



Gobierno
de Chile

gob.cl

CUENTA PÚBLICA

PARTICIPATIVA

2019

Intendencia
Región del Biobío

I. Antecedentes Regionales

1) Situación Regional

La Región del Biobío está situada en el centro geográfico de Chile. Limita al norte con la Región de Ñuble, al sur con la Región de la Araucanía, al este con la República de Argentina y al oeste con el Océano Pacífico.

Según datos del Censo 2017, la Región del Biobío, es considerada el segundo conglomerado urbano del país por sus características de área metropolitana, según lo consigna la Biblioteca del Congreso Nacional, después de la Región Metropolitana con un millón 556 mil 806 habitantes, de los cuales el 51,7 por ciento son mujeres y el 48,3 por ciento son hombres. Los grandes grupos etarios que predominan en la región corresponden en un 20,1 por ciento a menores de quince años, un 67,7 por ciento entre quince y 64 años y un 12,3 por ciento de 65 años o más; siendo la edad promedio 36 años. En relación con la distribución de la población regional, el 88,6 por ciento es urbana y el once por ciento rural.

En ella se concentran importantes actividades económicas como la siderúrgica, la agricultura tradicional, la industria de la celulosa, diversas actividades forestales, generación de energía, pesquería, entre otras.

En septiembre de 2018 una de las cuatro provincias que formaba parte de la Región hasta ese momento, se transformó en la nueva Región de Ñuble. Esta situación produjo un reordenamiento territorial y administrativo, en esta nueva Región del Biobío.

La nueva Región del Biobío se extiende en una superficie insular y continental de 24 mil 21 kilómetros cuadrados. En su geografía destacan tres islas, Quiriquina, Mocha y Santa María.

La División administrativa de la Región está compuesta por 33 comunas, éstas son: Florida, Penco, Tomé, Talcahuano, Hualpén, Chiguayante, Concepción, Hualqui, Santa Juana, San Pedro de la Paz, Coronel, Lota, Arauco, Cañete, Contulmo, Curanilahue, Lebu, Los Álamos, Tirúa, Los Ángeles, Cabrero, Tucapel, Antuco, Quilleco, Santa Bárbara, Quilaco, Mulchén, Negrete, Nacimiento, Laja, San Rosendo, Alto Biobío y Yumbel. La capital regional es la comuna de Concepción y concentra la mayor cantidad de habitantes con 223 mil 574 personas. En sentido contrario la comuna con menor población corresponde a San Rosendo, con dos mil 412 habitantes. Respecto de las condiciones climáticas, la zona se define como de transición entre un clima templado cálido con estación seca y lluviosa, y un clima templado lluvioso. Estas condiciones permiten el desarrollo de una vegetación muy particular y diferente a la de las otras regiones del país.

La región es un importante polo de desarrollo urbano, de negocios, industrial, científico y de nuevas inversiones del sur del país, impulsado por su potencial logístico, la alta presencia de instituciones de educación superior, a saber, quince universidades, catorce institutos profesionales y seis centros de formación técnica, a las que se suman once centros de investigación, los cuales la han convertido en un nodo de formación de profesionales y capital humano, capacitación e investigación. Lo anterior, según diagnóstico de las capacidades y oportunidades de desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en la región del Biobío implementado por CONICYT.

Por eso los énfasis están puestos en acciones que permitan lograr una real conectividad, construir ciudades más amigables e inteligentes y, sobre todo, propiciar la sustentabilidad, para de esa manera, aumentar los niveles de crecimiento, desarrollo y exportaciones, con el objeto de mejorar la calidad de vida de los habitantes de la región.

De acuerdo a la Encuesta Casen 2017, el 12,3 por ciento de la población regional se encuentra bajo de la línea de la pobreza por ingresos, mientras que un 3,7 por ciento se situaba bajo la línea de la extrema pobreza o indigencia, por sobre el promedio nacional que alcanzan a un 8,6 por ciento y 2,3 por ciento respectivamente.

Los mayores niveles de pobreza en general, tienden a estar asociados a las zonas rurales, en los que se encuentran personas de mayor edad, con menores niveles de escolaridad, lo que se suma al centralismo intrarregional, y a bajos niveles de inversión privada y pública.

Como complemento a lo anterior, el indicador de pobreza multidimensional, elaborado por el Ministerio de Desarrollo Social, muestra que el 17,4 por ciento de las personas que habitaban en la Región el año 2017, podían ser consideradas pobres utilizando los criterios de Educación, Salud, Trabajo y Seguridad Social, Vivienda, Redes y Cohesión.

Según información del Censo 2017, en el Biobío existen 573 mil 572 viviendas, de las cuales el 63 por ciento (359 mil 672) se localizan en la Provincia de Concepción, el 27 por ciento (152 mil 737) en la Provincia de Biobío y el once por ciento (61 mil 163) en la Provincia de Arauco.

Sobre el estado o situación de las viviendas, el último Censo nos permitió conocer la situación de aceptable o inaceptable de las mismas, en lo relativo al estado de conservación y materialidad. En la Región un 82,4 por ciento de las viviendas es de materialidad aceptable y un 1,3 por ciento de las viviendas, tiene materialidad irrecuperable, lo que corresponde a seis mil 477 viviendas. El 16,6 por ciento de las viviendas de la región tiene materialidad recuperable. La Provincia de Concepción, es la que tiene mayor número de viviendas irrecuperables con tres mil 476 unidades, esto corresponde al 1,1 por ciento del total de viviendas de la Provincia. En Biobío el número de viviendas con materialidad irrecuperables es de dos mil 304 unidades, correspondientes al 1,8 por ciento de las viviendas de las provincias, mientras que en Arauco el 1,3 por ciento de las viviendas, correspondientes a 697 unidades, se encuentran en esta situación. En la región existe un total de 138 campamentos.

El año 2019 la Región del Biobío finalizó la actualización de su Estrategia Regional de Desarrollo 2015 – 2030, cuyo énfasis se encuentra hoy puesto en el desarrollo sostenible, calidad de vida, competitividad, resiliencia, inclusión, equidad social e integración territorial, donde mujeres y hombres puedan desplegar plenamente sus aspiraciones, sueños y capacidades. En la actualización un 23,4 por ciento de la población regional fue representada mediante la participación amplia y activa de dirigentes sociales.

La plataforma logística del Biobío que se localiza en la Provincia de Concepción permite el desarrollo de un nodo de enlace multimodal, integrando los sistemas de transporte rodoviario, ferroviario, marítimo y aéreo en una misma unidad territorial. La condición antes mencionada brinda una característica única que la hace proyectarse como el gran centro logístico del sur del pacífico y la Macro Zona Sur de Chile, siendo su área de influencia un territorio de más de cinco millones de habitantes y un hinterland de 16 millones de kilómetros cuadrados.

El desarrollo regional requiere potenciar los motores productivos, definidos en el Plan Regional de Gobierno, ellos son los que permitirán el fortalecimiento del desarrollo de la economía local.

- **Industria Manufacturera:** Esta industria que aportó el 23,7 por ciento del PIB regional el 2018 y el 12,5 por ciento del empleo en la región, presenta importantes desafíos, ya que el Biobío es la penúltima región en tasa de innovación, según la décima encuesta de innovación del año 2018; aquí radica la importancia de potenciar el trabajo público privado que permita mejorar este índice, pudiendo posicionar a la región como una de las regiones

que de la mano de la innovación en la industria manufacturera logra mejorar su competitividad.

- Recursos Naturales: Explotar de una manera amigable y sustentable los recursos naturales como la agricultura, ganadería, silvicultura y la pesca, que en la actualidad aportan el 10,5 por ciento del empleo regional en su conjunto; se ha convertido en un importante motor productivo, puesto que el 90 por ciento de las exportaciones de la región corresponden a este rubro. Por otro lado, cabe destacar que la industria forestal de la región representa el 25 por ciento del total de la superficie forestal del país.
- La explotación de los recursos naturales presenta grandes desafíos futuros entre ellos cómo aumentar la productividad de los pequeños productores y de qué manera se puede mejorar las redes de asociatividad.
- Energía: La Región del Biobío es la segunda con mayor capacidad productora de energía instalada. Representa el 20 por ciento del total país con cuatro mil 764 megavatios. Uno de los mayores desafíos, consiste en diversificar matriz productiva y aumentar la producción de energías renovables no convencionales.

El PIB regional fue de once billones de pesos el 2018, representando el 7,2 por ciento del nacional. La manufactura es la principal actividad aportando un 21 por ciento del Producto Interno Bruto de la región, seguida por los servicios personales con un 16 por ciento, en tanto, los servicios inmobiliarios aportan el 9,0 por ciento.

La actividad pesquera por su parte registra 20 mil pescadores artesanales inscritos, lo que corresponde al 22 por ciento de los pescadores del país. La región se destaca por la existencia de 71 caletas y ocho puertos de carga.

La economía regional se sustenta en una fuerte base exportadora proveniente de la actividad forestal, pesquera e industrial, destacando la celulosa, la madera, la harina de pescado, productos congelados, conservas y acero.

Durante las últimas décadas la Región del Biobío ha visto incrementado su nivel de internacionalización, de la mano de la estrategia nacional de apertura comercial. El sector exportador ha tenido un aumento significativo, lo que se ha visto favorecido gracias a la versatilidad de los distintos sectores productivos, con mayor presencia en la zona. En este marco, en 2019, las exportaciones de la Región alcanzaron los cinco mil 368 millones de dólares, correspondiente al 7,8 por ciento del total nacional.

Biobio es la tercera región en pobreza extrema y multidimensional, un 17,4 por ciento de la población regional se encuentra en condiciones de pobreza multidimensional en contraste con el 20,7 por ciento promedio del país. En cuanto a pobreza extrema, un 3,7 por ciento de la población vive en esa condición, mientras que el promedio nacional se sitúa en un 2,3 por ciento, según CASEN 2017.

La Estrategia Regional de Desarrollo busca insertar a la Región del Biobío en el mundo con el fortalecimiento del comercio exterior de sus productos industriales, forestales y alimentarios, aprovechando su capacidad logística, portuaria y marítima, su capacidad de proveer servicios, con energías limpias e industrias sustentables. Esto sustentado en una gestión pública democrática y descentralizada, caracterizada por la participación e inclusión de los diversos actores e identidades presentes, la gestión de riesgos de desastres y la adaptación al cambio climático.

El Plan Regional de Gobierno anunciado por el Presidente de la República en febrero de 2019 impone desafíos para dar respuesta a las urgencias sociales del Biobío.

La Provincia de Arauco, presenta condiciones especialmente desafiantes pues un 24 por ciento de su población es rural y un 28 por ciento de su población pertenece a pueblos originarios.

2) Definiciones Estratégicas

El diagnóstico en ámbitos de economía, pobreza, vivienda, salud, educación y seguridad ciudadana permite la identificación de las urgencias y fija las prioridades que guían el accionar del gobierno en la Región del Biobío las que se han agrupado en tres grandes ámbitos o ejes concordantes con el plan nacional de gobierno.

Infraestructura para el desarrollo económico, que determina como un factor clave la conectividad para el desarrollo y crecimiento de la región. Biobío cuenta con vías férreas, un aeropuerto y cinco aeródromos, ocho puertos y 71 caletas por lo que la inversión en mejorar la conectividad debe ser con un foco en la productividad.

Ciudades más humanas y seguras, que plantea una forma de trabajo en que se aborda de manera integral y humana el desarrollo de las ciudades, se visualiza de manera conjunta salud, vivienda, áreas verdes, saneamiento sanitario, agua potable, seguridad y educación; convirtiéndose en los pilares de la calidad de vida de las ciudades de la región.

Arauco desarrollado, sustentable e integrado, donde el desarrollo de la provincia en la actualidad presenta importantes brechas si se le compara con el resto de la región. Potenciar la Provincia de Arauco para su desarrollo humano, social y económico se ha convertido en una prioridad para la gestión del gobierno.

II. Principales Logros alcanzados durante el período 2019

1) Infraestructura para el desarrollo económico

La inversión regional en obras públicas busca fortalecer y avanzar en la provisión y gestión de obras y servicios de infraestructura para la conectividad, la protección del territorio y las personas, la edificación pública y el aprovechamiento óptimo de los recursos hídricos, para contribuir en el desarrollo económico, social y cultural; y así promover la equidad, calidad de vida e igualdad de oportunidades de las personas, siendo la conectividad en la región una de las principales formas de impulsar el desarrollo y crecimiento económico.

Durante el año presupuestario 2019, el Ministerio de Obras Públicas materializó una inversión sectorial regional de 118 mil 21 millones de pesos destinados al desarrollo de obras para mejorar la conectividad urbana, interurbana y rural, el desarrollo de servicios de agua potable rural, regadíos, embalses y canales; colectores de aguas lluvias en las ciudades, trabajos en las quebradas y lechos de ríos, además del mejoramiento de la red de aeropuertos y aeródromos, bordes costeros y caletas pesqueras; y la restauración de edificios patrimoniales; entre otros. Obras coherentes con los ejes estratégicos que forman parte del Programa de Gobierno y que además se encuentran contempladas como parte de los ejes del plan regional de gobierno 2018-2022, en materia de ciudades e infraestructura para el desarrollo económico.

