

# Boletín Regional

## Cuenta pública: Bajo cumplimiento de las promesas para el Biobío

### Puntos clave:

- La cuenta pública del año 2023 contempló 123 promesas para la región del Biobío. Del total, el 30% están cumplidas, el 39% en ejecución, 2,5% no están cumplidas, el 4% fueron ejecutadas con anterioridad a la cuenta pública y en el 24,5% de los casos no hubo respuesta.
- Dentro de las promesas cumplidas se destacan algunas en materia de obras públicas, vivienda, transporte y economía. Al contrario, se constata un bajo cumplimiento en infraestructura pública y salud.
- Biobío tiene un enorme potencial de desarrollo y progreso. En este contexto, el foco de los compromisos futuros debiese estar en promover las actividades productivas de la región. Además, preocupa especialmente la ausencia de compromisos en materia de seguridad pública.

### Introducción

El 1° de junio del año 2023, el Presidente de la República, Gabriel Boric Font, expuso ante el Congreso Pleno su segunda cuenta pública donde hizo un balance del estado administrativo y político de nuestro país y de la hoja de ruta “para avanzar de forma gradual y responsable hacia un Estado de Bienestar en base a 3 ejes: Seguridad, Derechos Sociales y Desarrollo Sostenible”.<sup>1</sup>

En relación con la región del Biobío, el mandatario comprometió 123 medidas, las que en su mayoría corresponden a materias relacionados con obras públicas (21), salud (18), vivienda (16) y transporte (13).<sup>2</sup>

A pocos días de realizarse la tercera cuenta pública, el presente Boletín Regional tiene por objeto dar a conocer a la ciudadanía el estado de cumplimiento de las promesas realizadas por el Presidente Boric en su última cuenta pública para la región del Biobío, y reflexionar sobre cuál debería ser el foco de los próximos anuncios.

Para llevar a cabo esta investigación, se solicitó información a todos los estamentos públicos que intervienen en el desarrollo e implementación de las políticas públicas comprometidas, a través de solicitudes de acceso a la información

### Cecilia Flores

Jefa oficina FARO UDD Concepción. Abogada, Magíster en Derecho LLM UC.

### Alexander Nanjarí

Profesor Investigador Faro UDD. Licenciado en Ciencias Políticas UdeC.

### Felipe Muñoz

Alumno en práctica FEN UDD

Patricio Órdenes (editor)

patricioordenes@udd.cl

<sup>1</sup> Ver [aquí](#).  
<sup>2</sup> Ver [aquí](#).



Foto: Presidencia de la República



pública, o comúnmente denominada Ley de Transparencia, al 31 de marzo de 2024<sup>3</sup> Del total de las medidas consultadas, existen 30 medidas para las cuales no se cuenta con información, atendido a que el ente público contestó parcialmente la solicitud o bien denegó el acceso por incompetencia. En el anexo de este boletín se detallan todas las promesas para la región, según ministerio encargado de su ejecución, y se describe brevemente la respuesta entregada por el órgano competente.

Para efectos metodológicos, las medidas han sido catalogadas en cinco criterios. La medida se encuentra cumplida cuando la promesa incluida en la cuenta pública fue ejecutada a cabalidad por el o los organismos públicos. La medida se encuentra cumplida con anterioridad a la cuenta pública del 1 de junio de 2023, cuando fue ejecutada antes del discurso del Presidente de la República ante el Congreso Pleno. La medida se encuentra en estado de ejecución cuando hasta la fecha de la respuesta por parte del ente público aun se encuentran trabajando en el cumplimiento cabal de la

medida. La medida se encuentra no cumplida cuando hasta la fecha de respuesta por parte del ente público no se iniciaron esfuerzos para llevar a cabo al menos su ejecución. Se consideran sin respuesta todas aquellas en que el ente público denegó, entregó información parcial o no entregó una respuesta hasta el cierre de este boletín, 26 de mayo de 2024.

## **Panorama general: sólo un 30% de las promesas están cumplidas**

En la segunda cuenta pública del Presidente Boric, correspondiente al año 2023, se contemplaron 123 promesas para la región del Biobío. Del total de promesas, 37 están cumplidas (30,08%), 48 en ejecución (39,02%), 3 no están cumplidas (2,44%), 5 fueron ejecutadas con anterioridad a la cuenta pública (4,07%), y en 30 medidas no se entregó información (24,39%).

<sup>3</sup> En algunos casos el estado de cumplimiento de la promesa considera la fecha de respuesta de la solicitud de acceso a la información pública.

## Estado de cumplimiento de las promesas de la cuenta pública 2023 para la región del Biobío

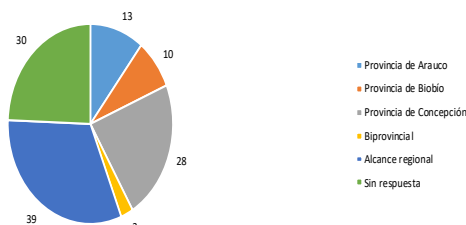


Fuente: Elaboración propia en base a datos de Ley 20.285

Si analizamos los datos por provincias, es posible identificar que el 10,57% de las promesas se ejecutan en la provincia de Arauco, el 8,13% en la provincia de Biobío, el 22,76% en la provincia de Concepción, el 2,44% tienen un alcance biprovincial, el 31,71% con un alcance regional y en el 24,39% no se entregó respuesta.

## Cantidad de promesas de la cuenta pública 2023 según su alcance provincial o regional

Cantidad de promesas indicadas por provincia y alcance regional



	Frecuencia	Frec. Porcentual
Provincia de Arauco	13	10,57%
Provincia de Biobío	10	8,13%
Provincia de Concepción	28	22,76%
Biprovincial	3	2,44%
Alcance regional	39	31,71%
Sin respuesta	30	24,39%

Fuente: Elaboración propia en base a datos de Ley 20.285

## Análisis sectorial: las promesas se concentran en obras públicas, salud, vivienda y transporte

Desde un punto de vista sectorial, más de la mitad de las promesas se concentran en 4 ministerios: obras públicas (21), salud (18), vivienda y urbanismo (16) y transporte y telecomunicaciones (13).

