

Concepción, 20 de octubre de 2025.

**Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “ADQUISICION
AMBULANCIA CESFAM SAN VICENTE, COMUNA DE
TALCAHUANO”.**

CERTIFICADO N° 8750o19

IGNACIO ARAVENA URCELAY, Secretario Ejecutivo y Ministro de Fe del Consejo Regional de la Región del Biobío, certifica que:

El Consejo Regional de la Región del Biobío en:

Sesión: Ordinaria N°19

Fecha: 17 de octubre de 2025.

Lugar: Palacio del Deporte de Talcahuano, ubicado en calle Prat N° 88, tercer piso, Talcahuano.

→ Conocida la propuesta del Presidente de la Comisión de Salud, don Juan Carlos Medina M., presentado por el ejecutivo mediante:

- Documento: Ord N° 3153 de fecha 14.10.2025.

→ Así Acordó: Aprobar recursos para el proyecto “Adquisición ambulancia CESFAM San Vicente, comuna de Talcahuano”, código BIP 40070276, por un monto total FNDR es de M\$106.921.- con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

→ Acuerdo que registró la siguiente votación del Consejo Regional: Unanimidad.

A continuación, cumplo con citar acuerdo del Consejo de Gobierno Regional, en el sentido que: “Toda modificación o alteración al presente certificado y en general todo cambio, rectificación, corrección o reemplazo total o parcial de su contenido, es de la esencia de la facultad resolutive del Consejo de Gobierno Regional, el que DEBERA SER CONSULTADO AL EFECTO.

Lo que certifico, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley N°19.175, Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional.



Firmado por:
Eduardo Ignacio Aravena Urcelay
Secretario Ejecutivo Consejo
Regional del Biobío
Fecha: 22-10-2025 17:47 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío
Bío





ORD. N° _____

ANT.: Presupuesto de Inversión Regional Región del Biobío, modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional, aprobado por Ley de Presupuestos año 2025.

MAT.: Remite iniciativa de inversión evaluada por Gobierno Regional del Biobío, tipología Circular 33 - ANF.

Concepción,

DE: **GOBERNADOR REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO**

A: **CONSEJO REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO**

Junto con saludar cordialmente, someto a consideración para vuestro análisis y sanción del Consejo Regional, la aprobación del financiamiento para la etapa de **EJECUCIÓN** del proyecto que se indica, cuyo costo total FNDR es de **M\$106.921**, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

CÓDIGO BIP	TIPOLOGÍA	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	COSTO TOTAL FNDR (M\$)
40070276	ANF	EJECUCION	ADQUISICION AMBULANCIA CESFAM SAN VICENTE, COMUNA DE TALCAHUANO	106.921

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2025

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica del proyecto
- Ficha IDI 2025.
- Anexo N°1

Sin otro particular atentamente a usted,



Firmado por:
Sergio Alejandro Giacaman García
Gobernador Regional
Fecha: 14-10-2025 17:49 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío Bío

Distribución:

- La Indicada.
- Administrador Regional.
- Div. de Planificación y Desarrollo Regional
- Unidad Preinversión.
- Oficina de Partes.

JJMC JACE JPJBA



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/97302662871>

Certificado Recomendación Técnica Favorable N° 11/2025
Proyectos Afectos a Circular 33

El Departamento de Inversiones y Municipalidades de la División de Planificación y Desarrollo Regional, cuenta como apoyo con la profesional:

ANDREA MENDOZA QUINTANA de Profesión **INGENIERO FORESTAL**

Quien declara haber revisado el proyecto que a continuación se señala y autoriza su Recomendación técnica (RS):

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE PROYECTO	MONTO TOTAL \$	CARÁCTER
1	40070276-0	ADQUISICIÓN AMBULANCIA CESFAM SAN VICENTE, COMUNA DE TALCAHUANO	106.921.500	COMUNAL

Moneda: Moneda según año en curso de aprobación de este certificado.

Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por el Servicio de Salud Talcahuano, este cumple con todos los parámetros técnicos y administrativos autorizando técnicamente la recomendación de la inversión indicada, en el marco del Oficio Circular 33, de fecha 13 de julio del 2009, de la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda.



Firmado por:
Andrea Camila Mendoza Quintana
Profesional Departamento Fndr
Fecha: 10-09-2025 10:35 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío Bío



Firmado por:
Joaquín José Morales Chacana
Jefe Departamento de
Municipalidades e Inversiones
Fecha: 10-09-2025 11:19 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío Bío



REPORTE FICHA IDI PROCESO PRESUPUESTARIO 2025 POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI

Admisibilidad: -

Sin fecha ingreso SNI

1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO

CÓDIGO BIP : 40070276-0

NOMBRE IDI : ADQUISICION AMBULANCIA CESFAM SAN VICENTE, COMUNA DE TALCAHUANO

DESCRIPTOR : SIN DESCRIPTORES

RATE = RESULTADO ANALISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE



2. ETAPA ACTUAL : PERFIL

3. SECTOR/SUBSECTOR : SALUD / BAJA COMPLEJIDAD

4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE TALCAHUANO

5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL

6. DISTRITO : 20

7. CIRCUNSCRIPCIÓN : CONCEPCION I

8. PROYECTO RELAC. :

9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

EL PROBLEMA QUE SE PRETENDE RESOLVER CON ESTA INICIATIVA ES LA BRECHA EN LA CANTIDAD DE TRASLADOS QUE PUEDE EJECUTAR EN LA ACTUALIDAD EL CESFAM SAN VICENTE GENERANDO PERJUICIOS PARA LA POBLACIÓN DEL ÁREA DE INFLUENCIA COMPUESTA POR 29.487 USUARIOS TOTALES DE LOS CUALES 15.506 CORRESPONDE A MUJERES Y 14.341 A HOMBRES, DENTRO DE ESTAS PRESTACIONES SE ENCUENTRA EL TRASLADO POR DERIVACIÓN EN LA ATENCIÓN HACIA OTROS ESTABLECIMIENTOS DE LA RED DEL SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO, EL TRASLADO A PACIENTES QUE SE ENCUENTRAN EN ALTA MÉDICA, ENTRE OTRAS.

ESTO PROVOCA EN LA POBLACIÓN AFECTADA INSEGURIDAD Y RIESGO ADICIONAL EN SU PROCESO DE ATENCIÓN EN EL ESTABLECIMIENTO ANTES MENCIONADO.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA

ESTA INICIATIVA PLANTEA LA ADQUISICION DE UNA AMBULANCIA DE EMERGENCIA BÁSICA EN BENEFICIO DE FORTALECER LA ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD DEL CESFAM SAN VICENTE Y SAR SAN VICENTE, ESTO PERMITIRÁ EJECUTAR LAS PRESTACIONES DE TRASLADOS CUMPLIENDO CON LA GARANTÍAS EXPLÍCITAS DE SALUD IMPUESTAS POR LEY, SATISFACIENDO ASÍ LAS NECESIDADES EMERGENTES DESDE LA POBLACIÓN USUARIA.

EL VEHÍCULO QUE SE PLANTEA ADQUIRIR MEDIANTE LA PRESENTE INICIATIVA DEBE REGIRSE A LO MENOS POR LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LARGO 5 METROS O MAS

ANCHO 1,90 CM O MAS

ALTO 2,20 CM O MAS

PESO BRUTO 2.000 KG O MAS

Nº DE PUERTAS 4 (DOS EN CABINA DE CONDUCCIÓN Y DOS PUERTAS COMPARTIMIENTO SANITARIO, PUERTA POSTERIOR DE DOBLA HOJA)

TRACCIÓN 4X2 O 4X4

AUTONOMÍA 300 KM O MAS

CAPACIDAD DE CARGA 700 KG O MAS

FRENOS SERVOS ASISTIDOS (O SISTEMA EQUIVALENTE)