En marzo de 2020 finalizó la construcción del actual contrato del Puente Bicentenario Concepción – San Pedro de la Paz, un hito en materia de reconstrucción en infraestructura post terremoto del

27F con una inversión de 35 mil millones y que corresponde a un puente bidireccional de dos kilómetros de longitud, con enlaces en la conexión con San Pedro de la Paz y Concepción.

Durante el periodo 2019 – 2020 y relativo a conectividad también se da cuenta de la finalización de la pavimentación de la ruta Mulchén – Quilaco, etapa dos con una inversión de cuatro mil millones y once kilómetros de longitud en la Provincia de Biobío, concluye también la pavimentación de la Ruta Laurel – Lota, con una inversión de cinco mil millones de pesos en 8,8 kilómetros de longitud en la provincia de Concepción, finaliza también la pavimentación de la ruta Q – 20 María Dolores – Puente Perales, etapa dos donde se han invertido cinco mil millones de pesos en doce kilómetros de longitud en la provincia de Biobío.

En cuanto a edificación pública y equipamiento, durante el período 2019-2020, la Dirección Regional de Arquitectura del MOP dispuso una inversión de once mil millones de pesos. Este presupuesto se ha materializado en una serie de obras en diferentes servicios públicos tales como educación, deportes, institutos de salud, cuarteles de bomberos, edificios para Carabineros y Policía de Investigaciones, edificación patrimonial, etc.

Destacan las siguientes obras con una inversión de 741 millones de pesos: 1) Complejo fronterizo Pichachén en la comuna de Antuco, 2) Plaza Fuerte de Nacimiento, 3) Restauración Fuerte la Planchada de Penco y 4) Museo Pedro del Río Zañartu en la Comuna de Hualpén.

Se finalizó la restauración del Ex Teatro Enacar en Lota, donde la inversión ascendió a dos mil 431 millones de pesos, la construcción del Edificio Coalivi en Concepción donde la inversión fue de tres mil 64 millones de pesos, la ampliación del Instituto Teletón en San Pedro de la Paz donde se invirtieron tres mil 645 millones de pesos y el Polideportivo Municipal René Correa de la Comuna de Santa Bárbara, con un monto de 801 millones de pesos invertidos.

Durante el 2019 se realizó una inversión superior a cinco mil millones de pesos para la construcción, conservación, diseños y sondajes de Sistemas de Agua Potable Rural, beneficiando directamente a 24 mil 810 habitantes de territorios más aislados de la región, centrados principalmente en la provincia de Biobío y Arauco. La construcción de ocho nuevos Sistemas de Agua Potable Rural, han beneficiado de manera directa a cinco mil 264 personas con la implementación de mil 327 arranques, entre los que se encuentran El Aromo, La Perla, La Isla, Mesamávida y Los Robles en la Comuna de Los Ángeles, Santa Adriana de Mulchén, Santa Amelia y Las Águilas en Quilleco.

Además, se realizaron cuatro obras de conservación de sistemas de agua potable rural con una Inversión de 350 millones de pesos; beneficio directo para dos mil 445 personas que involucran 537 arranques, en las comunas de Cañete, Contulmo, Los Ángeles y Negrete.

Se finalizaron los diseños de ingeniería para la ejecución de 16 obras de conservación de actuales Sistemas de Agua Potable Rural, la inversión de 175 millones de pesos beneficiará de manera directa a catorce mil 421 personas, que involucra tres mil 515 arranques en las comunas de Concepción, Los Ángeles, Lebu, Cañete, Curanilahue, Laja, Tomé, Nacimiento, Negrete, Yumbel.

Se concluyó con siete sondajes, dos en la comuna de Laja y cinco en la comuna de Los Ángeles con 661 arranques para siete diferentes localidades con una inversión de 189 millones de pesos, lo anterior permitirá que dos mil 680 personas se vean beneficiadas.

En cuanto a infraestructura asociada a la pesca artesanal se concreta la finalización de cinco conservaciones de caletas pesqueras, dos en la comuna de Arauco, una de Lota, una en Tomé y una en Coronel, con una inversión de seis mil 408 millones de pesos.

Para el desarrollo de las ciudades y territorios, los planes maestros de aguas lluvia de la Dirección de Obra Hidráulicas, tienen como propósito disminuir los eventos de anegamiento en las ciudades y hacerlas más resilientes a los periodos de lluvias. Por esta razón durante el 2020 se finaliza la etapa dos del canal de aguas lluvias de Gaete con una inversión de mil 162 millones, lo que permite entregarles un beneficio directo a 250 mil personas; esta segunda etapa forma parte de un proyecto integral de saneamiento de aguas lluvia de la ciudad de Talcahuano, cuyo costo asciende a 30 mil millones de pesos, habiéndose invertido siete mil 680 millones en la etapa uno.

Concluyeron dos diseños de ingeniería de planes maestros de aguas lluvia para cuatro comunas de la Provincia de Arauco, Lebu, Cañete, Arauco y Curanilahue, como también se realizó el mejoramiento en Caleta Lo Rojas de Coronel; todo con una inversión de 841 millones de pesos.

2) Ciudades más humanas y seguras

La Seremi de Vivienda y Urbanismo en conjunto con Serviu Región del Biobío, durante el periodo 2019 - 2020 desarrolló el Programa Fondo Solidario de Elección de Vivienda para grupos vulnerables donde se asignaron tres mil 166 subsidios habitacionales por un monto equivalente a 90 mil 891 millones de pesos, el Programa Sistema Integrado de Subsidio Habitacional en que se asignaron mil 863 subsidios habitacionales por un monto de 23 mil 186 millones de pesos, el Programa de Integración Social Territorial 19 donde se asignaron tres mil 704 subsidios habitacionales equivalentes a 49 mil 710 millones de pesos.

Por otro lado, el Programa Subsidio de Arriendo llegó a una cobertura de mil 463 beneficiarios y un monto de asignación de siete mil 641 millones de pesos, al que se suma el programa de habitabilidad Rural logró cubrir 176 beneficiarios con un monto de mil 880 millones de pesos, el programa de protección de Patrimonio Familiar asignó nueve mil 009 subsidios que equivalen a 26 mil 525 millones de pesos y el programa de Mejoramiento de la Vivienda y Barrio logró un alcance de 17 subsidios entregando mil 762 millones de pesos.

En cuanto a Programas Urbanos y Proyectos de Infraestructura, se dio inicio a la construcción del Corredor de Transporte Público Coronel Laboreos – Pedro Aguirre Cerda con una inversión de siete mil 671 millones de pesos que va en directo beneficio de 200 mil personas con una cobertura regional. También se ha iniciado el Mejoramiento de la Red Centro de Lota y Vialidades Asociadas donde se está invirtiendo mil 332 millones de pesos e irá en directo beneficio de 70 mil habitantes del gran Concepción.

Se inició la ejecución de doce barrios en 2019 en las comunas de Arauco, Cañete, Tucapel, Los Álamos, Hualpén, Laja, Talcahuano, Curanilahue, Los Ángeles, Contulmo y Concepción, garantizando una cobertura territorial regional.

Durante el periodo son 37 campamentos que ingresaron a gestión de cierre, iniciativa asociada a la entrega de 412 viviendas y que resulta relevante para lograr mayor equidad, igualdad y oportunidades entre la ciudadanía.

Se finalizó el proyecto de mejoramiento de aceras de calle Ejército tramo dos, entre Ainavillo y Lientur, con una inversión de 456 millones de pesos y que beneficia a 115 mil personas pertenecientes a la comuna de Concepción, también concluye el proyecto de construcción de ciclo vías de Chiguayante, eje Manquimavida y Pedro Medina, con una inversión de 324 millones de pesos y que va en directo beneficio de 85 mil personas de esa comuna, por otro lado se concreta el proyecto de mejoramiento de la red centro de Lota y vialidad asociada al eje Bannen, con una inversión de mil 189 millones de pesos que beneficia a 70 mil personas de la intercomuna.

En la comuna de Tucapel se concluye el mejoramiento del Centro Cívico Plaza de Huépil, donde se invierten 856 millones de pesos beneficiando a más de catorce mil personas.

Se finaliza la construcción de Costanera Mar en San Pedro de la Paz, los tramos dos y tres entre Michaihue y Avenida Los Parques, con una Inversión de seis mil 355 millones de pesos beneficiando a 80 mil personas.

También se finaliza el tramo uno del proyecto de Construcción de Vialidad en la Población Aurora De Chile con una Inversión tres mil 246 millones de pesos, beneficiando a dos mil personas, pertenecientes a la comuna de Concepción.

En el programa de pavimentos participativos se ejecutaron más de diez mil 633 millones de pesos pavimentándose 29 kilómetros de calles y pasajes y construyéndose 43 kilómetros de veredas, beneficiando a tres mil 190 viviendas en las comunas de Lebu, Coronel, Concepción, Tomé, Curanilahue, Cañete, Arauco, Yumbel, Los Ángeles, Mulchén, Tucapel, San Rosendo, Hualqui, Hualpén, San Pedro de la Paz, Talcahuano, Chiguayante y Tirúa.

El emblemático proyecto Lota Green, compromiso presidencial; ejecutó la compra de los terrenos para el emplazamiento de viviendas por un monto superior a los 732 millones de pesos, la iniciativa beneficiará a 630 familias de la comuna minera.

El programa de recuperación de barrios inició el estudio de planificación en los cerros de Talcahuano con el objeto de mejorar las condiciones de habitabilidad de uno de los lugares más postergados de la intercomuna Concepción Talcahuano.

Siguiendo en la línea de planificación urbana, el MINVU analizó y ajustó la décimo primera modificación del Plan Regulador Metropolitano de Concepción con motivo de las observaciones realizadas durante la consulta pública del instrumento.

En materia de Desarrollo Social la región del Biobío ha puesto como énfasis las personas, siendo la inclusión, un motor de desarrollo regional.

En pro de este desafío se está desarrollando el Programa Microempresa e Inclusión, este programa está focalizado en impulsar el emprendimiento de personas con discapacidad o sus cuidadores. La inversión regional alcanza los mil 300 millones de pesos, dando cobertura a 700 usuarios de todas las comunas de la Región del Biobío.

En cuanto a pueblos originarios se está ejecutando la segunda etapa del Programa Microempresa Urbana Mapuche, el objetivo es impulsar el emprendimiento de personas mapuches y pehuenches, que viven en zonas urbanas de la Región, la inversión de este programa es de 930 millones de pesos, con una cobertura de 300 usuarios de todas las comunas de la Región. En esta misma línea de trabajo se desarrolló un Gira Técnica Internacional a Nueva Zelanda el año 2019 para emprendedores de la provincia de Arauco, la cual tuvo como fin compartir y conocer prácticas enmarcadas en el desarrollo de productos y/o servicios del área turística, productiva y cultural de la población indígena en los rubros de gastronomía, turismo, artesanía y cosmovisión.

La población adulto mayor en la región del Biobío es clave para alcanzar el desarrollo regional, es por esta razón que se ha implementado la iniciativa Ciudades Amigables, donde los 33 alcaldes de la región del Biobío, asumieron un compromiso para adherirse a la red de ciudades amigables de la OMS para las personas mayores.

A su vez, FOSIS ha implementado el programa piloto Yo Emprendo Semilla Adulto Mayor con una inversión de 142 millones de pesos, cuyo objetivo es ir en apoyo al emprendimiento de 206 personas mayores pertenecientes a 16 comunas de la Región.

En materia económica, el sector pesquero de la región del Biobío es uno de los más variables según el INE, es por esta razón que en octubre de 2019 la Subsecretaría Zonal de Pesca llevó a cabo un protocolo de veda voluntaria para el sector pesquero pelágico de la pesquería de sardina y anchoveta. La iniciativa tuvo una inversión cercana a los 50 millones de dólares y participan cerca de cinco mil pescadores artesanales e industriales de la región del Biobío. Es por esta razón que, en noviembre de 2019 las carteras regionales anunciaron una agenda social regional dirigida a 22 mil pescadores artesanales de la región del Biobío, por un monto de mil 560 millones de pesos, teniendo por objetivo mejoramiento de la cadena de valor y producto pesquero, desarrollo de acuicultura a pequeña escala, diversificación productiva y fortalecimiento organizacional.

A su vez en diciembre de 2019 más de 727 millones de pesos fueron entregados a 43 organizaciones de pescadores artesanales de la región del Biobío, beneficiando directamente a más de mil 300 pescadores artesanales con la finalidad de aportar a la eficiencia productiva, la seguridad de las faenas, la agregación de valor y diversificación de las actividades que impulsan las organizaciones de pescadores artesanales.