Ministerio	Promesas
Obras Públicas	21
Salud	18
Vivienda y Urbanismo	16
Transporte y Telecomunicaciones	13
Agricultura	8
Economía, Fomento y Turismo	7
Deporte	6
Energía	5
Mujer y Equidad de Género	6
Educación	5
Culturas, Arte y Patrimonio	4
Ciencias, Tecnología, Conocimiento e Innovación	4
Justicia y Derechos Humanos	2
Trabajo y Previsión Social	3
Bienes Nacionales	3
Desarrollo Social y Familia	2
<b>Total</b>	<b>123</b>

Fuente: Elaboración propia en base a la Cuenta Pública 2023, región del Biobío.

A continuación, se analiza el estado de cumplimiento de las promesas correspondiente a los 4 ministerios donde se concentran la mayoría de las promesas y se mencionan otras relevantes de carácter sectorial.

### 1. Obras públicas

De las 21 promesas realizadas, 6 están cumplidas (28,57%), 10 en ejecución (47,61%), 2 fueron ejecutadas con anterioridad a la cuenta pública (9,52%), y en 3 medidas no se entregó información (14,28%).

Se destaca el término de las obras del muelle de atraque del río Lebu y de mejoramiento del Canal Papen, en la comuna de Chiguayante. En estado de ejecución se encuentran, entre otras, la construcción del Puente Industrial, la ruta Nahuelbuta, y la etapa 3 del aeropuerto Carriel Sur, las que, al 31 de marzo, tenían un estado de avance de un 67%, 58% y 79,9%, respectivamente.

### 2. Salud

Las 18 promesas en materia de salud se encuentran en estado de ejecución. En la cuenta pública se planteó el desafío de avanzar en la construcción de 4 hospitales del Plan Nacional de Salud comprometidos para la región, esto son los hospitales de Nacimiento, Santa Bárbara, Lota y Coronel, sin embargo, en todos los casos su normalización o reposición se encuentra en etapa de diseño u obra preliminar. Asimismo, la normalización y construcción del centro oncológico del Hospital Guillermo Grant Benavente se encuentra en etapa de estudio pre-inversional y en el caso de la construcción, normalización o reposición de los Centros de Salud Familiar (CESFAM) de la región, como el de O'Higgins, Víctor Manuel Fernández, Cañete o Chacayal, entre otros, no han tenido un avance significativo.

### 3. Vivienda y Urbanismo

De las 16 promesas realizadas, 2 están cumplidas (12,5%), 6 en ejecución (37,5%), 1 no está cumplida (6,25%), y 7 medidas no se entregó información (43,75%).

En materia de habitabilidad, se destaca la adquisición de terrenos para la construcción de viviendas en las comunas de Los Ángeles, Talcahuano, Hualpén y Chiguayante. Del resto de las medidas, la mayoría está en etapa de ejecución, como la entrega de 600 viviendas para familias vulnerables del mega proyecto Lota Green, que a julio de 2023 se habían entregado 260, y la compra y mejoramiento de inmuebles públicos para arriendo a precio justo en el sector Los Naranjos en Los Ángeles o la adquisición de departamentos en la comuna de Coronel.

### 4. Transporte y Telecomunicaciones

De las 13 promesas realizadas, 10 están cumplidas (76,92%), 2 en ejecución (15,38%), y 1 fue ejecutada con anterioridad a la cuenta pública (7,69%).

Una de las promesas de mayor relevancia anunciada en materia de transporte corresponde a la nueva regulación del transporte público en el Gran Concepción. Según indicó la autoridad, al 1° de marzo de este año 35 de 36 empresas de transporte público se encontraban prestando servicios bajo la nueva regulación. El resto de las medidas que están cumplidas corresponden principalmente a la integración de intersecciones semaforizadas y la instalación de cámaras de control.

### 5. Otras medidas

En el ámbito del fomento a las empresas, se destaca la entrega de 17.686 operaciones de financiamiento a Micro, Pequeña y Mediana Empresa (Mipymes) por un monto de US\$427 millones, a través del programa FOGAPE Chile Apoya, y el otorgamiento de 27 operaciones de financiamiento a empresas del sector construcción por un monto de \$9.250 millones, a través del programa FOGAES Apoyo a la Construcción. Por otro lado, en materia de educación, con el objetivo de procurar condiciones dignas para enseñar y aprender, se comprometió financiar 66 proyectos de reparación de establecimiento educacionales, de los cuales 38 se encuentran en etapa de ejecución y 28 finalizados.<sup>4</sup>

## Reflexión final

La cuenta pública pasada contempló 123 compromisos para la región del Biobío con foco en obras públicas, salud, vivienda y transporte. Del análisis de las medidas, preocupa especialmente el lento avance de las promesas relacionadas con infraestructura vial y de salud, y la ausencia de compromisos en materia de seguridad pública.

Como hemos analizado en boletines anteriores, en la región han aumentado de manera importante los delitos como el homicidio y el hurto. Según datos ingresados al Ministerio Público el primero registró la cifra record de 238 casos en el año 2023, mientras en el segundo caso la variación porcentual del año 2023 en relación al año anterior fue de 48,4%.<sup>5</sup> A pesar de ser mencionada la región en el desarrollo de planes como el de acción para el control y fiscalización del comercio ilícito, control de armas y recuperación de centros urbanos,<sup>6</sup> no hay medidas concretas que tiendan a aumentar la infraestructura, medios logísticos o dotación de las policías en

<sup>4</sup> En la provincia de Concepción hay 17 proyectos terminados y 18 en ejecución, en la provincia de Arauco hay 5 proyectos terminados y 9 en ejecución, y en la provincia del Biobío hay 6 proyectos terminados y 11 en ejecución.

<sup>5</sup> Proyectos terminados y 9 en ejecución, y en la provincia del Biobío hay 6 proyectos terminados y 11 en ejecución.

<sup>6</sup> Cuenta Pública 2023, Ministerio del Interior y Seguridad Pública. Disponible [aquí](#).

la región. Lo anterior es alarmante en tanto la región presenta severos problemas de seguridad en las zonas urbanas metropolitanas del Gran Concepción y Los Ángeles, además de la delicada situación que presenta la provincia de Arauco, donde la sumatoria de diversos actores delictuales sigue generando un clima de inseguridad que impide el progreso de estos territorios.

