

# MEMORIA INSTITUCIONAL | 2023

¡CONSTRUYENDO Y EQUIPANDO HOSPITALES PARA BOLIVIA!



Lic. Luis Alberto Arce Catacora  
**PRESIDENTE CONSTITUCIONAL  
DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA**





## Lic. Verónica Casablanca Villca DIRECTORA GENERAL EJECUTIVA AISEM

En representación de la Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico, AISEM entidad descentralizada del Ministerio de Salud y Deportes, en mi calidad de Directora General Ejecutiva, designada mediante Resolución Suprema N° 28845, desde el 26 de julio de 2023, me permito presentar la Memoria Anual correspondiente a la gestión 2023, con el objetivo de brindar a la sociedad, un informe del trabajo desarrollado por nuestros profesionales en el marco de nuestras atribuciones y competencias, en busca de alcanzar los objetivos establecidos en el Plan Estratégico 2021- 2025.



El trabajo realizado, dio como resultado la ejecución de los proyectos hospitalarios que son parte del Plan de Hospitales de nuestro país, que persigue el objetivo de fortalecer la atención médica de la población en el ámbito general y especializada. Durante la gestión 2023, se inscribieron 45 proyectos: 28 Hospitales de segundo nivel, 15 hospitales de tercer nivel y 2 Institutos de Cuarto Nivel, en todo el territorio nacional.

Las tareas realizadas en la gestión 2023, estuvieron principalmente abocadas en avanzar y cumplir fases de ejecución de todos y cada uno de los proyectos que venimos encarando, ejecución en infraestructura y equipamiento, con el fin de fortalecer las redes de salud de todos los municipios y ciudades de nuestra Bolivia. Reivindicando así el acceso y el derecho a la salud, siguiendo la línea de nuestro Presidente Luis Arce Catacora porque la salud ya no es un privilegio de pocos, ahora es un derecho de todos.

Como resultado de un trabajo coordinado, se logró la Transferencia Definitiva del Hospital de Tercer Nivel de Villa Tunari, el inicio de la fase Puesta en Marcha del Hospital de Tercer Nivel de Chuquisaca, se abrió el servicio de Hemodiálisis en el Hospital de Tercer Nivel de Montero, se dio Inicio de obras de la Unidad de Radioterapia Cochabamba y del Hospital de Segundo Nivel en el municipio de Monteagudo, entre otros.

Es oportuno destacar los proyectos de equipamiento que buscan fortalecer los establecimientos hospitalarios, para que todos y cada uno de los bolivianos accedan a una atención digna y cálida, con una cartera de servicios amplia con equipos de alta tecnología.

Quiero expresar mi agradecimiento a todos y cada uno de los servidores públicos que trabajaron y trabajan día a día con esfuerzo y dedicación, para ejecutar los proyectos que asumimos como entidad, nuestro esfuerzo y compromiso se ven reflejados en los proyectos de hospitales de infraestructura moderna y equipamiento de punta, con los que nuestra amada Bolivia ya cuenta y contará, comprometidos seguiremos construyendo y equipando Hospitales para Bolivia