A partir de enero de 2019 se implementó la certificación del desembarque por parte del Estado. Esto se ha traducido en el aumento de la presencia del servicio en los puntos de desembarque estratégicos de la Región, es decir, Lebu, Talcahuano, Coronel, Tome, habiendo a la fecha un total de cuatro mil 915 certificaciones a flota industrial y artesanal con un 85 por ciento de cobertura.

En tanto, en materia turística Sernatur trabaja en una política y gobernanza regional de turismo, con el fin de impulsar la economía regional promoviendo de acuerdo a los lineamientos estratégicos sus once zonas de interés turístico. Para la promoción regional se lleva a cabo el programa de difusión y fortalecimiento de la promoción y oferta turística internacional de la Región, donde destacan iniciativas como el Rally Mundial, el Festival Viva Dichato, la Estrategia de Cruceros y participación de ferias internacionales, por un monto total de más de dos mil 500 millones de pesos.

En cuanto a la promoción regional en el contexto nacional se encuentra vigente el programa Difusión y Fortalecimiento de la Oferta Turística Regional en el Mercado Nacional con una inversión de 600 millones de pesos.

Respecto a comercio y servicios se está ejecutando el Programa de Fortalecimiento de Barrios Comerciales, el cual busca contribuir al aumento de la competitividad del comercio minorista y empresas de prestación de servicios. La inversión es de 264 millones de pesos y beneficia a 401 emprendedores y comerciantes en la región.

En materia de competitividad, CORFO apoyó a 585 empresas para que puedan mejorar sus prácticas de gestión, sus procesos productivos y oferta; e implementar acciones de carácter asociativo y encadenamientos productivos, para mejorar su productividad, rentabilidad y facilitar su internacionalización. La inversión total fue de dos mil millones de pesos, de los cuales un 45 por ciento se destinó a la Provincia de Biobío, un 39 por ciento a la Provincia de Concepción y un 16 por ciento a la Provincia de Arauco.

En materia de educación, durante el año 2019 en la región se crearon diez nuevos Liceos Bicentenario, con lo que se logran 18 liceos con esta categoría en la región, beneficiando a ocho mil 579 estudiantes, alcanzando una inversión de mil millones de pesos.

Durante el mismo año se otorgó el financiamiento para la Conservación de la Infraestructura Educativa a 20 establecimientos, sumando un monto de cuatro mil 395 millones de pesos, con el fin de mejorar las condiciones de infraestructura, equipamiento y mobiliario de establecimientos administrados por Municipalidades, lo cual beneficiará a 20 comunas de las tres provincias de la región.

Con el fin de fomentar el desarrollo de la Educación Técnico Profesional, se otorgó una suma de mil 500 millones a trece liceos técnico profesional, recursos destinados a la adquisición de nuevo equipamiento, que permite mejorar el proceso de enseñanza y aprendizaje de los alumnos en sus talleres y laboratorios de las diferentes especialidades, beneficiando a seis mil 642 estudiantes de la región.

Para la promoción de una buena Convivencia Escolar se adjudicaron dos fondos concursables, Innova Convivencia y Escuelas Abiertas, el primero con el fin de promover la innovación pedagógica a través de proyectos de convivencia, y el segundo con el objetivo de promover y posibilitar el acceso a un espacio recreativo y educativo, fomentando los estilos de vida saludable, el buen uso del tiempo libre y la buena convivencia. La inversión alcanza los 83 millones de pesos y una cobertura aproximada de 20 mil estudiantes.

En materia de implementación de reformas educacionales, se crea el primer Servicio Local de Educación Pública en la Región, Andalién Sur; compuesto por los establecimientos públicos de las comunas de Concepción, Florida, Chiguayante y Hualqui, que tiene como fin velar por la entrega de una educación integral, de calidad y con pertinencia local.

En cuanto a educación preescolar, desde junio de 2019 a la fecha se han inaugurado nueve Jardines JUNJI y a junio de 2020 será un total de trece nuevos jardines para la región, la inversión en estos es de nueve mil millones de pesos. Los que permitirán recibir a poco más de mil niños en la educación parvularia.

En Trabajo y Previsión Social, respecto a la implementación y ejecución de la Ley 21.133 que incorpora a los trabajadores independientes, honorarios, a los regímenes de protección Social, más de 107 mil trabajadores independientes del Biobío en 2019 comenzaron a tener acceso a coberturas por accidentes del trabajo, licencias médicas en caso de enfermedades, ya que contaron con subsidios de incapacidad laboral.

Con el objetivo de disminuir el trabajo infantil se ha implementado el programa del Ministerio del Trabajo Juégatela por un Chile Sin Trabajo Infantil estableciendo la mesa regional de erradicación del Trabajo infantil ha buscado construir lazos de cooperación efectiva, además de la implementación del programa, a través de los municipios, con las Oficinas de Protección de la Infancia, la defensora de la niñez, Carabineros e instituciones como Junji, Integra y Sename, las que ayudan con la detección de las vulnerabilidades, de niños y adolescentes sometidos a trabajo infantil.

Relativo a la implementación de la Ley N° 21.190, incremento de los beneficios del Pilar Solidario, en la Región del Biobío son 41 mil 771 pensiones de vejez del Pilar básico Solidario, 22 mil 202 pensionados de invalidez, los que juntos suman un total de 63 mil 973 pensionados que ven de manera directa el aumento de sus pensiones. Tratándose de pensiones beneficiadas con el Aporte Previsional Solidario en la región del Biobío son en total 92 mil 934 los beneficiados.

En materia laboral también se ha trabajado en el plan de egreso del programa de inversión a la comunidad Pro Empleo, para lo cual se han establecido mesas de diálogo de representantes de trabajadores y autoridades regionales.

Con motivo de acercar los servicios en materias laborales y de previsión social se han implementado las oficinas móviles, actualmente brindan cobertura a un 72 por ciento de la región; esto permite que los usuarios no deban trasladarse hacia otras comunas a realizar sus trámites.

Respecto a la intermediación laboral, mediante el convenio suscrito el año 2019 entre SENCE y 32 OMIL, se pudo lograr vincular con contratos de trabajo por más de tres meses a trece mil 861 personas, logrando articular localmente la empleabilidad a estas personas, mejorando su calidad de vida y la del grupo familiar. Durante el 2019 también se pudo trabajar en aspectos de capacitación laboral, llegando a certificar en diferentes programas SENCE a un total de nueve mil 504 personas y participaron en programas de capacitación un total de ocho mil 923 personas.

En cuanto a legislación laboral, durante el año 2019, se capacitó a 758 dirigentes sindicales, lo que corresponde al 30,74 por ciento del total de dirigentes con mandato vigente en la región. Del universo regional de dos mil 466 dirigentes 796 corresponden a mujeres dirigentes, lo que representa un 32,27 por ciento, todo lo anterior, con especial énfasis en materias relacionadas con el Diálogo Social.

En materia de Conciliación Individual, en el año 2019, se logró finalizar con acuerdo en el 76,42 por ciento del total de los procesos tratados en la región, en audiencias de conciliación, derivados de la interposición de reclamos administrativos de trabajadores.

En materia energética, el Fondo de Acceso a la Energía en el año 2019 permitió la ejecución de cinco proyectos, ubicados en Los Álamos, Cañete, Florida y Santa Juana consistentes en sistemas solares térmicos para agua caliente sanitaria y postes fotovoltaicos, por un valor aproximado de 44 millones de pesos.

En el marco del Programa Techos Solares Públicos en la Región del Biobío, se han ejecutado a la fecha 130 millones de pesos beneficiando a más de dos mil 200 personas en cinco comunas.

Mediante la iniciativa Ruta de la Luz se elaboró un análisis de vulnerabilidad energética, como resultado 212 familias de las comunas de Arauco y Florida podrán acceder a electrificación, con una inversión que supera los 800 millones de pesos.

La Secretaría Regional Ministerial de Justicia en la región implementa el 2019 el Proyecto +R, el que busca capacitar e insertar laboralmente a quienes han estado privados de libertad, disminuyendo de esta manera la reincidencia delictual. En el periodo fueron 85 internos de los centros penitenciarios Biobío, Coronel, Yumbel, Arauco y Lebu; quienes realizaron capacitaciones en rubros como estrobo e instalación de torres de madereo en faena forestal, albañil de obras de edificación, servicio multicanal de atención a clientes e instalador de redes y artefactos de gas. La inversión en este proyecto durante 2019 fue aproximadamente de 84 millones de pesos.

Durante el año 2019 se habilitaron dos nuevos recintos del Registro Civil en las comunas de San Rosendo y Tucapel, ambas iniciativas alcanzaron una inversión de 25 millones de pesos y permitirá a los habitantes de dichas comunas acceder a los principales servicios y prestaciones estatales. Además, con el objetivo de fortalecer la red regional del Registro Civil se instalaron quince tótems de auto atención, los cuales benefician a usuarios en las tres provincias de la Región del Biobío, estos módulos permitieron durante el 2019 la entrega de 84 mil 531 certificados y ocho mil 698 códigos de activación para clave única en la región del Biobío.

Se intervino el Servicio Médico Legal de Concepción, instalando una sala de rayos X con un equipo generador de rayos X médico. Esto permite ofrecer un servicio de alta calidad y eficiente a los habitantes de toda la región del Biobío, ya que este centro es de referencia regional.

La conectividad considerada como eje de desarrollo de la Región del Biobío y su rol en la potenciación de los distintos polos productivos como la Agricultura y que se ve materializada en la modernización del Aeropuerto Carriel Sur, la habilitación Internacional del Aeropuerto para inspección de equipaje de pasajeros provenientes de Lima, Perú, permitirá que a mediano plazo se pueda habilitar la exportación frutícola a distintos mercados. La potencialidad apunta a ciento cuarenta plantas habilitadas para exportar a Estados Unidos desde la región del Maule al sur. Esta moderna infraestructura no solo favorece a la región del Biobío, sino a las regiones vecinas. La modernización del aeropuerto considera un presupuesto de 21 mil millones de pesos, la ruta Concepción - Lima se encuentra en pleno funcionamiento y las obras complementarias de ampliación, en ejecución.

En fomento a la inversión privada en obras de riego y drenaje, según la Ley 18.450, de acuerdo a las resoluciones de concurso de la ley de riego correspondiente al año 2019, está ejecutando un presupuesto de ocho mil 146 millones de pesos para potenciar el desarrollo del riego tecnificado y obras civiles para cinco mil 909 beneficiarios.

La postulación e implementación del Convenio Regional de Riego ejecutado por la Comisión Nacional de Riego, el cual permite la postulación de proyectos de riego tecnificados y obras civiles a los concursos de la Ley 18.450, ha considerado el 2019 un presupuesto de poco más de mil millones de pesos para 157 beneficiados. A su vez, en el mismo año se ejecutaron por INDAP los programas de riego intrapredial, riego asociativo, y bono legal de agua, beneficiando a 189 usuarios. El presupuesto de riego contempló 699 millones de pesos.

En materia de gestión de riesgos de desastres, se encuentra en ejecución el Programa de Prevención de Incendios en zona de Interfaz que contempla la inversión de mil millones de pesos he irá dirigida a 57 mil 500 beneficiarios.

En el marco de la innovación, INFOR ha iniciado la construcción del Laboratorio de Madera Estructural, con equipamiento para ensayos de maderas y estructuras de madera con última tecnología de Italia, Australia, Nueva Zelanda, además de equipamiento construido en Chile, con una inversión total de mil 500 millones de pesos.

El aumento a la cobertura del Programa de Asociatividad de Empresas Económicas y Grupos de Emprendedores, consta de apoyo con asesorías técnicas a nueve empresas asociativas campesinas y a seis grupos pre-asociativos. Se realizaron asesorías en gestión comercial y fortalecimiento organizacional. Además, con este instrumento, se apoyó a tres organizaciones campesinas en su vinculación a concesionarias de Junaeb. La inversión de este programa es de 101 millones de pesos.

En materia de Bienes Nacionales se ha implementado el plan La Playa es de Tod@s, cuyo objetivo es informar y garantizar el libre acceso a las playas de mar, ríos y lagos de nuestro país. A febrero del año 2020, ya contamos con ocho de los diez accesos fijados. Estos son Playa Ramuntcho, comuna de Hualpén; playas Pingueral, Punta Parra 1, Punta Parra dos y Pudá de Tomé; playa Río Hualqui; playa Río Rucue de Antuco; y playa Lago Lanalhue, comuna de Contulmo. Para cumplir con la meta establecida, solo falta la fijación de dos accesos: el de la playa de la desembocadura del Río Biobío en Hualpén y la de Laguna Chica de San Pedro de la Paz.

En el contexto de Diálogos Chile Propietario y participación ciudadana, los funcionarios de la Oficina de Prevención de la Irregularidad se desplegaron por toda la región, realizando diálogos ciudadanos sobre herencia y regularización de la pequeña propiedad raíz con diferentes organizaciones sociales.