Ahora bien, considerando la cuenta pública que se acerca, la región del Biobío tiene un enorme potencial de desarrollo y progreso. En términos comparados la evidencia apunta a que el desempeño económico de la región ha sido positivo si se compara con otras regiones del país<sup>7</sup>, sin embargo, el crecimiento de la región puede ser mejor si se implementan las políticas públicas adecuadas.

En este contexto, este año el foco de los compromisos debería estar, como se indicó, en garantizar la seguridad pública, y en promover las actividades productivas de la región.

Desde el punto de vista de la seguridad pública no basta con que las autoridades competentes impulsen e implementan acciones concretas tendientes a combatir la delincuencia, el crimen organizado o los atentados terroristas, sino también es necesario que el gobierno y sus representantes cumplan con el mandato constitucional de conservar el orden público en el interior de la región, salvaguardando así el Estado de Derecho. Lo ocurrido en el Puerto de Coronel no sólo inquieta por sus devastadores efectos en la económica de la región, sino también por la inexplicable tolerancia al uso de la violencia como mecanismo para presionar la resolución de conflictos.

Por otra parte, con el objetivo de impulsar con mayor fuerza el desarrollo productivo de la región urgen implementar medidas concretas que permitan mejorar los plazos que demoran las empresas en obtener sus permisos ambientales<sup>8</sup>, o entregar mayor certeza jurídica a sectores como la pesca<sup>9</sup>, o fomentar la actividad turística de la región.<sup>10</sup> Estas son algunas de las promesas que esperamos escuchar los habitantes de la región el próximo 1° de junio.

## Anexo

### I. ECONOMÍA, FOMENTO Y TURISMO (7)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Realizar diálogos con gremios de las Mipymes.	Se informa que se realizaron 10 encuentros de diálogos informados con las Mipymes, en donde solo una de estos se realizó con posterioridad a la cuenta pública del 1 de junio de 2023.
Implementar un programa de apoyo realizado por Sercotec.	Sin respuesta.
Implementar un programa regional estratégico para el desarrollo de la industria del hidrógeno verde realizado por Corfo.	Sin respuesta.
Desarrollar un programa regional para la construcción industrializada de viviendas de madera.	Sin respuesta.
Implementar un nuevo fondo de garantías para la inversión y capital de trabajo para empresas lideradas por mujeres.	Se informa que durante el 2022, se trabajó en adecuaciones reglamentarias para: incluir la identificación de empresas lideradas por mujeres como una tipología de beneficiarios, y aumentar el porcentaje de garantía asociado al crédito que apalanquen con las instituciones bancarias y no bancarias.
Mejorar las posibilidades de inversiones de miles de Mipymes en la región.	Se informa que con fecha 22 de marzo de 2024, el balance final FOGAPE Chile Apoya indica que en Biobío se otorgaron 17.686 operaciones de financiamiento a Mipymes por un monto de US\$ 427.221.119.-
Mejorar el acceso de financiamiento para empresas del sector de la construcción.	Se informa que con fecha 22 de marzo de 2024, el balance FOGAES Apoyo a la Construcción señala que en Biobío se han otorgado 27 operaciones de financiamiento por un monto de \$ 9.258.662.235 a grandes empresas.

<sup>7</sup> Ver Órdenes, P. (2024). Crecimiento económico regional: desafíos y oportunidades para el Biobío. Boletín regional N°17, Faro UDD. Disponible [aquí](#).

<sup>8</sup> Ver Órdenes, P. (2024). Crecimiento económico regional: desafíos y oportunidades para el Biobío. Boletín regional N°17, Faro UDD. Disponible [aquí](#).

<sup>9</sup> Ver Flores, C. et al (2024). Nueva Ley General de Pesca: incertidumbre sobre su impacto. Boletín Regional N° 15, Faro UDD. Disponible [aquí](#).

<sup>10</sup> Ver Vejar, V. (2024). Turismo en Biobío: Una joya y una oportunidad para el crecimiento de la región. Boletín Regional N° 14, Faro UDD. Disponible [aquí](#).

## II. DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA (2)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Implementar el Plan Protege Calle 2023-2024.	Se informa que en el año 2023 se habilitaron 20 albergues con un total de 380 cupos. Con el siguiente desglose: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Provincia de Concepción 12 albergues.</li> <li>- Provincia de Biobío 3 albergues.</li> <li>- Provincia de Arauco 5 albergues.</li> </ul> Para 2024, se informa la habilitación de 7 albergues con un total de 140 cupos. Con el siguiente desglose: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Provincia de Concepción 5 albergues.</li> <li>- Provincia de Biobío 1 albergue.</li> <li>- Provincia de Arauco 1 albergue.</li> </ul>
Realizar diálogos ciudadanos para la implementación del Sistema Nacional de Cuidados y para confeccionar un proyecto de ley en dicho ámbito.	Durante el primer semestre del 2023 se realizaron diálogos en todas las regiones del país ejecutados por ONU Mujeres y el Ministerio de Desarrollo Social y Familia.  El documento denominado "Hablemos de Cuidados. Principales resultados de los diálogos ciudadanos hacia la construcción del Sistema Nacional e Integral de Cuidados", indica que participaron 556 personas de la región del Biobío.

## III. EDUCACIÓN (5)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Financiar proyectos de reparación de establecimientos educacionales.	Se indica que corresponden a 66 proyectos (proyectos de conservación de emergencia, emergencia de incendios y los proyectos de conservación correspondientes a convocatoria año 2023), con el siguiente desglose: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Provincia de Concepción: 17 proyectos terminados y 18 en ejecución.</li> <li>- Provincia de Arauco: 5 proyectos terminados y 9 en ejecución.</li> <li>- Provincia de Biobío: 6 proyectos terminados y 11 en ejecución.</li> </ul>
Ampliar el Plan de Convivencia y Salud Mental.	Se indica que el Convenio 2023-2025 escala a 5 comunas el 2023 (Alto Biobío, Mulchén, Yumbel, Coronel, Tirúa), con una cobertura de 258 establecimientos: 204 en trabajo de redes de convivencia y 54 con asesoría directa, beneficiando a más de 129.000 estudiantes.
Implementar una estrategia para el Rezago Lector.	Se indica que se realizaron acciones vinculadas a diarios de escritura; festival hebra; LEC para aprender; estrategia de acompañamiento; gestión CRA; y Booktubers
Convocar a 840 tutores en la región	Sin respuesta.