Lic. Verónica Casablanca Villca  
**Directora General Ejecutiva**





# Índice

1. Presentación .....	7
2. Marco Institucional de la AISEM .....	9
2.1 Información Institucional .....	9
Misión	
Visión	
Principal Objetivo Estratégico	
Estructura Organizacional	
3. Gestión Institucional .....	12
3.1. Plan de Hospitales.....	12
3.2. Ubicación de Proyectos de Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico del Plan de Hospitales .....	13
3.3. Proyectos Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico por Departamento y Nivel dentro el Plan de Hospitales....	14
3.4. Proyectos Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico por Departamento y Fuente de Financiamiento dentro el Plan de Hospitales .....	19
3.5. Etapas de un proyecto de Infraestructura Hospitalario AISEM .....	19
Etapas Preliminar	
Etapas de Preinversión (Diseño)	
Etapas de Inversión (Construcción y Equipamiento)	
Etapas de Puesta en Marcha (Capacitación de RRHH y transferencia tecnológica)	
 Institutos de Cuarto Nivel de Salud:	
Construcción y Equipamiento Instituto Gastroenterológico en La Paz.....	23
 Proyectos Hospitalarios de Tercer Nivel: .....	26
Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha del Hospital de Tercer Nivel Villa Tunari.....	27
Construcción y Equipamiento Hospital de Tercer Nivel de Montero.....	30
Construcción con Equipamiento Establecimiento de Salud Hospitalario de Tercer Nivel en el Departamento de Chuquisaca ...	33
Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha Hospital de Tercer Nivel de Trinidad.....	36
Construcción con Equipamiento de un Establecimiento Hospital de Tercer Nivel Materno - Infantil y Pediátrico El Alto - La Paz.....	39
Construcción con su Equipamiento de una Unidad de Radioterapia en el Departamento de Cochabamba. ....	42
Construcción con su Equipamiento de una Unidad de Radioterapia en el Departamento de Chuquisaca. ....	44
Construcción con su Equipamiento de una Unidad de Radioterapia en el Departamento de Potosí.....	45
 Proyectos Hospitalarios de Segundo Nivel:	
Construcción con Equipamiento y Puesta en Marcha Hospital de Segundo Nivel de Challapata - Oruro.....	48
Construcción con Equipamiento de un establecimiento de Salud Hospitalario de Segundo Nivel Coripata - La Paz .....	51
Construcción con Equipamiento Hospital de Segundo Nivel de Tupiza. ....	53
Construcción con Equipamiento Hospital de Segundo Nivel de Villazón.....	55

Construcción con Equipamiento Hospital de Segundo Nivel de Camiri – Santa Cruz .....	57
Construcción con Equipamiento de un Establecimiento de Salud Hospitalario de Segundo Nivel Monteagudo – Chuquisaca. ....	59
Proyecto de Equipamiento Médico y No Médico.....	61
Equipamiento de Hospitales Financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo.	
Hospital de Tercer Nivel de Potosí .....	62
Hospital de Segundo de Ocuri.....	62
Hospital de Segundo Nivel de Lallagua.....	63
Hospital de Tercer Nivel el Alto Sur.....	63
Hospital de Tercer Nivel El Alto Norte .....	63
Equipamiento Hospitales de Segundo y Tercer Nivel a nivel nacional.	
Hospital de Segundo Nivel Colcha K .....	64
Hospital de Segundo Nivel Aiquile .....	64
Hospital de Segundo Nivel Capinota .....	64
Hospital de Segundo Nivel Entre Ríos .....	65
Hospital de Segundo Nivel Punata .....	65
Hospital de Segundo Nivel Sacaba.....	65
Hospital de Segundo Achacachi .....	66
Hospital de Segundo San Buenaventura .....	66
Hospital de Segundo Riberalta .....	66
Hospital de Tercer Nivel Yacuiba.....	67
Hospital de Segundo Culpina.....	67
Hospital de Tercer Nivel de Cobija en Pando .....	67
Audiencia de Rendición Pública de Cuentas Final gestión 2023.....	69



## 1. Presentación

La Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico (AISEM), se crea mediante Decreto Supremo N° 3293 de 24 de agosto de 2017, como una institución pública descentralizada de derecho público, con personalidad jurídica, autonomía de gestión administrativa, financiera, legal y técnica y patrimonio propio, bajo tuición Ministerio de Salud y Deportes.



La AISEM se crea sobre la base del Programa Técnico Operativo en Infraestructura y Equipamiento Médico (PTOIAM), ante la necesidad de fortalecer institucionalmente al Ministerio de Salud y Deportes; es la entidad encargada de la ejecución de los programas y proyectos de infraestructura de salud enmarcados en el Plan de Desarrollo Económico y Social (PDES), conformada por personal técnico con experiencia en el rubro, considerando la especial complejidad de los proyectos referidos al área de la salud.