Durante el año 2019 se otorgó la concesión de uso gratuito por un plazo de 41 años a la Empresa Portuaria Talcahuano San Vicente. El lote, que tiene una extensión de cerca de once hectáreas, permitirá incrementar el espacio disponible para el almacenamiento de carga portuaria, aportando así al desarrollo del comercio exterior. Esta concesión, permitirá al puerto de Talcahuano concretar su proyecto de ampliación y recuperación post terremoto del 27F, lo que ampliará su capacidad de almacenamiento y transferencia de cargas, entregando una adecuada atención al comercio que transita por el puerto, posicionándolo como uno de los principales de Sudamérica. Además, generará más empleos, lo que dará mayor dinamismo a la economía chilena.

Durante el año 2019, se han creado las oficinas provinciales de Bienes Nacionales, lo que permitirá acercar los trámites a la comunidad, donde profesionales atienden los requerimientos de saneamiento de nuestros usuarios a lo largo de toda la región; y la realización de diálogos sobre herencia y regularización de la pequeña propiedad raíz en las diferentes comunas.

En materia de puesta en valor de elementos naturales de la Región del Biobío, se está trabajando en la implementación de la Ruta de los Humedales, recorrido que comienza en Talcahuano y culmina en Arauco. La ruta contempla diez humedales y tiene un recorrido de 104 kilómetros, que comienza en Talcahuano en el humedal Rocuant-Andalién, y culmina en Arauco. Para este proyecto, Bienes Nacionales entregó más de 400 hectáreas para su preservación y cuidado. A su vez, se firmó un convenio de colaboración con CONAF que permitirá plantar mil árboles en la Región del Biobío que serán distribuidos entre 175 organizaciones sociales que actualmente utilizan, mediante concesión de uso gratuito, inmuebles fiscales en beneficio de la comunidad.

En Ciencia, el año 2019 en la Región del Biobío se crea la Secretaria Regional Ministerial de Ciencia Tecnología e Innovación que guiará esta temática y sus funciones han estado abocadas a generar las redes necesarias para desarrollar el trabajo regional del ministerio con personas del mundo de la academia, la investigación, el emprendimiento, los gobiernos locales y regionales, entre otros.

En su primer año de funcionamiento, se realiza la entrega del Informe de Océanos en el marco de la COP25 con la presencia de 30 actores involucrados en la ciudad de Concepción; la elaboración e implementación de la Política de Ciencia, Tecnología e Innovación a través de mesas macro zonales.

El cambio climático es un hecho y debemos avanzar en la Elaboración e implementación del Observatorio de Cambio Climático a nivel nacional, para el cual nuestra SEREMI macro zonal se encuentra trabajando una fórmula que permita su implementación regional, como Observatorio de Cambio Climático y Desastres Naturales en la Región del Biobío.

En materia de las Culturas, las Artes y el Patrimonio se ha implementado desde 2019 el programa Corredor Biobío, este tiene como objetivo la difusión de las artes escénicas y visuales como complemento a la circulación y asociatividad de espacio y que además entrega instancias formativas para agentes culturales. Durante el año 2019 más de 50 obras circularon por el territorio, lo que implicó una nutrida cartelera. La inversión para Corredor Biobío asciende a los 60 millones de pesos, en tanto el presupuesto para el programa de centros culturales para comunas con más de 50 mil habitantes es de seis mil 536 millones de pesos.

Con el objeto de acercar las artes a la ciudadanía se desarrolló del Festival Danza Biobío y la muestra de teatro Fío Fío con el objeto de promover la creación, difusión y circulación de la producción artística creativa regional. Además, se ejecutó el programa Expresión Biobío, el cual tiene por objetivo contribuir a una mayor equidad en el acceso a una educación integral que incorpore el arte en la educación del sistema educativo municipal, con una inversión de 114 millones de pesos.

Se realizó la implementación del Plan Nacional de Lectura, instalando Puntos de Lectura en espacios comerciales; residencias temporales (en conjunto con seremi de Desarrollo Social); motivación lectora en hogares de estadía prolongada (en conjunto con Senama); Feria de Editoriales Independientes de Biobío; Diálogos en Movimiento en doce establecimientos educacionales; celebración del mes del libro; y Encuentro de Poetas Mapuche.

En cuanto al rescate del patrimonio cultural inmaterial, en la región del Biobío se publicó la revista Mujeres del Biobío, artistas y cultoras de nuestro territorio, esta recoge la biografía y trayectoria de mujeres artistas que continúan siendo un aporte a la identidad regional. En el año 2019 se publicó la tercera edición, con dos mil 500 ejemplares. Esta iniciativa considera un monto de ocho millones noventa y cinco mil pesos, cobertura regional y un número de cinco mil beneficiarios.

En el marco del programa nacional de reconocimiento de los artesanos y artesanas, se han impulsado talleres de fortalecimiento de la artesanía local y por segundo año, se realizaron talleres para agregar valor a la artesanía en Piedra Cruz a través del diseño en el sector de Laraquete, comuna de Arauco; y un taller de agregación de valor a la artesanía en pita, a través del diseño, en la comuna de Nacimiento.

Inserto en el Festival Rock en Conce se desarrolló la Feria de Industrias Creativas, la cual tenía por objetivo promover las economías naranjas y poner en valor el patrimonio histórico, cultural e inmaterial del Biobío, la inversión fue de 17 millones de pesos, dando cobertura a las comunas de Alto Biobío, Laja, Florida, Yumbel, Arauco, Quilaco, Tucapel, Mulchén, Cabrero, Santa Juana, Curanilahue, Antuco, Tomé, Concepción y Los Ángeles.

Se implementa el plan de revitalización de Lota mediante el Plan Lota: hacia un sitio de patrimonio mundial. La iniciativa busca promover el desarrollo integral de Lota, a través de acciones en materia patrimonial, para que sea inscrita como patrimonio mundial de la UNESCO. Se avanza para poner en valor lo que fue la industria del carbón y su cultura asociada.

En Deportes en la región, durante el 2019 se implementó el programa Promesas Chile fortaleciendo el deporte convencional y paralímpico, enfocado en la proyección de nuevos talentos deportivos. En el caso particular de la Región del Biobío se trabaja en las disciplinas de atletismo, balón mano, remo, canotaje, taekwondo, ciclismo, halterofilia, voleibol y hockey césped. Con una inversión de 172 millones de pesos, esta iniciativa beneficia directamente a 309 personas entre quince y 23 años de edad con una cobertura regional que contempla trece polos de desarrollo en la Provincia de Concepción, cinco en la del Biobío y cinco en la Provincia de Arauco.

En cuanto al deporte en la formación de niños y jóvenes se ha implementado el programa Crecer en Movimiento, que tiene por objetivo mejorar la condición física de estudiantes, utilizando como estrategia la actividad física infantil y el deporte escolar. En la región se implementan alrededor de 468 talleres. Con una inversión de 450 millones de pesos, beneficia a catorce mil 800 personas entre los cuatro y 18 años de edad y cubre todas las comunas de la Región del Biobío.

También se ha implementado el programa Deporte y Participación Social, orientado en la atención de la inactividad física y la baja participación en instancias deportivas y recreativas de la población,

en especial en situación de vulnerabilidad, de modo que sean capaces de incorporar la actividad física como hábito de vida. Los componentes asociados son: Mujer y Deporte, Adulto Mayor en Movimiento, Jóvenes en Movimiento, Personas en Situación de Discapacidad, Pueblos Originarios, Deporte Laboral, Deporte para Personas Privadas de Libertad y Deporte en Espacios Públicos. Esta iniciativa cuenta con una inversión de 574 millones 361 mil pesos y beneficia a 84 mil 176 personas entre quince y 18 años de edad de todas las comunas de la Región del Biobío.

Respecto a obras con enfoque deportivo, se encuentra en ejecución las obras de conservación del Estadio Fiscal de Mulchén que consideró reparaciones en graderías, camarines, servicios higiénicos, reposición de pinturas y reposición de revestimientos exteriores, por un monto de 150 millones de pesos beneficiando a 20 mil personas de la comuna de Mulchén.

En el campo de la Minería, se han realizado exploraciones mediante sondajes con la finalidad determinar la presencia y la profundidad de los mantos de carbón que se encuentran en la cuenca de Arauco. Los beneficiarios fueron 62 pequeños mineros en siete faenas de las comunas de Arauco, Pilpilco y Curanilahue, con un monto total de inversión que asciende a 117 millones de pesos.

Se ha beneficiado también a 170 mineros con el subsidio de metros de avance, subsidio para el desarrollo de labores mineras que permitieron el mejoramiento de obras subterráneas en el ámbito de seguridad, desarrollo y producción. El monto otorgado para este objetivo fue un total de diez millones de pesos.

Bajo el componente de Transferencia de Medios y Recursos a los Beneficiarios del Programa Equipamiento Producción de Faenas, se otorgó un monto total de 58 millones 683 mil pesos en equipamiento a mineros de la Región del Biobío, principalmente a la Provincia de Arauco con el objeto de optimizar los índices de seguridad, desarrollo y producción de las distintas faenas mineras, beneficiando a un total de 450 personas.

Bajo el Programa Tecnológico de la Pequeña Minería Artesanal y por primera vez en la Región del Biobío se les entregó apoyo a mineros de la región con el fin de mecanizar su proceso productivo, una serie de equipos que permiten a estos beneficiarios aumentar su producción mensual. El monto en equipamiento entregado a estos mineros asciende a quince millones de pesos, lo cual ayudará de manera directa a más de 20 mineros en el proceso productivo.

Durante el último año se ha trabajado en investigación en conjunto con la Universidad de Concepción, iniciativa financiada CORFO cuyo objetivo es encontrar usos alternativos y de mayor valor agregado del carbón para encontrar usos alternativos que superen el valor de este mineral al ser utilizado solo como fuente de matriz energética. El monto total asociado a dicho proyecto es de 192 millones de pesos y busca beneficiar a todas las minas y plantas de carbón de la cuenca de Arauco que en su totalidad suman 40 faenas y más 700 beneficiarios.

En Transporte, Movilidad y Telecomunicaciones durante 2019 se desarrolló el anteproyecto estudio para el Mejoramiento de la Ruta 150, Concepción - Penco para convertir la actual vía en un corredor de transporte público desde la rotonda General Bonilla hasta el acceso en la comuna de Penco en las calles Heras y Freire. La nueva vía significará un mejor desplazamiento para el transporte público, mejoras en la seguridad vial beneficiando directamente a los habitantes de las comunas de Penco, Tomé y Concepción, así como también a todas aquellas personas que día a día ingresan a la ciudad por la Ruta del Itata y la Ruta 150.

Por otro lado, se comenzó a desarrollar la encuesta origen destino de viajes que tiene como propósito levantar información estratégica de los desplazamientos que hacen las personas día a

día de tal forma de poder contar con la información necesaria que permita generar políticas públicas relacionadas con movilidad y espacio público de acuerdo a las tendencias observadas y de acuerdo a los lineamientos de los ejes de gobierno.

En septiembre de 2019 se ejecutó el llamado a licitación de Plantas Revisoras Técnicas en la Región del Biobío. El proceso se encuentra en etapa de revisión de la adjudicación en Contraloría Regional y permitirá contar con un sistema de revisiones técnicas automatizado, profesional y a la altura de los más altos estándares internacionales. Se implementarán trece nuevas plantas revisoras a localizarse en las comunas de Concepción, Chiguayante, Coronel, San Pedro de la Paz, Yumbel, Los Ángeles, Hualpén, Tomé y Curanilahue, lo que beneficiará a más de 600 mil usuarios.

La Subsecretaría de Telecomunicaciones, financió mediante el proyecto de televisión digital terrestre, con un subsidio superior a 384 millones de pesos a sistemas de transmisión para la implementación de la televisión digital, que permitan alcanzar coberturas digitales en aquellas zonas en las cuales actualmente se presta el servicio de radiodifusión televisiva de libre recepción en forma analógica, es decir, apoyar el proceso de migración de la tecnología analógica a la digital, para efectos de implementar y desplegar los servicios de radiodifusión televisiva digital de libre recepción a nivel nacional, con foco en coberturas de radiodifusión televisiva digital de libre recepción con cobertura regional y local, apoyando asimismo el despliegue de radiodifusión televisiva digital de libre recepción local de carácter comunitario, su implementación se ha realizado mediante tres postulaciones para la Región del Biobío, beneficiando a las comunas de Hualpén, Talcahuano, San Pedro de la Paz, Concepción, Coronel, Chiguayante, Penco, Tomé, Tucapel.