## IV. JUSTICIA Y DERECHOS HUMANOS (2)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Abrir la Unidad de Género en la Corporación de Asistencia Judicial del Biobío.	Se indica que no existe una Unidad de Género propiamente tal.
Dotar de elementos de seguridad al Servicio Médico Legal.	Se indica que la dotación de elementos de seguridad al Servicio Médico Legal fue realizada durante el mes de junio del año 2023, realizándose la entrega chalecos y cascos de seguridad, distribuido en los siguientes centros: 2 sets para sede Los Ángeles; 2 sets para sede Cañete; y 4 sets para sede Concepción.

## V. TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL (3)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Dar mayor despliegue territorial y comunicacional sobre la Pensión Garantizada Universal.	Sin respuesta.
Entregar los beneficios propios del Instituto de Previsión Social.	Sin respuesta.
Abordar las brechas de empleo por capacitaciones y subsidios directos de trabajo.	Sin respuesta.



## VI. OBRAS PÚBLICAS (21)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Concluir las obras de ampliación de la costanera Concepción-Chiguayante	Sin respuesta.
Dar término al desnivel 8 Oriente que conecta la costanera Concepción-Chiguayante en el acceso a Chiguayante.	Sin respuesta.
Ejecutar la pavimentación de 24 kilómetros de la ruta que conecta a las comunidades pehuenches de Alto Biobío con Ralco	Sin respuesta.
Continuar con las obras de construcción del Puente Industrial.	Se informa que esta obra continúa su proceso de ejecución, y al 31 de marzo de 2024 lleva un avance del 67%.
Dar término a la construcción de la Ruta Nahuelbuta	Se informa que esta obra continúa su proceso de ejecución y al 31 de marzo lleva un avance del 58%.
Construir un borde costero peatonal en la caleta El Morro de Talcahuano.	Se informa que la fecha de inicio contractual es el 11/01/2024 y de término el 06/11/2024. Actualmente, la empresa contratista se encuentra realizando obras.
Fortalecer la red de pequeños aeródromos.	Se informa que existe una inversión confirmada de M\$ 1.943.401 en la provincia de Arauco en contratos con distintas etapas.
Mejorar la infraestructura portuaria de Punta Lavapié en la comuna de Arauco.	Se informa que se encuentra en etapa de licitación de estudios básicos de "ingeniería de mecánica de suelos y de mareas" para conocer las características geotécnicas del fondo marino y los niveles actuales de mareas en Punta Lavapié.
Entregar las obras del muelle de atraque del río Lebu.	Se indica que la obra fue entregada en diciembre de 2023.
Avanzar en la etapa 3 del Aeropuerto Carriel Sur.	Se informa que, al mes de marzo 2024, el contrato presenta un avance de un 79,92%.
Implementar los consejos de cuencas.	Se informa que los consejos de cuenca fueron un modelo "piloto" durante el año 2023, dada la necesidad de mejorar la gestión de los recursos hídricos a con enfoque de cuenca, que permitiera a los actores territoriales participar en dicha gestión a lo largo del país.
Modernizar las fuentes de información que faciliten la gestión del recurso hídrico.	Se informa que los planes estratégicos de recursos hídricos en cuenca corresponderán a los planes directores que registrarán según una imagen objetivo la gestión del recurso hídrico en cada cuenca. Al respecto, dichos planes deberán contar con información detallada de: caracterización física en términos climáticos, ambientales, hidrológicos e hidrogeológicos; caracterización socioeconómica y cultural de la cuenca; caracterización de la infraestructura hídrica, redes hidrométricas y de monitoreo; y descripción de la gestión hídrica de la cuenca.

Avanzar en los estudios de acuíferos.	Se indica que la Dirección General de Aguas Biobío está llevando una cartera de proyectos, en distintas fases de desarrollo, que apuntan a avanzar en estudios que fomenten la mejora del entendimiento de los acuíferos de la región.
Trabajar en las obras del Canal Papel Etapa II-B, Tramo Pinares Santa Justina en la comuna de Chiguayante.	Se informa que las obras de mejoramiento del Canal Papel Etapa II-B, Tramo Pinares Santa Justina, fueron ejecutadas en su totalidad durante el año 2023, finalizando en noviembre 2023 con una inversión aprox. de 1.594 millones de pesos.
Planificar obras de defensas del río Andalién.	Se informa que se está trabajando actualmente en el proceso de expropiaciones necesarias para poder licitar las obras del sedimentador, y de esta manera evitar inundaciones en el sector. En paralelo se considera licitar a fin del presente año obras de conservación del río Andalién.
Planificar un plan maestro de aguas lluvia para el Estero Quilque, en Los Ángeles.	Se informa que en Junio del 2023 se inició un contrato por un monto aprox. de 1.190 millones de pesos y 1 año de duración correspondiente a la primera etapa que considera obras en aprox. 1.000 ml aguas arriba de la ruta 5, y en paralelo se está realizando el proceso de expropiaciones, necesario para poder avanzar en las próximas etapas.
Terminar las obras en San Carlitos para abastecer de agua potable a 501 arranques.	Se informa que la obra fue terminada en mayo 2023 y cuenta con recepción provisional.
Terminar las obras de servicios sanitarios rurales en Laja.	Se indica que la obra terminó el 23 de mayo del 2023, con una inversión total de \$502 millones de pesos.
Terminar las obras de servicios sanitarios rurales en Los Ángeles.	Se indica que la obra terminó el 9 de septiembre de 2023, con una inversión de \$1.470 millones de pesos.
Habilitar un sondaje, construir un estanque elevado y redes en el Puerto Sur de la Isla Santa María (Coronel).	Se indica que la obra terminó con fecha 25 de agosto de 2023, y se encuentra operando. Inversión total de \$1321 millones de pesos.
Abrir una nueva licitación, previo estudio de impacto ambiental, para la obra Complejo Fronterizo Terrestre Pichachén.	Se indica que el 28 de abril de 2023 se publicó el tercer llamado de licitación para la Construcción del Complejo Fronterizo Pichachén, el cual tuvo su apertura técnica el 4 de agosto y la apertura económica el 16 de agosto del mismo año. Se recibió 1 oferta de la empresa Constructora De Vicente S.A. Con respecto al estudio de impacto ambiental, esta iniciativa realizó la consulta de pertinencia de ingreso al SEIA, la cual fue respondida indicando que "1. Que, el proyecto denominado "Proyecto Nuevo Complejo Fronterizo Pichachén", comuna de Antuco, no requiere ingresar al Sistema de Evaluación Ambiental (SEIA) de forma obligatoria previo a su ejecución, en consideración a los antecedentes aportados por el titular y lo expuesto en los considerandos N° 6 y 8 de la presente resolución."