La AISEM asume la importante tarea de construir y equipar hospitales para Bolivia, la función principal radica en la ejecución del Plan de Hospitales, un componente esencial para lograr el acceso universal, gratuito y equitativo a los servicios de salud para el año 2025, según lo estipulado en el Plan de Desarrollo Económico y Social (PDES) 2021-2025. El propósito subyacente es contribuir al paradigma del Vivir Bien y a la erradicación de la pobreza e inequidad, eliminando la exclusión social y mejorando el estado de salud mediante la construcción y equipamiento de hospitales en Bolivia.

En este sentido, los proyectos hospitalarios se llevan a cabo cumpliendo estrictamente con la normativa vigente y en conformidad con las atribuciones de la AISEM, que incluyen la implementación y ejecución de programas

y proyectos de Establecimientos de Salud Hospitalarios de Segundo, Tercer e Institutos de Cuarto Nivel de Salud, en línea con las políticas y objetivos estratégicos de desarrollo establecidos.

Como resultado del trabajo realizado por la institución, los proyectos de inversión de construcción y equipamiento de hospitales para Bolivia, alcanzaron un mejor avance hasta el cierre de gestión.

Por lo señalado y en cumplimiento del mandato del hermano presidente Luis Alberto Arce Catacora, la AISEM trabajó y continúa trabajando en la ejecución de programas y proyectos de establecimientos de salud hospitalarios que coadyuven en garantizar que todos los bolivianos y bolivianas accedan a servicios de salud con calidad y calidez.



## 2. Marco Institucional de la AISEM

### 2.1. Información Institucional

La Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico es una institución pública del Estado Plurinacional de Bolivia creada el 24 de agosto del año 2017, bajo tuición del Ministerio de Salud y Deportes (MSyD); siendo su finalidad principal la de ejecutar programas y/o proyectos de Establecimientos de Salud hospitalarios de Segundo y Tercer Nivel y de Institutos de Cuarto Nivel de Salud, en el marco de las competencias otorgadas por el MSyD.



- **Misión**

Ejecutar programas y proyectos integrales, multidisciplinarios de establecimientos de salud hospitalarios de segundo y tercer nivel e institutos de cuarto nivel de salud, para dotar de infraestructura, equipamiento, tecnología, conocimiento y/o capacidad de gestión al Sistema Único de Salud, para permitir el acceso de toda la población a servicios de salud con calidad y calidez, para contribuir al logro del “vivir bien”.

- **Visión**

La AISEM, es la entidad ejecutora de proyectos y programas integrales y multidisciplinarios de salud referente a nivel nacional, reconocida por su capacidad técnica, ética e idoneidad, que contribuye al logro de los objetivos estratégicos sectoriales del Ministerio de Salud, mediante la construcción y equipamiento de establecimientos hospitalarios de segundo, tercer nivel e Institutos de cuarto nivel de salud.

- **Objetivos Estratégicos Institucionales**

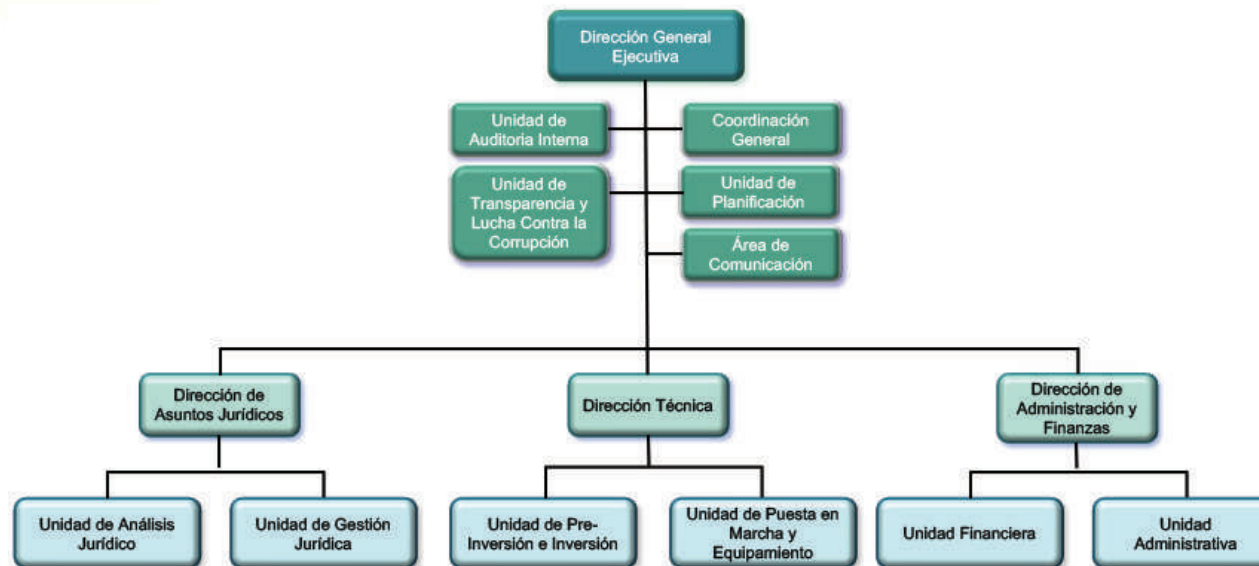
- 1) Implementar una gestión de proyectos de inversión en salud efectiva, que permita la exitosa implementación de al menos 56 proyectos de establecimientos de salud y hospitalarios para garantizar el acceso a los servicios de salud de la población a nivel nacional hasta el año 2025.