TRANSMISIÓN MECÁNICA O AUTOMÁTICA

COLOR BASE BLANCO O BLANCO INVIERNO

EQUIPAMIENTO MÉDICO EN BASE A NCH 2426

EQUIPO DE COMUNICACIÓN EN BASE A NCH 2426

VIDA ÚTIL 6 AÑOS

12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA

: NO



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento, ingrese al siguiente link:

<https://doc.digita.gob.cl/validador/PAWMM17-981>

13. GEORREFERENCIACIÓN

14. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : NUEVA

15. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Pagado al 31/12/2024	Solicitado para el año 2025	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	VEHÍCULOS	M\$	0	106.921	0	106.921
Total			0	106.921	0	106.921

Moneda Presupuesto 2025 / Factor: 170.297

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 01/04/2025

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 05/09/2025

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (M\$) (MUS\$)	
VEHÍCULOS	2 Meses	nov / Año 01	dic / Año 01	106.921	
TOTAL				106.921	

Moneda Presupuesto 2025 / Factor: 170.297

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto

17. REGISTRO DE INGRESO EN EL S.N.I

Recepción	Fecha	Institución Responsable
-----------	-------	-------------------------

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

RATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis
------	-----------	-------	-------------------------

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:



20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	SERVICIO SALUD TALCAHUANO
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	SERVICIO SALUD TALCAHUANO

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración.

2 MESES

Beneficiarios Directos

HOMBRES : 14.341

MUJERES : 15.506

TOTAL : 29.847

Magnitud del Proyecto

Magnitud	Unidad Medida
1	UNIDAD

Indicadores del Resultado

Nombre del Indicador	Valor
COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 47.750,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento.

Año IDI	Rate	Pagado Acumulado (M\$)	Solicitado Año (M\$) (MUS\$)	Solicitado años siguientes (M\$) (MUS\$)	Costo Total (M\$) (MUS\$)
---------	------	------------------------	------------------------------	--	---------------------------

B. Ejecución Presupuestaria.

Año Asignación	Fuente	RATE	Moneda	Monto Vigente	Gasto Total
----------------	--------	------	--------	---------------	-------------

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
DIEGO CONTRERAS MACHUCA	SERVICIO SALUD TALCAHUANO	PROFESIONAL FORMULADOR	412688670	DIEGO.CONTRERAS.M@REDSALUD.GOB.CL



ANEXO N° 1 FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Nombre del Proyecto: Adquisición o Reposición + Activo No Financiero+ Comuna) idéntico a Ficha IDI

Adquisición Ambulancia CESFAM San Vicente, comuna de Talcahuano.

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

Región del Biobío, Provincia de Concepción, Comuna de Talcahuano.

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	14.341	15.506	29.847

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICION ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa. Esta justificación debe ser idéntica a la presentada en la Ficha IDI)

El problema que se pretende resolver con esta iniciativa es la brecha en la cantidad de traslados que puede ejecutar en la actualidad el CESFAM San Vicente generando perjuicios para la población del área de influencia compuesta por 29.847 usuarios totales de los cual 15.506 corresponde a mujeres y 14.341 a hombres, dentro de estas prestaciones se encuentra el traslado por derivación en la atención hacia otros establecimientos de la Red del Servicio de Salud Talcahuano, el traslado a pacientes que se encuentran en alta médica, entre otras.

Esto provoca en la población afectada inseguridad y riesgo adicional en su proceso de atención en el establecimiento antes mencionado.

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICION ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa las cantidades y especificaciones técnicas del activo a adquirir, cuidando de no ser tan específico, utilice la expresión "a lo menos..". No señalar marcas ni modelos. Esta descripción debe ser idéntica a la presentada en la Ficha IDI)

Esta iniciativa plantea la adquisición de una ambulancia de emergencia básica en beneficio de fortalecer la Atención Primaria en Salud del CESFAM San Vicente y SAR San Vicente, esto permitirá ejecutar las prestaciones de traslados cumpliendo con la Garantías Explicitas de Salud impuestas por ley, satisfaciendo así las necesidades emergentes desde la población usuaria.