**VII. SALUD (18)**

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Construir cuatro hospitales en total del Plan Nacional de Salud, ubicados en Nacimiento, Santa Bárbara, Lota y Coronel.	<p>Se informa que los cuatro proyectos que en conjunto contribuyen con 254 nuevas camas a la red, se encuentran avanzando en los diseños y obras preliminares de los proyectos, bajo el modelo asociación público y privada de la red Bio Bío, según el siguiente desglose:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Normalización Hospital de Nacimiento, proyecto actualmente en ejecución. Fecha inicio de obras 15.02.2024</li> <li>- Reposición Hospital Santa Bárbara, inicio de obras segundo trimestre 2024</li> <li>- Reposición Hospital Lota, proyecto actualmente etapa diseño y ejecución, siendo actualmente revisado por el Seremi de Salud</li> <li>- Reposición Hospital Coronel, inicio de obras segundo trimestre 2024</li> </ul>
Avanzar en la etapa de prefactibilidad de la normalización del Hospital Guillermo Benavente y la reposición del Hospital de Santa Juana.	Se indica que el proyecto de prefactibilidad de la normalización del Hospital Guillermo Grant Benavente se encuentra en su etapa de estudio pre-inversional. La reposición del Hospital de Santa Juana se encuentra preparando antecedentes para licitar la fase de diseño.
Ejecutar el diseño de construcción del centro oncológico del Hospital Guillermo Grant Benavente, la construcción del Cefsam Coronel Sur y del Cefsam Coronel Norte.	Se indica que el proyecto de construcción del centro oncológico del Hospital Guillermo Grant Benavente, se encuentra avanzando en el desarrollo del estudio pre-inversional por parte del Servicio de Salud Concepción. El Cefsam Coronel Norte se encuentra en proceso de subsanación de las observaciones al perfil para lograr su admisibilidad a la etapa de diseño por parte del Ministerio de Desarrollo Social y Familia. El Cefsam Coronel Sur se encuentra en proceso de subsanación de las observaciones al perfil para lograr su admisibilidad a la etapa de diseño por parte del Ministerio de Desarrollo Social y Familia.
Reponer del servicio quemados, mejorar la unidad de hematología intensiva y de imagenología compleja del Hospital Guillermo Grant Benavent.	Se informa que se encuentra con su obra civil con término anticipado de contrato, licitación recientemente declarada desierta y que el Servicio de Salud Concepción está preparando antecedentes para volver a licitar.
Reposición del Cefsam O'Higgins de Concepción y Cefsam Chiguayante.	<p>Se informa que en el proyecto de reposición del Cefsam O'Higgins no se presentaron oferentes en su última licitación por lo que se encuentran preparando antecedentes para publicar nueva licitación.</p> <p>En relación con el Cefsam Chiguayante el proyecto fue aprobado por el Ministerio de Desarrollo Social y Familia para la etapa de ejecución el Servicio de Salud de Concepción y se encuentran preparando los antecedentes para realizar la licitación de obras civiles.</p>
Construir la sala de rehabilitación del Cefsam Víctor Manuel Fernández.	Se informa que el proyecto se encuentra en proceso de licitación de obras por parte del Servicio Salud Concepción, fecha de publicación del proceso de licitación el 29.02.2024.
Reponer la Posta de Salud Rural de Cólico Alto de Santa Juana.	Se informa que encuentra en ejecución de obras civiles, inicio de obras 19.04.2024.
Continuar con las obras de normalización del Hospital Santa Isabel de Lebu.	Se informa que se encuentran subsanando observaciones realizadas por Contraloría a las bases de licitación para el diseño.
Normalizar la unidad de imagenología del Hospital de Curanilahue.	Se informa que se encuentra en Contraloría para toma razón. Se proyecta iniciar obras en el mes de mayo 2024, dependiendo de la aprobación de Contraloría.
Construir el Cefsam Urbano de Arauco.	Se informa que el proyecto fue aprobado por Ministerio de Desarrollo Social y Familia para la etapa de diseño y se encuentran preparando <u>antecedentes para su licitación.</u>
Reponer el consultorio General Rural de Tubul.	Se informa que el proyecto se encuentra en etapa inicial y se encuentran evaluando nuevas alternativas de terreno para su emplazamiento.
Construir un Cefsam en la comuna Cañete, más la compra de un terreno.	Se informa que se encuentran en procesos de adquisición de terreno para el emplazamiento del CEFAM de Cañete.
Reponer la Posta de Salud Rural de Ranquihue.	Se informa que se encuentra en su etapa final de diseño y están preparando antecedentes para licitar la ejecución de obras.
Concretar el estudio pre inversional del nuevo hospital de alta complejidad para la provincia de Biobío.	Se informa que se encuentra aún en proceso de estudio pre-inversional para ser presentado a evaluación del Ministerio de Desarrollo Social y Familia para la admisibilidad del nuevo hospital de alta complejidad para la provincia de Biobío.
Terminar la etapa de estudio del nuevo hospital de mediana complejidad en la comuna de Mulchén.	Se informa que el proyecto se encuentra en proceso subsanación de observaciones entre el Servicio de Salud Bio Bío y el Depto. de Estudios respecto de los módulos, para el término de la etapa de estudio pre-inversional.
Normalizar los Cefsam Norte Los Ángeles y Canteras, y Villa Mercedes de Quilleco.	Se informa que se encuentran en proceso de desarrollo del perfil de proyecto por parte del Servicio de Salud para su posterior ingreso al Ministerio de Desarrollo Social y Familia para la admisibilidad a la etapa de diseño.
Construir los Cefsam Cordillera y Chacayal en Los Ángeles.	Se informa que se encuentran en desarrollo de perfil por parte del Servicio de Salud de Bio Bío para la admisibilidad a la etapa de diseño.
Adquirir un segundo magnético nuclear para el Hospital de Los Ángeles	Se informa que el proyecto se encuentra en su etapa de estudio pre-inversional por parte del Depto. de Estudios del Servicio de Salud Bio Bío.