- 2) Contar con una Gestión pública, eficaz, eficiente y transparente, que permita la ejecución de al menos un 97% de los recursos de gasto corriente asignados para el cumplimiento de las atribuciones de la AISEM a nivel nacional hasta el 2025.
- 3) Apoyar de forma integral y asistir en el 100% de los requerimientos de atención de emergencias sanitarias, por desastres naturales u otras causales para apoyar en la atención, prevención y contención de la amenaza a nivel nacional hasta el año 2025.

### • Estructura Organizacional

La AISEM se encuentra conformada por la Dirección General Ejecutiva, la Dirección de Administración y Finanzas, la Dirección de Asuntos Jurídicos y la Dirección Técnica siendo esta última el área sustantiva de la institución que cuenta con la Unidad de Pre Inversión e Inversión y la Unidad de Puesta en Marcha y Equipamiento.

La estructura organizacional fue aprobada mediante Resolución Administrativa N° 054/2023 de 28 de agosto de 2023, de acuerdo a lo siguiente:





La Dirección General Ejecutiva tiene el objetivo de dirigir la institución en todas sus actividades técnicas, administrativas, financieras, legales, reglamentarias y operativas especializadas, en el marco de la misión y visión institucional en las atribuciones y funciones establecidas en el Decreto Supremo de creación de la AISEM.

La Dirección Técnica tiene como objetivo central la gestión integral de la ejecución, fiscalización, evaluación y seguimiento de los proyectos de Establecimientos de Salud Hospitalarios de Segundo, Tercer e Institutos de Cuarto Nivel de salud. Esta gestión abarca todas las etapas de los proyectos, desde su concepción hasta su implementación y funcionamiento, asegurando así la eficacia y calidad de los servicios de salud proporcionados por la AISEM a la población boliviana.

La Dirección de Administración y Finanzas tiene el objetivo de prestar apoyo transversal a todas las áreas organizacionales de la AISEM en el marco de la normativa vigente, para el logro de una aplicación eficiente de los sistemas administrativos, financieros y no financieros, para el cumplimiento de los objetivos institucionales

La Dirección de Asuntos Jurídicos tiene el objetivo de prestar asesoramiento jurídico a la Dirección General Ejecutiva, Direcciones y Unidades de la AISEM con el objeto de apoyar jurídicamente en asuntos de su competencia, así como patrocinar las acciones judiciales, administrativas o de otra índole legal en las que la entidad actúe como demandante o demandado, a efecto de defender sus intereses.