En marzo de 2020, y después de muchos años como demanda histórica de los isleños, se inicia la contratación directa del servicio en el tramo Lebu Isla Mocha el cual contempla un itinerario de operación de dos viajes redondos mensuales Octubre – Marzo (temporada alta) y un viaje redondo mensual Abril – Septiembre (temporada baja). El actual servicio, entró en operación el 27 de febrero de 2019. El servicio beneficia a 800 habitantes de Isla Mocha y el subsidio es de 141 millones 360 mil pesos de manera anual.

Durante el año 2019 se procedió a la ejecución de la Conservación de corredores de Transporte Público: Avenida Pedro Aguirre Cerda en San Pedro de la Paz y Avenida Manuel Rodríguez en Chiguayante.

En Avenida Pedro Aguirre Cerda en San Pedro de la Paz, con un presupuesto de 231 millones 169 mil pesos que beneficia a más de 87 mil usuarios del transporte público de comunas de San Pedro de la Paz, Coronel y Lota. La obra consistió en realizar conservación a la demarcación existente, además de adecuación, mejoramiento y estandarización a los paraderos existentes, la longitud de conservación fue de 2,9 kilómetros por sentido.

Por otro lado, en Avenida Manuel Rodríguez de Chiguayante donde se invirtieron 390 millones 951 mil pesos y beneficia a 36 mil usuarios del transporte público de Chiguayante y Hualqui, se realiza conservación a la demarcación existente, efectuando además una adecuación, mejoramiento y estandarización a los paraderos existentes, con una longitud de conservación de 2,8 kilómetros por sentido.

La Red Metropolitana de Movilidad (RED) llega a Concepción el 2019, el proyecto de electro movilidad en la región del Biobío, es un anuncio presidencial y se ha definido como un proyecto de integración con Biotrén, además de contemplar la construcción de un terminal para la respectiva carga de los buses eléctricos y otras mejoras asociadas a la integración con el servicio de Biotrén. Su presupuesto alcanza los seis mil millones de pesos, los que fueron traspasados desde el

Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones a FESUR en diciembre de 2019 y podría beneficiar a más de cinco mil pasajeros. Para los buses eléctricos, se evaluaron y diseñaron dos servicios de Transporte Público que tienen seguridad en la demanda, que integran con Biotrén en la estación Intermodal y que circulan en gran parte de su trazado por vía exclusivas para buses.

Mediante una inversión sectorial se logró integrar las cámaras de vigilancia de la Ilustre Municipalidad de Concepción y las cámaras de monitoreo vehicular de la Unidad Operativa de Control de Tránsito, de esta forma se amplió el área de cobertura, aumentando las condiciones de seguridad y movilidad de los habitantes del área metropolitana que alcanza a 971 mil habitantes y en particular a la comuna de Concepción con 217 mil habitantes.

La tarifa adulto mayor, beneficio que consiste en el subsidio del 50 por ciento del valor de la tarifa adulta, para personas mayores de 65 años se implementa durante mayo de 2020 con un presupuesto proyectado de cuatro mil millones de pesos anuales y una cobertura regional que beneficiará a 182 mil 777 adultos, mayores de 65 años.

En materia Medio Ambiental en la región del Biobío se ha implementado el Plan Nacional de Protección de Humedales. En la Región se han priorizado siete humedales. En este contexto el Consejo de Ministros para la Sustentabilidad aprobó la declaratoria de Santuario de la Naturaleza la laguna Grande – Humedal Los Batros el 17 de enero del presente año. También, se ha enviado la solicitud de declaratoria de Santuario de la Naturaleza del Humedal Arauco – Río Carampangue de la comuna de Arauco por lo que se espera tener en el corto plazo una nueva área protegida para la Región.

En materia de desarrollo económico local se logró un Convenio de plan de trabajo con INDAP, esto con el objetivo de promover actividades agropecuarias compatibles con la conservación de la biodiversidad, especialmente el hábitat de especies amenazadas.

Con el fin de apoyar las acciones de gobernanza en materia ambiental se constituye el Comité Técnico Local del proyecto, cuyo objetivo es mejorar la condición ecológica a través de la gestión sustentable de los ecosistemas costeros en el centro-sur de Chile, incluidos los humedales y las cuencas hidrográficas asociadas.

Respecto a fondos disponibles en materia ambiental, es preciso señalar que desde el Fondo de Protección Ambiental el año 2019 financiaron 16 iniciativas regionales, con una inversión total de 83 millones 950 mil pesos. En tanto al año 2019 la región del Biobío alcanzó 377 establecimiento educacionales insertos en el Programa de Escuelas Sustentables. Y en materia de gestión ambiental comunal, 26 comunas de las 33 cuentan con Certificación Ambiental, insertos en el Sistema de Certificación Ambiental de Municipios.

Otro de los temas relevantes y de alto impacto en la sociedad refiere a las condiciones de calidad del aire, razón por lo cual se ha realizado una modernización y operación de la Red de Monitoreo de Calidad del Aire en la región. A su vez en materias de legislación ambiental se aprobó el Plan de prevención y descontaminación del Concepción Metropolitano y la publicación del Plan de Descontaminación Atmosférica de Los Ángeles. Estas modificaciones legales han ido acompañadas del Programa de Recambio de Calefactores, 17 recambios fotovoltaico más bombas de calor y 22 recambios pellet, con una inversión de 220 millones de pesos.

Un pilar clave en el desarrollo ambiental es la implementación de procesos de reciclaje, razón por la cual se ha dado inicio al Programa Regional de Reciclaje que aborda el 90 por ciento de la región con sus acciones, con una inversión de tres mil millones de pesos.

En el marco de la Agenda Mujer y sustentado en el pilar terminar la violencia contra la mujer, se han implementado acciones que tienen como objetivo contribuir a fortalecer las autonomías de las mujeres, promoviendo su derecho a una vida libre de violencias, a través de programas o iniciativas relacionadas con la prevención, atención y reparación de la violencia contra las mujeres, destacan acciones como, atención a 53 mujeres en casas de acogida para víctimas de violencia contra la mujer y sus hijos e hijas menores de doce años en situaciones de riesgo vital, estas casas se encuentran en las comunas de Chiguayante, Cañete y Los Ángeles, el programa invirtió en su implementación 356 millones 495 mil pesos.

Se realizó atención de cinco mil 104 mujeres a través de trece Centros de la Mujer en Concepción, Penco, Chiguayante, Talcahuano, Coronel, Cabrero, Mulchén, Los Ángeles, Curanilahue, Arauco, Cañete, Santa Bárbara y Alto Biobío para la prevención y atención de violencia. Este programa significó una inversión de mil 178 millones de pesos en su implementación.

Se atendió a 130 hombres por intermedio del Centro Regional de Hombres que Ejercen Violencia de Pareja. Este programa significó una inversión de 63 millones 580 mil pesos en ser implementado.

El Centro Regional de Atención Reparatoria a Mujeres Víctimas de Agresiones Sexuales entregó orientación a 222 mujeres, para ejecutar esta iniciativa la inversión destinada fue de 63 millones 121 mil pesos.

En el pilar autonomía e integración laboral de la Agenda Mujer se han implementado acciones que tienen como objetivo fortalecer la autonomía económica de las mujeres mediante la implementación de iniciativas, acciones y programas con pertinencia cultural y territorial, que promuevan la generación de ingresos, el acceso y control de sus recursos, su incorporación, permanencia y desarrollo en el mundo del trabajo remunerado -en el marco del trabajo decente- potenciando su empoderamiento individual y colectivo; donde destacan acciones como implementación del Programa Mujer Jefa de Hogar para apoyar la inserción laboral para mujeres trabajadoras dependientes e independientes. Este programa se implementa en 22 comunas de la región con una cobertura al 31 de diciembre de 2019 de tres mil 299 mujeres, programa en el que se realizó una inversión de 774 millones 315 mil pesos, el programa se ejecuta en las comunas de Chiguayante, Hualqui, Lebu, Los Álamos, Lota, Coronel, Penco, Santa Juana, Tomé, Cabrero, Cañete, Curanilahue, Laja, Los Ángeles, Nacimiento, San Pedro de la Paz, Talcahuano, Yumbel, Concepción, Hualpén, Tucapel, Mulchén.

El Programa cuatro a siete para apoyar la inserción laboral de mujeres a través del cuidado de sus hijos e hijas en horarios no escolares con una cobertura de mil 271 mujeres, y mil 525 niños y niñas en 19 comunas y 32 escuelas de la región, durante el año 2019 se ha invertido en este programa 548 millones 978.556 mil pesos, la iniciativa se ejecuta en las comunas de Arauco, Cañete, Mulchén, Negrete, Tucapel, Penco, Coronel, Hualpén, Talcahuano, Lota, Los Ángeles, San Pedro de la Paz, Concepción, Chiguayante, Santa Juana, Hualqui, Tome, Curanilahue y Cabrero.

Con el objetivo de fortalecer la autonomía económica de las mujeres mediante el diseño de políticas, planes y programas que les permitan incorporarse y/o mantenerse en el mundo del trabajo, se implementó el Fondo Levántate Mujer, este fondo es producto de la alianza del Ministerio de Economía, de la Mujer y la Equidad de Género en conjunto con Prodemu y Banco Estado. El fondo benefició a 65 mujeres de las comunas de Concepción, Chiguayante, San Pedro de la Paz, Coronel, Lota, Talcahuano, Hualpén, Santa Juana, Hualqui y Tomé. Cada mujer obtuvo un aporte 250 mil pesos y la inversión total ascendió a 16 millones 250 mil pesos.

Con el objetivo de diseñar e implementar iniciativas para la incorporación y mantención de las mujeres en el mundo del trabajo, se ha establecido una coordinación de iniciativas de capacitación para mujeres de la región del Biobío. Junto a SENCE se logró comprometer la implementación para el año 2020 de cursos de capacitación, dos sobre gestión de emprendimiento y uno de hierbas medicinales y subproductos nivel dos para mujeres de asociaciones integrantes de la Mesa Mapuche de la provincia de Concepción y cuatro cursos dirigidos a mujeres usuarias del Programa jefas de hogar de SernamEG.

En el pilar mujeres protagonistas de la Agenda Mujer, se han implementado acciones que tienen como objetivo contribuir a fortalecer la autonomía política de las mujeres mediante la implementación de programas que promuevan su liderazgo, el ejercicio de ciudadanía y la participación de las mujeres en la toma de decisiones en los distintos ámbitos de la sociedad, con énfasis en la participación política; destacan acciones como la implementación del Programa Mujer Participación Política dirigido a lideresas locales, en este programa participaron 459 mujeres de la región en actividades de sensibilización y en la escuela de liderazgo político; este programa invirtió en su implementación 38 millones 639 mil pesos.

Finalmente, en el pilar igualdad de derechos, deberes, trato y participación de la Agenda Mujer se han implementado acciones que tienen como objetivo coordinar y velar por la incorporación de la igualdad y equidad de género en las políticas, planes y programas del Estado, destacan aquí la elaboración de la Agenda Mujer, la cual contempla 125 compromisos de género a ser implementados en este periodo de gobierno.

La Secretaría Regional Ministerial de Gobierno el 2019 realizó la segunda Escuela para Dirigentes sociales en conjunto con la Universidad San Sebastián. Esta iniciativa busca tener dirigentes sociales más empoderados y con mayores herramientas para organizar sus comunidades y, junto con el trabajo del Gobierno, mejorar la calidad de vida de sus vecinos. Esta versión benefició a 120 dirigentes de nuestra región.

El Fondo de Fortalecimiento de Organizaciones de Interés Público 2019, se ha convertido en una herramienta fundamental para el desarrollo de diferentes iniciativas que nacen desde las propias organizaciones sociales. De esta forma, el Fondo de Fortalecimiento de Organizaciones de Interés Público es una ayuda fundamental para fortalecer el trabajo de los grupos intermedios y mejorar la calidad de vida de los chilenos a través de las iniciativas que las propias organizaciones generan en beneficio de la comunidad.

3) Arauco desarrollado, sustentable e integrado

- Infraestructura para el desarrollo económico

Finaliza la pavimentación de la ruta Contulmo – Pata de Gallina, cuya Inversión asciende a cuatro mil millones de pesos en 5,5 kilómetros de longitud en la provincia de Arauco.

Reposición Liceo José de la Cruz en Cañete y Escuela Armando Arancibia en Isla Mocha comuna de Lebu.

En cuanto a infraestructura asociada a la pesca artesanal, durante 2019 se inició el proyecto Vía de Navegación Río Lebu, con una inversión de cuatro mil 806 millones de pesos. La obra permite el ingreso y salida en forma expedita de las embarcaciones de pesca artesanal y otras de menor calado con mayor seguridad a las existentes hasta ahora.

Se concretaron cinco obras de conservación de redes primarias de aguas lluvia, encauzamientos, limpieza de cauces, protección de riberas; dos obras en la comuna de Arauco, una en Cañete, una en Contulmo y una en Curanilahue, con una inversión de mil 152 millones de pesos.