**VIII. VIVIENDA Y URBANISMO (16)**

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Avanzar en las obras de mejoramiento de la Autopista Concepción Talcahuano: Enlace Perales.	Sin respuesta.
Prolongar el corredor de transporte público existente en avenida Colón hacia Enlace Perales.	Sin respuesta.
Avanzar en las obras de mejoramiento Par Vial Collao-General.	Sin respuesta.
Recontratar las obras del Corredor de Transporte Público Colón: tramo 3 Puente Perales-Avenida Las Golondrinas.	Sin respuesta.
Finalizar las obras de mejoramiento de la plaza de Florida.	Sin respuesta.
Mejorar el espacio público de calles Los Notros, Nahuelbuta y Millaray, en la comuna de Contulmo.	Sin respuesta.
Terminar la construcción de ciclovías de Lebu.	Sin respuesta.
Estudiar la adquisición de suelo bien localizado y con disponibilidad de uso para la construcción de viviendas.	Se informa que en los últimos dos años se ha logrado la compra de 9,18 ha. de suelo bien localizado para la realización de proyectos de vivienda.
Entregar viviendas del megaproyecto emblemático Lota Green a 600 familias vulnerables.	Se informa que en el mes de julio de 2023 se entregan 260 viviendas del conjunto habitacional y que dentro del mes de abril de 2024 se proyecta la entrega de 340 viviendas restantes.
Adquirir inmuebles en la comuna de Los Ángeles, sector Los Naranjos y la Rehabilitación Block J, en Concepción.	Se informa que el proyecto Rehabilitación Block J, de la comuna de Concepción, se encuentra aprobada con 15 unidades. Actualmente se encuentra en proceso de licitación. El Condominio Los Naranjos, de la comuna de Los Ángeles, cuenta con 29 unidades. La selección de este proceso se encuentra en trámite en el Nivel Central.
Dar prioridad a la adquisición de departamentos en la comuna de Coronel en 2024.	Se informa que postuló el Condominio Paseo de Mar, de la comuna de Coronel, con 90 unidades. La selección de este proceso se encuentra en trámite en Nivel Central.
Incorporar la industrialización en los llamados de adquisición de viviendas por medio de los subsidios DS10 y DS49.	Se informa que no existen llamados de modalidad adquisición de vivienda con incorporación de industrialización

Iniciar barrios selección 2023 del programa de Recuperación de Barrios.	Se informa que a nivel regional se inició el programa de Recuperación de Barrios en 6 barrios, según el siguiente desglose: provincia de Arauco 2 barrios; provincia de Concepción 3 barrios; y provincia de Biobío 1 barrios
Iniciar el diseño y ejecución de 35 obras del programa de recuperación de 18 barrios.	Se indica el total de las 35 obras en los barrios. Según el siguiente desglose: provincia de Arauco 16 obras; provincia de Biobío 7 obras; y provincia de Concepción 12 obras
Dar término a proyectos sociales de doce barrios, correspondientes a 47 proyectos en las comunas de Contulmo, Arauco, Los Álamos, Tucapel, Talcahuano, Cañete, Hualpén, Concepción, Curanilahue, Laja y Los Ángeles.	Se señala el término de 28 proyectos sociales en 8 barrios. Según el siguiente desglose: provincia de Arauco 5 proyectos; provincia de Biobío 15 proyectos; provincia de Concepción 8 proyectos.
Concretar el convenio de financiamiento compartido con el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones y el Gobierno Regional para incrementar la participación en proyectos desfinanciados (2022-2028).	Se indica que el convenio se encuentra en proceso de tramitación para su oficialización.

**IX. AGRICULTURA (8)**

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Entregar alimentos e insumos por el daño productivo derivado de los incendios forestales.	Sin respuesta.
Evaluar un 10% de aumento de la cobertura en el programa de desarrollo territorial indígena.	Sin respuesta.
Continuar con el programa Más Bosques - Estrategia Nacional de Cambio Climático y Recursos Vegetacionales.	Sin respuesta.
Crear la Reserva Nacional Contulmo del Biobío.	Sin respuesta.
Realizar una restauración ecológica del Parque Nacional Nonguén.	Sin respuesta.

Realizar, por parte de la Comisión Nacional de Riego, una inversión pública aproximada de \$7.250 millones de pesos.	Se indica que la Comisión Nacional de Riego (CNR) bonificó 173 proyectos en la región del Biobío por un total de \$11.624 millones de pesos durante el año 2023, lo que permitirá una inversión en obras de riego de más de \$14.562 millones de pesos.
Invertir \$200.000 millones de pesos aproximadamente, para la rehabilitación de proyectos de riego tecnificado afectados por incendios forestales.	Sin respuesta.
Aumentar en un 10% la cobertura del Programa de Desarrollo Territorial Indígena.	Sin respuesta.