## 3. Gestión Institucional

### 3.1. Plan de Hospitales

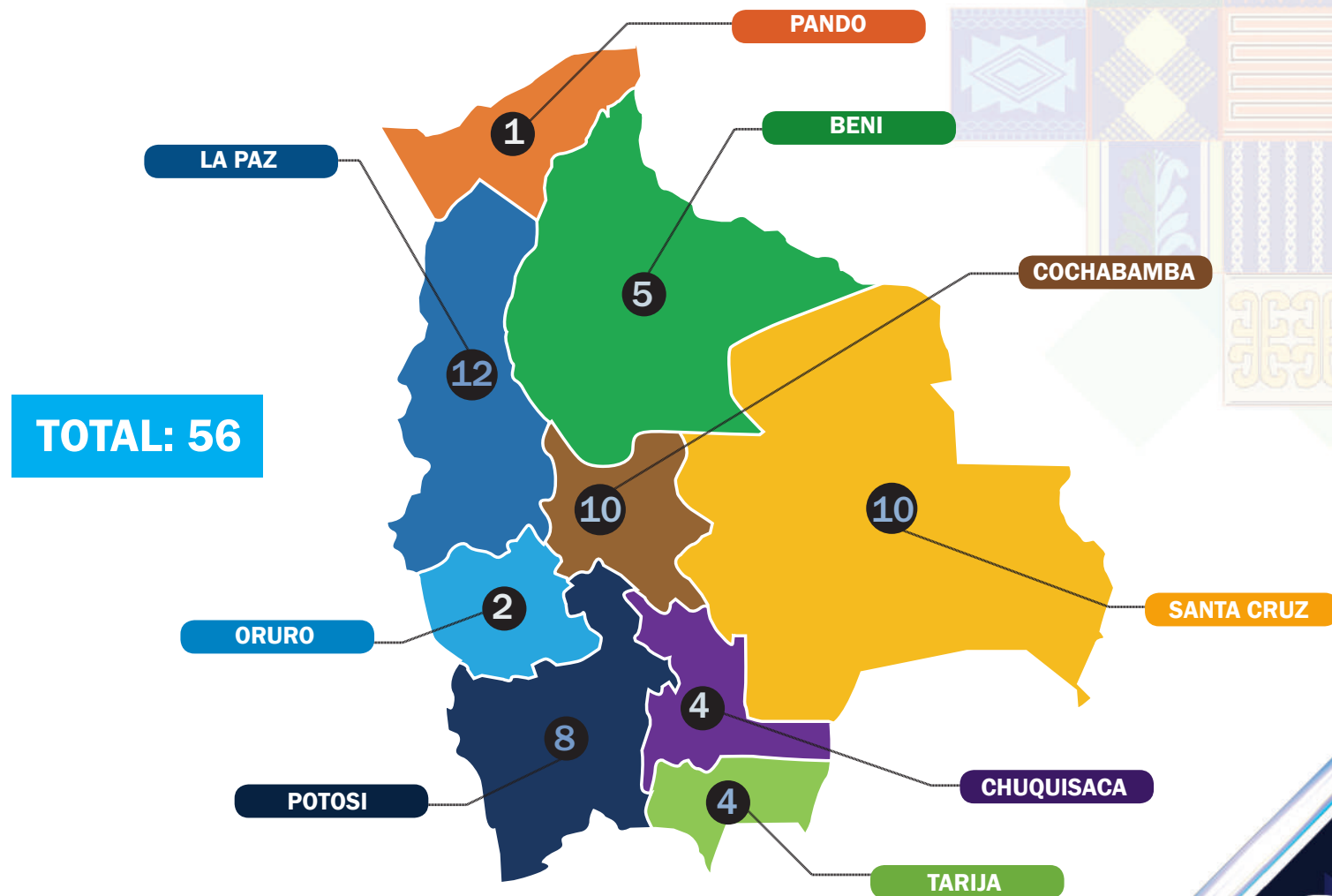
El Plan de Hospitales para Bolivia contempla la construcción y equipamiento de 56 proyectos de establecimientos de salud y hospitalarios a nivel nacional, la AISEM está encargada de cumplir con la construcción y el equipamiento de 44 proyectos a nivel nacional dentro el Plan de Hospitales.