- Ciudades más humanas y seguras

Se ha dado inicio a la Construcción Borde Río Sur de Lebu por un monto de 699 millones de pesos beneficiando a dos mil 771 habitantes de la comuna. A lo anterior se suma el mejoramiento de la Plaza de Armas de la comuna de Cañete con una inversión de 795 millones de pesos que beneficiará a 34 mil habitantes, el mejoramiento y construcción del eje cívico de Curanilahue invirtiéndose en él, tres mil 300 millones de pesos, todas estas mejoras con impacto directo en la provincia de Arauco.

En la provincia de Arauco, comuna de Lebú, se implementó un programa de fiscalización de recurso reineta. Este programa tuvo una duración de diez meses, comenzando en mayo 2019 y finalizando en febrero de 2020, periodo en el cual se logró determinar los volúmenes desembarcados por la flota artesanal, disuadir y disminuir la pesca ilegal. Esto se desarrolló mediante el reforzamiento de la dotación en la Oficina Provincial de Sernapesca en Lebu y gracias a la implementación de un procedimiento de supervisión del volumen desembarcado que alcanzó a 21 mil 199 toneladas, con transacciones sobre 30 millones de dólares.

En materia de medicina forense se está construyendo el Servicio Médico Legal de Cañete que dará soporte a la provincia de Arauco, este lleva un 54 por ciento de avance en sus obras.

En la Provincia de Arauco, las acciones que se ejecutan en agricultura son combinadas para dar respuesta integral a las necesidades territoriales. Se ha implementado el programa de transferencia para el incremento de la productividad del cultivo de la papa, donde se ha capacitado y establecido doce semilleros de papa de variedad Patagonia INIA para la temporada 2019-2020, establecidos en las siete comunas de la Provincia de Arauco. Siete de estos semilleros fueron certificados de variedad de papa Patagonia INIA y cuentan con autorizaciones de multiplicación de variedad de semilla protegida por parte del Consorcio Papa Chile S.A. La inversión alcanzó los 419 millones de pesos, beneficiando a 115 agricultores de la provincia.

En el ámbito deportivo, se encuentran en ejecución obras de conservación del estadio fiscal de Cañete que consideró la reposición del cierre perimetral de la cancha y el pórtico de acceso, considerando una inversión de 61 millones 399 mil pesos, beneficiando a 29 mil personas de Cañete.

Se pone la primera piedra del complejo Estadio Piscina Curanilahue, proyecto de mayor inversión acogido a la franquicia tributaria estipulado en la ley del deporte que considera cancha con carpeta de pasto sintético, cierre perimetral e iluminación artificial. Proyecto financiado por empresas Arauco por 671 millones 941 mil pesos.

En la provincia de Arauco se está ejecutando el Plan de Ordenamiento y Gestión territorial de la cuenca del Lago Lanalhue que beneficia a los habitantes que habitan la cuenca del Lago Lanalhue y sus cuerpos de agua asociados, con una inversión de cuatro mil 600 millones de pesos. En el marco de este programa, el 17 de junio del año 2019 se declaró Santuario de la Naturaleza El Natri, comuna de Contulmo, es el primer Santuario de la Naturaleza en la Provincia de Arauco. Y también se han efectuado actividades de reforestación y exclusión de ganado, con el objetivo de restaurar parte de la cuenca, para evitar el ingreso de sedimentos y de nutrientes al lago Lanalhue. Otro tema relevante en materia ambiental es conocer los estados de conservación de especies relevantes regionales, por esta razón se han implementado cámaras trampa a la cordillera de Nahuelbuta para conocer la presencia del Zorro de Darwin. También se ha trabajado en la prospección del Queule, así se conocerá la variabilidad genética de la especie en su extensión, apoyando las decisiones de gestión para la propagación y conservación.

III. Programación para periodo 2020 – 2022

1) Infraestructura para el desarrollo económico

Entre 2020 y 2022, la cartera de Obras Públicas tiene como objetivo la concreción del ambicioso Plan Nacional de Infraestructura que contempla una inversión en infraestructura nacional que asciende a 20 mil millones de dólares anunciados por el Presidente de la República; plan que apunta a la recuperación y crecimiento de la inversión, la productividad, la innovación y el emprendimiento con el único fin de fortalecer la economía nacional. Para la Región del Biobío se contempla una inversión aproximada de mil 965 millones de dólares, inversión que permitirá la ejecución de obras sustentadas en los ejes estratégicos contemplados en el plan nacional de gobierno. Entre las principales acciones que realizará la cartera de Obras Públicas durante el periodo 2020 y 2021 están avanzar en el programa de Caminos Básicos en la Región del Biobío, lo que permitirá mejorar la calidad de vida de diferentes localidades rurales. Para este año se tiene programado ejecutar 92,9 km de pavimentos básicos por un monto total de once mil 221 millones de pesos distribuidos en Provincia de Biobío se espera ejecutar 43,3 kilómetros de caminos básicos por un monto de cinco mil 508 millones de pesos, Provincia de Arauco se espera ejecutar 37 kilómetros de caminos básicos por un monto de cuatro mil 493 millones de pesos y Provincia de Concepción se espera ejecutar doce kilómetros de pavimentos básicos por un monto de mil 219 millones de pesos. 40 km de pavimentos básicos se encuentran en ejecución, se espera que concluyan sus obras durante el primer semestre 2020 y otras inicien su proceso de licitación en el segundo trimestre del año en curso, lo cuales son parte del Programa de Conservación Global Mixto 2019, donde se encuentran programadas obras por un monto de inversión cercano a los 28 mil millones de pesos que iniciaron sus procesos de licitaciones a fines del año 2019. Esta inversión se ejecuta en un plazo de tres a cinco años. Cabe destacar en este punto que también está el programa de conservación de caminos en comunidades indígenas de la región, programa que se inició durante el 2019 y que terminará durante el 2020, por un monto total de seis mil 600 millones de pesos, este programa de conservación busca mejorar las condiciones de transitabilidad a una serie de comunidades indígenas, usuarios de estos caminos, con el propósito de otorgarles una conexión expedita y continua, con los centros poblados más importantes y con los cuales se desarrolla la mayor parte de sus actividades productivas. Los caminos a mejorar son principalmente en comunidades indígenas de la Provincia de Arauco y comunidades indígenas de Alto Biobío, Provincia de Biobío.

Disminuir la brecha de agua potable en la región a través del Programa de APR que es manejado por la dirección de obras Hidráulicas. El presupuesto de Ley 2020 para Agua Potable Rural destinada a la Región del Biobío es de once mil millones de pesos, a la fecha se están ejecutando seis proyectos nuevos de Agua Potable y la conservación de un APR por un monto total de cinco mil 251 millones de pesos, beneficiando a cinco mil 258 habitantes de la provincia de Biobío, Concepción y Arauco.

Avanzar en los diferentes Planes Maestro de Aguas Lluvias de la Dirección de Obra Hidráulicas, con el propósito de disminuir los eventos de anegamiento de las ciudades y hacerlas más resilientes a los periodos de lluvias, proyectos como Gaete en Talcahuano, Caupolicán Bannen en Lota. La ley de presupuesto de la Dirección de Obras Hidráulicas ha destinado once mil 654 millones de pesos para el año 2020. Entre los Proyectos más destacados está el proyecto mejoramiento sistema canal Gaete Talcahuano, considera la extensión y mejoramiento del sistema Gaete para lo cual se proyectan obras de mejoramiento de canales y colectores existentes, y nuevos colectores. Se incluyen obras de captación, descargas, regulación, perfilamiento de canales, modificación de secciones aumento de capacidad hidráulica de atravesos, lagunas de amortización, entre las principales. En el año 2020 se avanzará en la etapa dos y tres con una inversión total de 20 mil millones de pesos. Destacan también el proyecto construcción colector

canal tierras coloradas comuna de Concepción, para el año 2020 el proyecto consiste en la elaboración de un diseño de ingeniería que determine las obras a ejecutar para evitar las continuas inundaciones del sector, calle Ramón Carrasco, que tiene un alto tránsito de vehículos y personas, espera recibir una inversión por diseño de 60 millones de pesos; a este presupuesto se suman las obras de conservación de cauces por un monto de mil 433 millones de pesos en las provincias de Concepción y Arauco con el fin de mitigar los efectos de las inundaciones fluviales en la localidad de Laraquete y ciudades como Curanilahue y Concepción. Por último, la inversión de 754 millones de pesos para obras de conservación de riego fiscal.

Mejorar la conectividad urbana a través de diferentes proyectos que darán continuidad a los proyectos realizados a la fecha y potenciar el desarrollo y la calidad de vida de las ciudades, como el proyecto de reposición del puente sobre el Río Bío Bío Concepción San Pedro de la Paz que permite restituir en parte las condiciones de conectividad y accesibilidad entre el centro de Concepción y la comuna de San Pedro de la Paz, mediante un viaducto sobre el río a construirse desde las inmediaciones de la vía Chacabuco en Concepción hasta la zona aledaña al empalme del puente Biobío viejo con la Avenida Pedro Aguirre Cerda, en San Pedro de la Paz. En términos generales, el puente considera una longitud total de 1.500 metros, doble calzada de siete metros medianas, pasillos laterales para ciclovía y peatones, incluido el alumbrado público. Durante el 2020 se termina el contrato actual que conecta con doble calzada los bordes costeros del Río Biobío. Además, se licitará la última etapa que conecta la costanera Norte con la Avenida Chacabuco a través una vía elevada que atraviesa la línea férrea con una inversión Total 35 mil millones de pesos.

Se inicia el proyecto ampliación conexión vial Concepción Chiguayante, etapa dos que considera la ampliación a segunda calzada de la Costanera Norte del río Biobío, también denominada Avenida Costanera en el tramo ubicado entre calle Esmeralda y calle Pascual Binimellis. Con este se mejorará la conectividad entre Concepción y Chiguayante, lugar de alta demanda y constante congestión. La Inversión considerada en esta etapa es de seis mil 868 millones de pesos para expropiaciones, diseño de ingeniería y obras.

Se trabajará en mejorar la conectividad rural de la Región a través de diferentes proyectos interurbanos lo cual disminuirá los tiempos de viaje y mejorará la calidad de vida de las diferentes localidades de la región. Aquí se debe destacar obras como la ruta Nahuelbuta y el avance en los proyectos de mejoramiento del Paso Pichachén y el Costero entre Dichato y Cobquecura.

El proyecto reposición Puente Duqueco Provincia de Biobío considera la ejecución del puente y sus accesos, con una longitud aproximada de 120 metros. Este puente se ubica en el camino que une las localidades de Duqueco y Santa Bárbara, en la Provincia del Biobío en la Región del Biobío. Este proyecto forma parte del eje precordillerano de la región que abarca desde San Gregorio por el norte hasta Mulchén por el sur. La ejecución de este proyecto permitirá comunicar a las comunas de Santa Bárbara y Quilleco con una inversión total seis mil 291 millones de pesos que corresponde a un financiamiento compartido entre Gore y MOP.

El proyecto de mejoramiento ruta Q-45, Abanico - Paso Internacional Pichachén, Antuco corresponde al mejoramiento de 57 kilómetros, entre el sector de Chaca y el Límite Internacional con Argentina. Preliminarmente la iniciativa propuesta considera un ancho de calzada máximo de siete metros, un ancho de bermas en zonas planas de hasta 1.5 metros, un sobreebanco de protección de hasta 0.5 metros, carpeta de asfalto y velocidad de diseño máxima de 70 kilómetros por hora. Durante el 2020 se avanzará en el estudio de Diseño con una inversión de mil 150 millones de pesos.

Se avanzará en el proyecto mejoramiento ruta 156, Ruta de la Madera entre los tramos Patagual - Purgatorio, corresponde al desarrollo del estudio de ingeniería para el mejoramiento de la ruta en una longitud de 33 kilómetros entre las comunas de Coronel y Santa Juana, Provincia de Concepción, donde se realizará una inversión para la etapa de diseño de 403 millones de pesos, actualmente en ejecución.

En materia de infraestructura para la Pesca Artesanal y el desarrollo del borde Costero Regional la Dirección de Obras Portuarias continuará con las inversiones en los diferentes sectores de la región. El presupuesto de ley establece que para la Dirección de Obras Portuarias el año 2020 es de cinco mil 123 millones de pesos donde destacan iniciativas como el mejoramiento del borde costero el Morro de Lota, por 670 millones de pesos. Como obras de infraestructura de pesca Artesanal se destaca el proyecto en ejecución construcción alargue muelle pesquero artesanal Lota Bajo. Con este proyecto se plantea alargar el muelle de forma tal de generar una operatividad óptima para las embarcaciones de mayor calado. Lota y su muelle, en Lota Bajo, representa una de las principales caletas de la comuna y de la región, este sector se ha ido embancado a través del tiempo, perdiendo el muelle su capacidad operativa para recibir embarcaciones de pesca artesanal de mayor calado. A su vez, en este sector se realiza la actividad de conectividad con isla Santa María, se realizará una inversión total de dos mil 300 millones de pesos.