El vehículo que se plantea adquirir mediante la presente iniciativa debe regirse a lo menos por las siguientes especificaciones técnicas:

Especificaciones técnicas
Largo 5 metros o mas

Ancho 1,90 cm o mas

Altura 2,20 cm o mas

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://doc.digital.gob.cl/validador/QUVWZ-60871>



Peso bruto 2.000 kg o mas
Nº de puertas 4 (dos en cabina de conducción y dos puertas compartimiento sanitario, puerta posterior de dobla hoja)
Tracción 4x2 o 4x4
Autonomía 300 km o mas
Capacidad de carga 700 kg o mas
Frenos Servos asistidos (o sistema equivalente)
Transmisión Mecánica o Automática
Color base Blanco o Blanco invierno
Equipamiento médico En base a NCH 2426
Equipo de comunicación En base a NCH 2426
Vida útil 6 años

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

(Optimización de la situación actual--adquirir o reponer)

1.-Optimizar: Una de las posibles alternativas de solución para el requerimiento de traslado para la población usuaria es optimizar la situación base, lo cual sería optar por una solución de bajo costo monetario y costo social, sin embargo, en el caso particular relacionada a la iniciativa no existe una alternativa económica viable que permita satisfacer la demanda, ya que solo existe un vehículo en condiciones mecánicas y normativas para cumplir con estas atenciones, el cual trabaja al máximo de su capacidad.

2.-Reponer/adquirir: Esta opción plantea la solución de adquirir una ambulancia para traslado de pacientes del CESFAM San Vicente y SAR San Vicente, esto permitirá ejecutar las atenciones de traslados cumpliendo con la Garantías Explicitas de Salud impuestas por ley.

RESUMEN COSTO ANUAL EQUIVALENTE

Características Técnicas	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3
	Ford Transit Van 5P	Mercedes Benz Sprinter 417 CDI 4x2	Mercedes Benz Sprinter 417 CDI 4x2
Inversión sin IVA	\$89.850.000	\$95.565.000	\$92.436.975
Inversión con IVA	\$106.921.500	\$113.722.350	110.000.000
CAE	\$47.750	\$50.017	\$49.391



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://doc.digital.ubc.ca/validador/#91VW2GA2871>

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO *(adquirir o reponer)*

La Alternativa considerada para dar solución al problema presentado en este proyecto, corresponde a la alternativa que presenta menor valor en el Indicador C.A.E para cada uno de los activos considerados en el proyecto, esta evaluación socioeconómica se realiza en base a una tasa de descuento social de 5,5%.

Bajo esta base de elección, la mejor oferta que se tiene para la adquisición de los vehículos relacionadas a la iniciativa la cual considera la adquisición de una ambulancia (AEB) es la oferta N°1 la cual minimiza la inversión monetaria con el máximo beneficio social con un valor C.A.E de **M\$ \$47.750** por lo cual se establece que la alternativa de adquisición es la más conveniente para esta iniciativa.

FINANCIAMIENTO *en Miles de \$.*

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2025	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL, M\$
FNDR	106.921			106.921

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

Noviembre, 2025

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Noviembre, 2025

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Diciembre, 2025

RESPONSABLE INFORMACIÓN	REPRESENTANTE INSTITUCIÓN
 	 
Firma y Timbre	Firma y Timbre
Nombre: Diego Contreras Machuca	Nombre: Jorge Ramos Vargas
Teléfono: 41- 2688670	Teléfono: 41-2688991
Correo Electrónico Diego.contreras.m@redsalud.gob.cl	Correo Electrónico Jorge.ramos@redsalud.gob.cl



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://doi.org/10.1111/1365-3113.12871>