Lanzar la marcha blanca del proyecto de cámaras de fiscalización.	Se indica que la marcha blanca fue concluida.
Implementar buses mediante el programa Renueva tu Micro.	Se indica que el programa fue iniciado el año 2023 y postularon 338 buses para ser renovados a nivel regional. Actualmente, se está finalizando la etapa de revisiones para generar la priorización según lo establecen las bases del programa.
Ejecutar las obras del proyecto de conservación de infraestructura menor de transporte público en el centro cívico de Nacimiento.	Se indica que la obra fue finalizada en diciembre del 2023 con un monto de ejecución equivalente a \$259.122.500.-
Realizar proyecto de conservación de infraestructura menor de transporte público y normalización de semáforos en la ruta 150, tramo Penco y Concepción.	Se indica que se está gestionando con los municipios que realicen la solicitud de financiamiento al GORE, para así lograr la ejecución de este año de al menos los proyectos que no requerirán RS.
Implementar en 2023 nuevos servicios en zonas aisladas terrestres de distintas comunas de la región.	Se informa que se han generado 3 nuevos servicios terrestres de zonas aisladas en el año 2023, en las comunas de Arauco, Curanilahue y Santa Bárbara.
Relanzar los vuelos internacionales en el Aeropuerto Carriel Sur.	Se informa que en marzo de 2024 los vuelos internacionales comerciales retornaron a la Región del Biobío, precisamente al Aeropuerto Carriel Sur, con el relanzamiento de la internacionalización del terminal aéreo a través de los viajes directos a Buenos Aires, Argentina.

## X. TRANSPORTE Y TELECOMUNICACIONES (13)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Avanzar en la normalización e integración de 41 intersecciones semaforizadas al Sistema de Control de Tránsito Biobío.	Se indica que el proyecto se encuentra concluido el 2023.
Habilitar cuatro estaciones de conteo y cinco cámaras de control en Los Ángeles.	Se indica que el proyecto se encuentra concluido el 2023.
Avanzar en el sistema de integración de seis intersecciones semaforizadas y tres cámaras en San Pedro de la Paz.	Se indica que el proyecto se encuentra concluido el 2023.
Comenzar el proceso de participación ciudadana para el diseño del servicio marítimo de carga y pasajeros hacia Isla Santa María.	Se indica que el proceso fue realizado durante el mes de marzo de 2023, donde se realizaron varias actividades de participación ciudadana.
Realizar el proceso de participación para una futura licitación de los servicios de transporte público.	Se indica que se han realizado numerosos procesos de participación ciudadana para el diseño de servicios de Transporte Público, entre ellos: Isla Santa María, Isla Mocha, servicios rurales entre Santa Juana y Concepción, servicios rurales subsidiados al interior de la comuna de Quilleco y nueva regulación de Taxis Colectivos en Lebu.
Lanzar una licitación de servicios de transporte público Santa Juana - Concepción	Se indica que el proceso fue realizado, licitación finalizada y operador adjudicado. El nuevo servicio debe partir en el mes de agosto de 2024.
Iniciar una nueva regulación de transporte público.	Se indica que la nueva regulación de Transporte Público de Concepción inició con algunas empresas el 01 de enero, y para el 01 de marzo 35 de 36 empresas de Transporte Público ya habían iniciado servicios bajo la nueva regulación.

## XI. BIENES NACIONALES (3)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Apoyar a las familias de las comunas afectadas por los incendios forestales.	Sin respuesta.
Colocar a disposición del Plan de Emergencia Habitacional terrenos fiscales de la región.	Sin respuesta.
Regularizar terrenos dando prioridad a ocupantes mujeres.	Sin respuesta.

## XII. ENERGÍA (5)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Fortalecer la mesa conformada por el Ministerio de Energía, Gobierno Regional, Municipalidad de Lebu y Delegación Provincia de Arauco.	Se informa que se gestionaron fondos del Gobierno Regional del Biobío para la compra de dos nuevos generadores diésel para el abastecimiento eléctrico de la isla, con el objetivo de entregar una mayor seguridad eléctrica, evitando cortes por mantenciones o fallas del generador actual. Los generadores están en proceso de instalación.
Ejecutar el Fondo de Acceso a la Energía y Programa Educa Sostenible.	Se informa que el Fondo de Acceso a la Energía comunico que el año 2023 se adjudicaron dos proyectos fotovoltaicos, uno para una comunidad indígena de Arauco y otro para una junta de vecinos en la comuna de Florida. Ambos proyectos se encuentran en proceso de licitación por parte de la Agencia de Sostenibilidad Energética.
Beneficiar a diez escuelas en la región con acompañamiento profesional	Se informa que se beneficiaron 10 colegios con acompañamiento profesional, los cuales son dependientes de la Junta Nacional De Jardines Infantiles.
Difundir material educativo en establecimientos de todas las comunas de la región.	Se informa que, respecto a la entrega de materiales del programa, esta se encuentra presupuestada para el viernes 31 de mayo en dos jornadas (aún no están definidos los horarios). Los materiales del kit son: 7 libros para los 3 tramos curriculares de educación parvularia; 2 cuentos tapa dura temática energética; Laminas para trabajar en KAMISHIBAI; Memoricé energético; Láminas superhéroes energéticos para armar.
Fortalecer la fiscalización para que las empresas tomen las medidas necesarias para mejorar los índices de calidad del suministro eléctrico	Sin respuesta.

## XIII. DEPORTE (6)

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Colaborar en la realización de los Juegos Panamericanos.	Se informa que, específicamente en la región del Biobío, se llevaron a cabo las disciplinas de remo y canotaje, también realizadas con mucho éxito. El evento contempló el uso del Parque y Mirador Laguna Grande, el Club de Remo Regatas Miramar y Campos Deportivos SERVIU Biobío.
Aportar \$430 millones de pesos para las disciplinas de remo y canotaje.	Se informa que la rebaja presupuestaria por M\$ 430.684, realizada el 2023 y destinada a PRE PANAMERICANO Y CAMPEONATO SUDAMERICANO DE REMO, constituyó una reducción de presupuesto de inversiones del Gobierno Regional del Biobío, destinada a incrementar el presupuesto del Instituto Nacional de Deportes.
Avanzar en el proyecto de Construcción del Centro Polideportivo del Biobío.	Se señala que la Institución Formuladora de la Etapa Pre-inversional del proyecto es el Instituto Nacional de Deportes de Chile, la Institución Financiera es el Gobierno Regional del Biobío y la Institución Técnica es la Dirección de Arquitectura del MOP de la Región del Biobío. Actualmente el Resultado de Análisis Técnico y Económico (RATE) otorgó una Recomendación Satisfactoria (RS) para esta iniciativa de inversión, por tanto, la Institución Financiera del proyecto debiera comenzar su tramitación y ejecución.
Desarrollar el Proyecto Mejoramiento Cendyr Náutico Laguna Chica San Pedro de la Paz.	Se informa que la obra se encuentra en proceso de recepción provisoria, faltando los permisos de la empresa sanitaria.
Realizar un plan de mejoramiento de la infraestructura deportiva escolar.	Se informa que actualmente se cuenta con: 11 proyectos en etapa de consultorías previas, 2 en etapa de diseño de proyecto, 2 en tramitación administrativa, 1 en elaboración de bases de licitación, 1 en proceso de licitación iniciado, 3 con proveedor adjudicado para firma de contrato, 9 obras con recursos transferidos a las organizaciones respectivas para su ejecución, 5 en ejecución de obras, 2 obras en tramitación de modificación de convenios, 7 obras están terminadas a la espera de recibir los permisos de recepción definitiva, y se han inaugurado 4 obras de conservación.
Trabajar en suplir la ausencia de un centro polideportivo orientado a procesos de especialización deportiva.	Se informe que, según la disponibilidad presupuestaria establecida en la Ley de Presupuestos de cada año, se trabaja en la implementación de diversos proyectos para que la comunidad pueda disponer de una oferta deportiva pública.