En materia de aeródromos trabajaremos en el mejoramiento del estándar en la red secundaria y María Dolores en Los Ángeles, y en la red de pequeños aeródromos, Lebu, Cañete, Tirúa, Isla Mocha e Isla Santa María. El presupuesto vigente para esta materia es de dos mil 211 millones de pesos donde destacan los proyectos de Conservación Aeródromo Isla Mocha, programa de pequeños aeródromos, obras de conservación oportunas permiten mantener a sus habitantes en comunicación permanente con el continente frente a condiciones de mal tiempo, urgencias médicas entre otras. Las obras se encuentran en ejecución y se espera que concluyan durante el primer semestre del presente año, el monto total de la inversión es de 419 millones de pesos.

En la Provincia de Biobío destaca la conservación rutinaria del Aeródromo María Dolores, perteneciente a la red secundaria. Obras que permiten mantener siempre en buen estado; segura y operativa la infraestructura aeroportuaria, como también la seguridad del recinto. Las obras de conservación tienen un monto total asignado de mil 099 millones de pesos y se espera que sus obras concluyan durante el primer semestre 2020.

En materia de desarrollo logístico seguiremos impulsando la ejecución de infraestructura necesaria a través del sistema de concesiones, que permitirá a la región seguir consolidándose como un centro logístico portuario de la macrozona sur del país, en concordancia directa con la Estrategia Regional Desarrollo, algunos proyectos destacables para este periodo son Ruta Nahuelbuta; el proyecto de la Ruta Nahuelbuta (Ruta 180), permite la conectividad directa entre las Comunas de Negrete, y Los Ángeles de la Región del Biobío, y las Comunas de Angol y Renaico de la Región de La Araucanía. El proyecto contempla la ampliación a doble calzada de la vía existente, en una longitud aproximada de 55 kilómetros, que logrará mejorar considerablemente su estándar, a través de cruces con la vialidad transversal a distinto nivel, el mejoramiento de las condiciones de seguridad, iluminación y señalética con una inversión total de 272 millones de dólares.

En el Aeropuerto Carriel Sur; el proyecto consiste en la ampliación, reubicación, y mejoramiento de diferentes instalaciones del aeropuerto en operación destinados a la atención de pasajeros, oficinas, y edificios de apoyo o soporte; mejoramiento y construcción de vías de acceso, de circulación interior, y de estacionamientos capaces de responder al incremento de la demanda; ampliación de la capacidad y/o relocalización de infraestructura sanitaria y energética; mejoramiento de la pista de aterrizaje aeronáutica; así como también, la incorporación de pistas de

rodaje y ampliación del área de estacionamiento de aviones, para lo cual se ha dispuesto una inversión total de 32 millones de dólares.

Por otro lado, se materializan los estudios básicos de demanda y tránsito, el diseño vial y territorial, es decir el trazado con la cual se va a licitar la obra ruta Pie de Monte que empalmará con el Puente Industrial y permitirá con ello, la conexión directa de camiones de carga a los Puertos de la intercomuna y al Norte del país. Se avanza con ello en la materialización del orbital del Gran Concepción. Durante el año 2020 se tiene programado desarrollar los estudios de taludes y ambiental. Las Obras se tienen programadas para el año 2021 con una inversión de 240 millones de dólares.

2) Ciudades más humanas y seguras

De cara al 2022, la Seremi de Vivienda y Urbanismo en conjunto con Serviu Región del Bío Bío, se plantean grandes desafíos para el periodo, lo que permitirá ir cumpliendo la misión institucional, y los ejes del Programa de Gobierno.

El programa Fondo Solidario de Elección de Vivienda espera asignar mil 129 subsidios por más de 29 mil millones de pesos, el programa Sistema Integrado de Subsidio Habitacional asignará mil 802 subsidio equivalentes a 21 mil 344 millones de pesos, el programa de Integración Social asignará dos mil 164 subsidios por poco más de 29 mil millones de pesos, el programa de Subsidio de Arriendo espera realizar una asignación de mil 913 subsidios equivalentes a diez mil 192 millones de pesos. En cuanto a Habitabilidad Rural se asignará 780 subsidios con una inversión de once mil 243 millones de pesos, a lo que se suma una fuerte inversión en el programa de Protección del Patrimonio Familiar con cuatro mil 462 subsidios y diez mil 893 millones de pesos, y cinco mil 598 subsidios para el programa de Mejoramiento de Vivienda y Barrio equivalentes a un monto superior a 24 mil 932 millones de pesos. 136 mil 957 millones de pesos invertirá en MINVU en subsidios para mejorar la calidad de vida de 17 mil 848 familias de la Región del Bío Bío y así construir ciudades más humanas y seguras.

En cuanto a Programas Urbanos Proyectos de infraestructura, se impulsará obras urbanas emblemáticas, que promueven una mayor integración urbana y social que mejoren sustantivamente la calidad de vida de las ciudades se iniciará la ejecución del Proyecto de Corredor transporte público del Par Vial Collao / General Novoa, Concepción. Que mejorará la conectividad de 40 mil habitantes del sector, con una inversión de 39 mil 052 millones de pesos, se desarrollará los últimos tramos del corredor de transporte público Talcahuano y Hualpén, que beneficia a más de 460 mil habitantes de estas comunas, con una inversión de 30 mil millones de pesos, se repondrá el paso superior Esmeralda para realizar la conexión del el Parque Ecuador con el Río Bio Bío donde se realizará una inversión de 16 mil 413 millones de pesos y beneficiará a 223 mil habitantes de Concepción. Se construirá el Parque Urbano Aurora en Concepción donde la inversión asciende a dos mil 820 millones de pesos beneficiando a mil 964 habitantes del sector y se inicia obra de construcción del Parque Humedal Boca Maule y el espacio público Paseo Urbano Maule en su tramo Camilo Olavarría que beneficiará a más de 21 mil habitantes y donde se invertirán cuatro mil 225 millones de pesos.

En la comuna de Tomé se inicia la ejecución del mejoramiento de Avenida Colimo en Vegas de Coliumo que espera una inversión de cinco mil 803 millones de pesos y donde se verán beneficiados cinco mil 808 habitantes.

En Pavimentos Participativos en sus llamados 28 y 29 espera sumar 60 kilómetros de calles y pasajes y 108 kilómetros de veredas, beneficiando a ocho mil viviendas con una inversión asociada de 32 mil millones de pesos.

En cuanto al Programa de Campamentos se iniciará la gestión de cierre de diez nuevos campamentos, lo que se suma a la finalización de intervención de seis campamentos, lo que permitirá iniciar la entrega de 200 viviendas.

La Seremi de Economía, está trabajando arduamente en intensificar todos los esfuerzos en reimpulsar la economía regional, para esto la Dirección Zonal de Pesca y Acuicultura de la Región del Biobío y Ñuble, enfocará su trabajo durante el período 2020 a 2022, mediante el Programa de Fomento a la Gastronomía y Consumo de Productos del Mar en la Provincia de Arauco.

El Instituto Nacional de Desarrollo Sustentable de la Pesca Artesanal y de la Acuicultura de Pequeña Escala enfocará su trabajo mediante el desarrollo y ejecución de Convenios Regionales basados en financiamiento para la implementación de Planes de Manejo en la Región, buscando garantizar la certeza y estabilidad del sector pesquero en el largo plazo y promoviendo las caletas pesqueras para mejorar los ingresos y diversificar las actividades.

Por su parte Sercotec tendrá como prioridad la alfabetización digital, mediante el programa Digitaliza tu Almacén, para una cantidad de 86 empresarios, por un monto de 204 millones de pesos, los cuales serán destinados a la introducción de tecnologías informáticas como sistemas de lectores en barra y sistemas de control de inventario y facturación, con tal de mejorar la competitividad y aumentar la rentabilidad de los almacenes. Además, se proyecta implementar en el transcurso del año 2020, dos nuevos Centros de Negocios Sercotec, el primero en Talcahuano, encontrándose en estudio la futura ubicación del segundo.

Desde la cartera de educación se financiarán los diseños para los proyectos definitivos de Reconstrucción y/o Normalización definitiva de siete establecimientos afectados por el terremoto 27/F, que actualmente funcionan en escuelas modulares. Para ello se desarrollarán perfiles con financiamiento GORE-MINEDUC. Esta inversión es de 415 millones aproximadamente. Estos siete establecimientos que acogen a mil 614 estudiantes.

Aumentará la cobertura del programa Escuelas Arriba, pasando de ocho a 34 Escuelas y Liceos categorizados como “insuficiente” por la Agencia de la calidad de la Educación, iniciativa que busca fortalecer el proceso de enseñanza y aprendizaje de estos establecimientos. Para ello se invierten alrededor de 116 millones que benefician a los ocho mil 800 estudiantes pertenecientes a estos establecimientos educacionales.

En Trabajo y Previsión Social la ampliación de cobertura de Ley SANNA, ley que beneficia a padres de niños con enfermedades terminales, permitiendo a los padres hacer uso de licencias médicas para acompañar a sus hijos. Durante el 2020 se incorpora el estado o fase terminal de la vida, es decir, aquellas condiciones donde se prevé la muerte inminente del o la menor, en la que su condición de salud no permite recuperación de la salud.

Respecto a seguridad laboral se plantea para el año 2020 capacitar a siete mil 245 trabajadores en temáticas de seguridad y salud en el trabajo.

Durante el 2020 se reforzará el sistema omnicanal de la Inspección Provincial del Trabajo de Concepción, que es la oficina de mayor tamaño y con mayor afluencia de público en la región del Biobío. Esto permitirá darle mayor fluidez a atención de los usuarios y disminuir los tiempos de espera.

En Medio Ambiente existe una priorización de acciones de conservación en los humedales Humedal Tubul-Raqui en la comuna de Arauco; Humedal Desembocadura Río Biobío en las

comunas de Hualpén, San Pedro y Concepción; y el Sistema de Humedales Rocuant-Andalién-Vasco de Gama-Paicaví-Tucapel Bajo en las comunas de Penco, Talcahuano, Hualpén y Concepción.

En materia de reciclaje como hecho inédito en la región y el país, estamos trabajando en la materialización de un Centro de Educación Ambiental de Reciclaje, que estará ubicado en el Sindicato Biobío y permitirá desarrollar acciones replicables en el territorio regional.

En Justicia en marzo de 2020 se concretó el Cierre del CREAD Nuevo Amanecer y la apertura de dos nuevas residencias ubicadas en la comuna de Concepción. Estas residencias, no masivas, donde vivirán alrededor de quince niños, niñas y adolescentes, con una inversión promedio de 200 millones de pesos por cada residencia en remodelación y adecuación actualmente buscan dar respuesta a las reales necesidades de este grupo etario.

En fortalecimiento el área de justicia juvenil, se está realizando obras de conservación del CIP CRC de Coronel, el cual cuenta con la aprobación técnica del GORE y que pronto ingresará a tabla para aprobación de CORE. Una vez aprobado, se dará inicio a un proyecto de aproximadamente mil 500 millones de pesos para mejorar la infraestructura y condiciones del centro.

Se ejecutarán obras en las oficinas del Registro Civil de la oficina de Arauco, con reposiciones enfocadas a la implementación del DS50 de accesibilidad universal para la oficina, incluyendo rampas de acceso, estacionamiento para discapacitados y la generación de ruta accesible para dar cumplimiento a la normativa, contempla una inversión de quince millones de pesos.

Agricultura impulsará la construcción de dos nuevas bases de brigada de incendios forestales para Los Ángeles y Lebu, con un presupuesto de dos mil millones 870 mil pesos, fondos aprobados por el Gobierno Regional, beneficiando aproximadamente a 380 mil habitantes de dos provincias.

Desde Bienes Nacionales y respecto a beneficios para la Regularización Pequeña Propiedad Raíz, se ha suscrito un convenio de colaboración firmado con Conadi, el que ayudará a las familias indígenas de las zonas rurales de las Provincias de Biobío y Arauco en la tramitación gratuita de sus títulos de dominio.

Está en ejecución del programa Saneamiento de Títulos de Dominio para Beneficiarios Vulnerables Etapa dos que cuenta con una inversión aproximada de mil 288 millones de pesos para beneficiar a mil 400 familias, personas vulnerables que no pueden sanear su propiedad raíz por el camino privado, por el alto costo que implica.

Se ejecuta actualmente el Programa de Saneamiento, Identificación y Gestión de la Propiedad Fiscal en la región del Biobío que busca identificar dicha propiedad con el fin de mejorar la gestión de este patrimonio regional que puede beneficiar a familias, organizaciones sociales e instituciones, para arrendar, concesionar, transferir o afectar propiedad fiscal que se encuentra sin administración. Este programa cuenta con una inversión aproximada de 198 millones de pesos y beneficiará a 273 familias de la región del Biobío con la normalización de sus propiedades.

