Parvularia por medio de Fondos de la Junta Nacional de Jardines Infantiles (Junji) e Integra. En este sentido, para asegurar la calidad para el 2020, también se espera un fuerte avance en los reconocimientos oficiales, cuya meta para el año es de 55 establecimientos.

Se terminará la construcción de seis nuevas salas cuna y jardines infantiles, en las comunas de Rancagua (tres), Graneros, Malloa y Machalí, para 628 beneficiarios con una inversión de cinco mil 149 millones de pesos y con plazo de término el 2020 - 2021.

Para el año 2020, se proyecta la apertura de seis nuevos jardines en las comunas de Rengo, Rancagua, Coltauco y San Fernando, vinculado a 860 nuevos cupos para la región.

Se ampliará el programa piloto de enseñanza de inglés en Santa Cruz con el Método Advanced Methods Corporation (Amco) en otros establecimientos de la comuna de Santa Cruz, debido a su buena evaluación. Este es un sistema de enseñanza del inglés como lengua extranjera que integra la tecnología en el proceso de enseñanza. Su objetivo es potenciar la adquisición del inglés en alumnos de nivel prebásico, de la misma manera que se aprende la lengua materna, lo que les permitirá adquirir herramientas desde la más temprana edad. Cobertura en trece establecimientos con una matrícula de dos mil 177 alumnos y un monto de inversión de 19 millones de pesos.

#### b. INFRAESTRUCTURA PARA LA EDUCACIÓN SECUNDARIA Y TÉCNICA CON MEJORES OPORTUNIDADES

Durante el período 2020-2022 se adjudicarán dos nuevos liceos bicentenario, terminando en este período con el compromiso del gobierno de ocho Liceos Bicentenario de Excelencia para la región.

Se iniciarán las obras del proyecto reposición parcial del Liceo Industrial de San Fernando, ya que la infraestructura del recinto tiene una data superior a los 40 años de uso, razón por la que actualmente presenta un evidente deterioro en casi un 80 por ciento, lo que genera un deficiente entorno de acuerdo a las necesidades de un servicio educacional, ya que afecta de forma directa y causal a las condiciones básicas de habitabilidad, confort, seguridad y dignidad necesarias para el desarrollo de actividades educativas en un establecimiento, beneficiando a mil 80 alumnos. Con una inversión de catorce mil 742 millones de pesos con plazo de ejecución al año 2022.

Durante el año 2020, se realizará la adquisición del terreno para comenzar el diseño para la reposición del Liceo Agustín Ross de Pichilemu. En el año 2022 está programada la licitación para la ejecución de las obras en una nueva localización, en consideración a su emplazamiento al límite de la zona segura de riesgo de tsunami establecida en la comuna. Esta iniciativa considera una inversión para su etapa de diseño y compra de terreno de 948 mil 662 millones de pesos, con lo que se beneficiará a mil 200 alumnos.

### 6. Otros temas relevantes

#### a. PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO

Se llevará a cabo la construcción y restauración de la Iglesia Nuestra Señora de la Merced de Codegua, actualmente se encuentra en etapa de licitación. Esta iglesia es Monumento Nacional desde 2009 y su restauración considera la intervención de mil 235 metros cuadrados, que presenta daños importantes derivados de los sismos de 1985 y de 2010, beneficiando a doce mil 988 personas. Con una inversión de mil 725 millones de pesos, se encuentra con acuerdo del Consejo Regional y está en licitación a través de la Dirección de Arquitectura. Se espera que el proyecto esté terminado el año 2022.

Se realizará el mejoramiento del Centro Cívico de Santa Cruz, este considera la intervención del área céntrica de esta comuna, principal centro regional del turismo enológico de la región, beneficiando a 37 mil 855 personas. Se invertirán mil 589 millones de pesos y tiene plazo de término al año 2021.

#### b. MEJORAMIENTO DEL MEDIO AMBIENTE

Se presentará el proyecto definitivo del Plan de Descontaminación Ambiental MP 2,5 al Consejo de Ministros, para trámite de firmas, toma de razón de Contraloría y publicación en el Diario Oficial, dando inicio a su vigencia a partir del año 2021.

Durante el año 2020 se dará término a la consultoría que entregará insumos para la elaboración del Plan de Acción de Cambio Climático Región de O'Higgins, con financiamiento del Fondo Verde del Clima por 120 mil dólares, el que permitirá ejecutar acciones dentro del ámbito de la adaptación al cambio climático.

#### c. PROMOCIÓN TURÍSTICA DE LA REGIÓN DE O'HIGGINS

Se implementará durante el año 2020 el Programa de Promoción Nacional e Internacional de nuevos destinos turísticos donde se invertirán mil 200 millones revisar monto de pesos en promover la región y sus atractivos turísticos.

#### d. PREVENCIÓN Y CONTROL DE DROGAS

Durante el año 2020 se desarrollará el flujo de atención y circuito de tratamiento para personas con consumo problemático de drogas, con los centros de tratamientos convenidos con el Servicio Nacional para la Prevención y Rehabilitación del Consumo de Drogas y Alcohol (Senda) y la red de Salud Mental de la Región, protocolizando procesos de referencia y contra referencia de los usuarios en el sistema.

También se hará revisión y análisis de los circuitos de tratamiento y flujo de usuarios, al interior de la red de tratamiento asegurando coberturas y calidad de la atención.

#### e. INNOVACIÓN

Con fondos del Gobierno Regional por un total de dos mil 562 millones de pesos, la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo) apoyará el emprendimiento innovador en la región. Además, se están gestionando a través del Fondo Nacional de Desarrollo Regional alrededor de cinco mil millones de pesos que apoyarán la reactivación económica de la región.

El año 2020 se realizará un nuevo concurso del Fondo de Innovación para la Competitividad cuyo objetivo será adjudicar proyectos que comprendan los tres ejes de la Estrategia Regional de Innovación, además de crear nuevas bases de concurso que permitan asumir desafíos regionales por medio de la resolución de problemáticas específicas de carácter territorial o regional, a través del consorcio de Universidades y Centros de Investigación de nuestro país.

#### h. MINERÍA

Se iniciará la ejecución de la primera etapa del Programa Transferencia y Fomento de la Pequeña Minería, financiado por el Gobierno Regional, por un monto total de 915 millones, mediante el cual se prestará asesoría técnica y capacitación a pequeños mineros, canteros y salineros, y se financiarán, a través un fondo concursable, proyectos para la ejecución de labores y adquisición de equipamiento.

#### i. EMPRENDIMIENTO

Se invertirá para el periodo 2020 y 2022 la cantidad de dos mil millones de pesos del Fondo Nacional de Desarrollo Regional del Gobierno Regional, que permitirá atender y cubrir la demanda de los usuarios del Fondo de Solidaridad e Inversión Social (Fosis) en el inicio y fortalecimiento de unidades productivas, con los Programas Yo Emprendo Semilla y Yo Emprendo Avanzado respectivamente. Se espera atender en el periodo un total de mil 174 personas.