**XIV. MUJER Y EQUIDAD DE GÉNERO (6)**

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Lanzar la Agenda Regional de Género.	Se informa que esta iniciativa se encuentra en proceso de implementación en la región del Biobío.
Lanzar el programa de fortalecimiento cultural y de la autonomía económica para las asociaciones mapuche.	Se informa que se está realizando un trabajo coordinado con los distintos servicios públicos de la región con el fin de materializar el lanzamiento de la iniciativa.
Fortalecer programas del área de violencia contra las mujeres.	Se informa que el año 2023 se comienza a materializar el rediseño de los programas de la Unidad de Violencia contra las Mujeres del Servicio Nacional de la Mujer y la Equidad de Género. Desde el año 2024, los Programas de Prevención y Atención en Violencias contra las Mujeres han sido reformulados, en el marco de la Evaluación Ex Ante del Ministerio de Desarrollo Social y Familia.
Proyectar un centro regional de hombres.	Se informa que este modelo no existe en esta oferta.
Proyectar un centro de atención para mujeres víctimas y/o sobrevivientes de violencia sexual.	Sin respuesta.
Fortalecer el Programa de Prevención en Violencia contra las Mujeres.	Se informa que el programa vigente hasta el año 2023 se focalizó en jóvenes de 14 a 29 años. El programa reformulado trabajará con organizaciones sociales y educativas, sin rango de edad, incorporando un enfoque comunitario, abarcando las violencias de género.

**XV. LAS CULTURAS, ARTES Y PATRIMONIO (4)**

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Realizar el encuentro nacional de mujeres artesanas (ENMA)	Se informa que el ENMA se realizó entre los días 29 de junio y 1 de julio de 2023, participando 4 mujeres de la región del Biobío.
Ejecutar programa de apreciación de la música.	Se informa que se realizaron ciclos de mediación de apreciación de la música en 5 escuelas y 7 liceos en la región del Biobío, junto con 12 artistas mediados para la región.
Realizar el tercer Encuentro Regional de Artes de la Visualidad.	Sin respuesta.
Llevar a cabo acciones en conmemoración de los 50 años del golpe de Estado.	Se informa que la Subdirección Nacional de Patrimonio Cultural Inmaterial ejecutó las siguientes acciones conmemorativas de los 50 años del golpe de Estado durante 2023: Taller Arpilleras de la Memoria a 50 años del Golpe, Taller de Cocuratoría Arpilleras de la Memoria a 50 años del Golpe, Exposición Arpilleras de la Memoria a 50 años del Golpe, Desarrollo de publicación "Canto a lo Humano a 50 años del quiebre democrático en Chile" y Apagón Musical.

**XVI. CIENCIAS, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (4)**

PROMESA	RESPUESTA RECIBIDA POR ÓRGANO COMPETENTE
Llevar a cabo el programa 30 años, 30 comunas.	Se informa que esta iniciativa ha beneficiado directamente a más de 3.000 estudiantes de todos los niveles de 5to básico a IV medio.
Instalar la mesa macro zonal de bioeconomía.	Se informa que la primera mesa de trabajo, llevada a cabo el 11 y 12 de enero del 2023, tuvo como objetivo comprender cómo se diagnostica la Bioeconomía en la Macrozona. La segunda mesa de trabajo se llevó a cabo el 29 de marzo del 2023 en Talca. La tercera sesión de Mesa de trabajo se llevó a cabo el 17 de agosto del 2023 de modo online.
Constituir la mesa macro zonal del cáncer.	Se informa que la primera mesa de trabajo, llevada a cabo el 11 y 12 de enero del 2023, tuvo como objetivo poder comprender cómo se diagnostica la investigación en Cáncer en la Macrozona. En la segunda mesa de trabajo, llevada a cabo el 29 de marzo del 2023 en Talca de manera presencial. La tercera sesión de Mesa de trabajo se llevó a cabo el 17 de agosto del 2023, en modalidad online.
Continuar con la oferta de programas de formación, redes, investigación, ciencia pública y desafíos públicos para la región.	Se informa que, en relación a formación, el concurso Becas de Magíster Nacional 2024 de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), adjudicó 248 becas, 124 a mujeres y 124 a hombres. Además, el concurso Becas de Doctorado Nacional 2024 de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), adjudicó 889 becas, 450 a mujeres y 449 a hombres.  En relación a Redes, Estrategia y Conocimiento, en la Macrozona Centro Sur en la macrozona han existido 5 proyectos InES de Ciencia Abierta, 5 proyectos InES de Género, 1 proyecto InES I+D, 3 proyectos Conocimientos 2030.  Con respecto a investigación, es posible mencionar que las universidades de la Macrozona Centro Sur se adjudicaron durante 2024 un total de 98 proyectos de Fondecyt Regular. Mientras que en la Macrozona Centro Sur se adjudicaron 131 proyectos de Fondecyt de Iniciación y Postdoctorado.