Se ejecuta también el programa Mejoramiento e Implementación de Playas de la Región del Biobío que busca beneficiar a más de un millón 575 mil personas, las que directa o indirectamente transitan por el borde costero. Además, se proveerá de equipamiento, tales como basureros, sombrillas y señalética. Este programa cuenta con una inversión aproximada de 131 millones de pesos.

Para 2020 la Seremi de Ciencias comenzará a difundir y apoyar la creación de la Primera Política de Género del Ministerio de Ciencia, Tecnología Conocimiento e Innovación, en la que, a través de las mesas macro zonales, podrán colaborar distintas mujeres relacionadas a los campos de la ciencia, tecnología, conocimiento e innovación. E iniciar con un comité de expertos en Inteligencia Artificial y público objetivo relacionado al área, la primera Política Nacional de Inteligencia Artificial. Implementación del proyecto Red de Parques ConCiencia para Todos: en paralelo al trabajo que se llevará a cabo por el Observatorio de Cambio Climático y Desastres Naturales, con el fin de levantar una red interregional e interprovincial (a largo plazo) de parques científicos al alcance de la comunidad.

Cultura, en el marco del programa Corredor Biobío se proyecta el comienzo de la ejecución de instancias formativas dirigidas a encargados de espacios culturales y a equipos técnicos de las respectivas infraestructuras de la región.

Realización del encuentro Del TUC al FÍO FÍO en el Centenario de la Universidad de Concepción, el cual homenajeará al elenco de actores y actrices que fueron parte de esta entidad y que hicieron relucir este arte en la ciudad penquista. El monto para la realización de estos festivales es de 30 millones de pesos con una cobertura territorial para Concepción, Tomé, Nacimiento y Arauco, beneficiando a ocho mil personas aproximadamente.

Se espera finalizar la implementación del programa Expresión Biobío, esperando realizar 400 experiencias de mediación en diversos lenguajes artísticos con estudiantes de establecimientos municipales de la región con extensión a Ñuble. Con una inversión de 153 millones de pesos en 35 comunas, 20 de la región del Biobío y quince la región de Ñuble, beneficiando a seis mil 300 personas.

En Deporte se procederá a la firma del convenio con municipio de Chiguayante, para co-financiar las obras Construcción Complejo Deportivo Chiguayante, el proyecto contempla la construcción de un gimnasio de mil 800 metros cuadrados y dos canchas de pasto sintético con camarines, graderías, iluminación y servicios higiénicos, con un costo total de cuatro mil 678 millones de pesos que favorecerá a cien mil 157 personas de la comuna de Chiguayante.

Durante el periodo 2020 – 2022 se trabajará en el fomento de la minería regional, para ello se orientarán los recursos a tres enfoques, Minería del Carbón, Minería metálica y Minería no metálica. Se espera que en la región el número de beneficiarios sobrepase de mil 500.

El apoyo en inversión a la minería en equipamiento, sondajes, subsidio de metros de avance, minería aurífera y minería no metálica; se espera supere la suma de 342 millones de pesos lo que irá en directo beneficio de más de 700 personas del sector.

Por otro lado, la mesa de trabajo con el grupo de recolectoras de la Piedra Cruz buscará regularizar dentro del ámbito legal minero, la extracción de la Piedra Cruz, con la finalidad de que el grupo de recolectoras pueda recepcionar ayuda por distintas líneas de apoyo que tiene tanto la ENAMI como otras formas de financiamiento.

El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones en el Biobío durante el periodo 2020 y 2022 seguirá profundizando el mejoramiento del transporte público a través de medidas de corto, mediano y largo plazo. En este contexto se desarrollarán estudios orientados a planificar el sistema de transporte urbano, así como también la infraestructura ferroviaria tanto de pasajeros como de carga. Por otra parte, se continuarán desarrollando proyectos orientados al transporte masivo de pasajeros.

Durante el 2020 se comenzarán a desarrollar dos estudios que proporcionarán la hoja de ruta del sistema de transporte por los siguientes 20 años en el Gran Concepción. El objetivo es analizar y proponer un plan de proyectos que mejore la eficiencia de los desplazamientos de personas y mercancías en el Gran Concepción, no sólo a través de los modos existentes, sino que también analice nuevas alternativas como así también el potenciamiento de algunos existentes como es el caso del tren.

Iniciaremos durante el 2020 los estudios que permitan analizar la factibilidad, costos de inversión y beneficios de un proyecto de teleférico que una el centro de la ciudad de Talcahuano con los sectores más alejados de los cerros de esa ciudad, lo que permitiría mejorar ostensiblemente la accesibilidad de este sector, en donde viven aproximadamente 50 mil personas.

Durante el 2020 estará finalizado el estudio que propone un sistema de bicicletas públicas para las comunas de Concepción, Hualpén, Talcahuano y San Pedro de la Paz, lo cual permitiría brindar una nueva alternativa de desplazamiento eficiente y que no contamina el medio ambiente. El proyecto entregará el costo de inversión, el tipo de bicicleta, así como la estimación del subsidio necesario en caso de ser requerido.

Desde la Subsecretaría de Telecomunicaciones, trabajaremos durante el año 2020 para reducir la brecha de acceso a los servicios de telecomunicaciones y potenciar el desarrollo socio-productivo de los territorios de 22 comunas de la Región, mediante la implementación del Proyecto Fibra Óptica Nacional, FON, Macrozona Centro Sur: Región Biobío y Ñuble, con una inversión total para ambas regiones, de trece mil millones de pesos que permitirán fomentar la inversión en telecomunicaciones en zonas más aisladas, aumentar la oferta de servicios en localidades más apartadas, fomentar la conexión hacia sectores productivos, facilitar el despliegue de 5G, entre otros aspectos.

Se ejecutará un proyecto de cámaras de fiscalización de vías exclusivas, para identificar de forma remota y automatizada a los vehículos particulares que ingresan a las pistas y vías exclusivas del transporte público, dicho proyecto tendrá una inversión cercana a los mil 800 millones de pesos en sus primeras dos etapas y favorecerá a los 398 mil usuarios del transporte público en la provincia de Concepción.

La cartera de transporte iniciará estudios de factibilidad durante el año 2020 para la extensión del transporte ferroviario, Biotren; entre Lota y Penco.

Desde la Seremi de Gobierno continuará el trabajo de difusión de las iniciativas del Gobierno para tener una sociedad civil más informada y que conozca las oportunidades que el Estado tiene a disposición de la ciudadanía. Para esto, tenemos el compromiso de capacitar a más de 100 dirigentes sociales de toda la región.

Se dará inicio al curso e-learning sobre Formulación de proyectos que beneficiará principalmente a los dirigentes que año a año postulan a los diferentes fondos públicos que el Estado pone a disposición de la ciudadanía. Se espera beneficiar a unas 100 personas de toda la región. Presupuesto no informado, ya que es de carácter nacional.

3) Arauco desarrollado, sustentable e integrado

Existe un especial foco en la Provincia de Arauco, por lo que el Gobierno Regional se comprometió a la reposición de la Escuela Mapudungun G-857 de Tirúa, que sufrió un incendio hace más de seis años. Actualmente se encuentra con un 71 por ciento de avance, se espera que esta obra esté

terminada en julio de 2020. La inversión en este proyecto supera los dos mil millones de pesos, se verán beneficiados los 240 estudiantes de esta escuela.

En materia energética en la provincia de Arauco, está en desarrollo y ejecución el Plan para el Desarrollo Sostenible de Proyectos Energéticos, el cual tiene como objetivo cerrar antes de diciembre de 2040 todas las centrales a carbón. Y generar nuestra energía a través de fuentes renovables como el viento. Durante el año 2020 se trabajará en dos etapas; una diagnóstica y otra estratégica. La primera considera un análisis de brechas, revisión sectorial del territorio y un análisis de conflictividad. Mientras la segunda establecerá una visión de desarrollo del territorio, una formulación de objetivos comunes y a la estructuración de programas y proyectos.

Es por eso que buscaremos implementar de forma inédita un plan para el Desarrollo Sostenible de Proyectos Energéticos en la provincia de Arauco para asegurar que estas iniciativas del nuevo mundo que empezamos a vivir se materialicen considerando las necesidades locales y que se transformen en un apoyo a la disminución de la pobreza multidimensional y en el aumento de las libertades de desarrollo para los habitantes del lugar.

Este plan considera la participación de todas las compañías con interés en el desarrollo de proyectos energéticos sustentables en la zona, además de las comunidades y nupcialidades, gobierno regional, gremios, el ministerio de energía y su organismo dependiente, Coordinador Eléctrico Nacional. Considera también el trabajo interministerial, considerando al Ministerio de Desarrollo Social y al Ministerio de economía. Donde se trabajará en conjunto para definir un polo de desarrollo energético que se transforme también en una mejora en la calidad de vida de los habitantes de la zona.

Durante 2020 se concluirán las obras del Servicio Médico Legal de Cañete, beneficiando aproximadamente a 157 mil habitantes de la Provincia de Arauco.

Adicionalmente la Secretaria Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo ejecutó en el Gran Concepción y en otras comunas de la región del Biobío, conservaciones de espacios públicos y conservaciones de la red vial urbana, siendo estos últimos especialmente semáforos y pavimentos, lo anterior con una inversión de cuatro mil 800 millones de pesos.

Por lo tanto, la inversión que debió ejecutar la región del Biobío para reponer el espacio público acorde a las necesidades ciudadanas ha sido de cinco mil 800 millones de pesos. Esto conllevó a importantes esfuerzos de gestión conjunta con gobiernos locales y también con entes sectoriales, con el fin de ejecutar acciones en corto plazo y ajustadas al marco legal e institucional que rige la administración del Estado.

La pandemia por Coronavirus de 2020 se encuentra presente desde el tres de marzo cuando fue confirmado el primer caso positivo de COVID 19, con ello se ha producido una serie de sucesos y medidas como planificaciones de salud y social, la implementación del instrumental necesario con el objetivo de evitar, contener o reducir su propagación en todo el territorio nacional.

El brote de COVID 19 en Chile ha obligado a la suspensión indefinida de gran cantidad de eventos programados, postergación y reprogramación con nuevas exigencias sanitarias que propician un cambio de paradigma en lo que se refiere a educación, salud y relación social.

El primer caso a nivel nacional fue el día tres de marzo en la comuna de San Javier, Región del Maule, el hombre contagiado provenía en un vuelo desde Singapur.

El 18 de marzo el Presidente de la República decretó el estado de catástrofe por 90 días lo que ha significado la implementación de medidas para resguardar la salud y bienestar de la ciudadanía en ámbitos como la Educación, aislamiento social para miembros de las comunidades educativas, suspensión de clases, teleeducación o educación remota, servicios especiales de alimentación entre otras medidas; en Salud, derecho a licencias médicas en casos de contagios confirmados, atención gratuita para examen de diagnóstico en la red pública a usuarios Fonasa, fortalecimiento de la capacidad hospitalaria, fondos especiales por 220 mil millones de pesos para la compra de insumos y equipamientos, fortalecimiento de la operación de los hospitales y laboratorios de diagnóstico, extensión de horario de atención, habilitación de camas adicionales, aceleración de la construcción de los hospitales en construcción y otras medidas en instancias como eventos masivos, control de fronteras, abastecimiento, transporte, toque de queda, cordones sanitarios, cuarentenas.

La Región del Biobío no exenta de la problemática nacional en el contexto de la pandemia, debió realizar esfuerzos en su estructura de gobierno para ir en apoyo a las necesidades sociales, de salud, educativas y de fomento a la empresa local para minimizar el impacto de la crisis sanitaria para lo que en conjunto entre el Gobierno Regional, Consejo Regional y Sectorialidad Pública y Privada ha implementado una serie de medidas entre las que destacan la aprobación de siete mil 500 millones de pesos provenientes del FNDR por parte del Consejo Regional para ir en apoyo de tres pilares asociados al Plan COVID Biobío, un pilar de salud, uno social y uno de fomento productivo.

El Plan Covid Biobío considera una inversión de siete mil 500 millones de pesos que se distribuirán abordando las siguientes áreas: salud con tres mil millones de pesos, social con dos mil 250 millones y fomento productivo con dos mil 250 millones. El pilar social aborda una nueva línea de programas en apoyo directo a las familias con el objetivo de paliar los efectos de la crisis. En tanto, el pilar de fomento pretende dar nuevo impulso a la cartera de programas del área, con más recursos para apoyar a pequeñas y medianas empresas a enfrentar que han paralizado o redujeron actividades. Asimismo, el pilar salud contempla proyectos para enfrentar la crisis sanitaria de forma preventiva y reactiva.

Por otro lado, desde el Ministerio de Salud, fueron asignados cinco mil millones de pesos que serán traspasados a los cuatro servicios de salud quienes con esos recursos irán en apoyo de los servicios de salud municipal de las 33 comunas de la región.



División de
Gobierno Interior