### 3.2. Ubicación de Proyectos de Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico del Plan de Hospitales

#### Detalle de Proyectos por Departamento

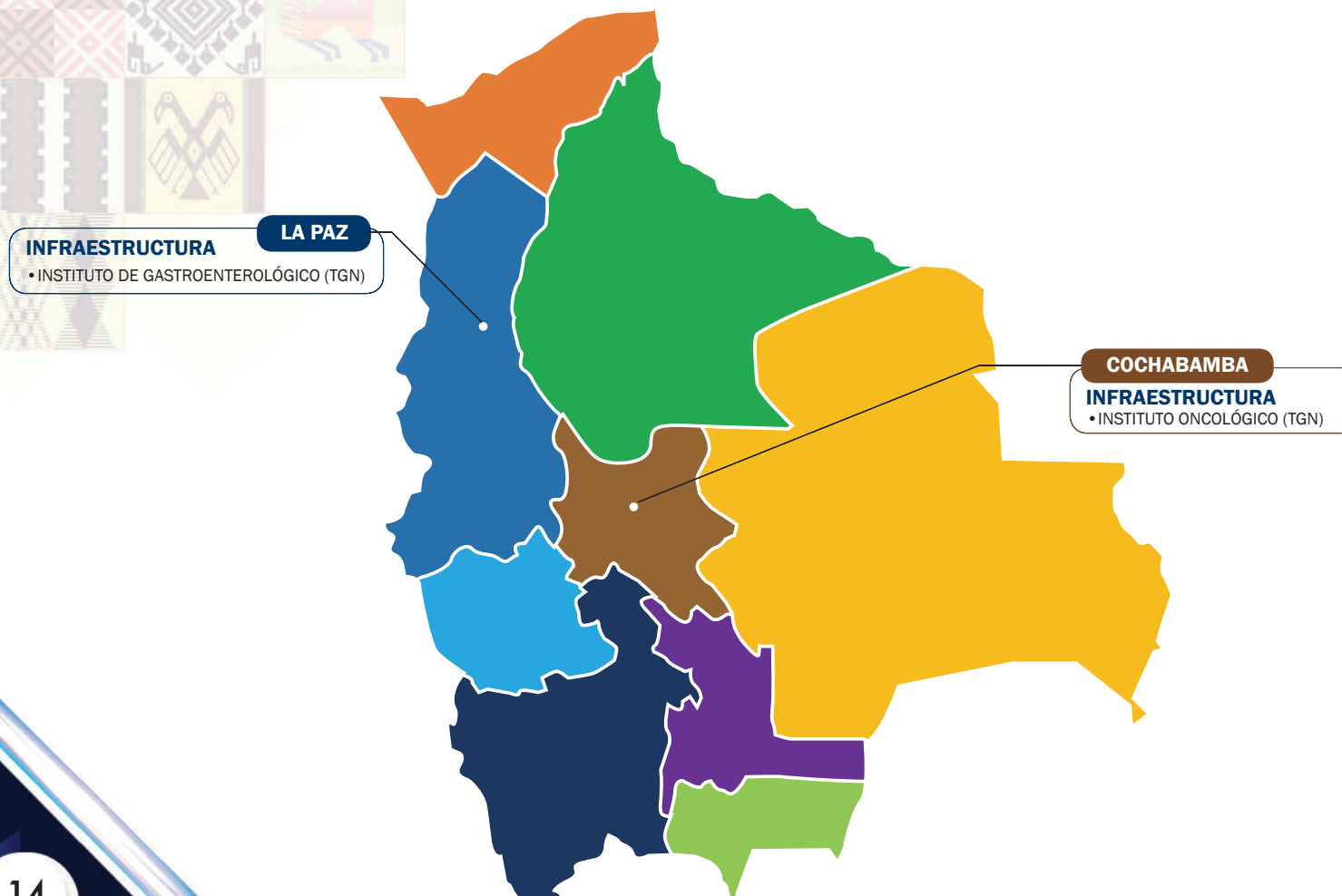


### 3.3. Proyectos Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico por Departamento y Nivel dentro el Plan de Hospitales

Los proyectos a cargo de la AISEM gestionados en 2023 se encuentran ubicados a nivel nacional.

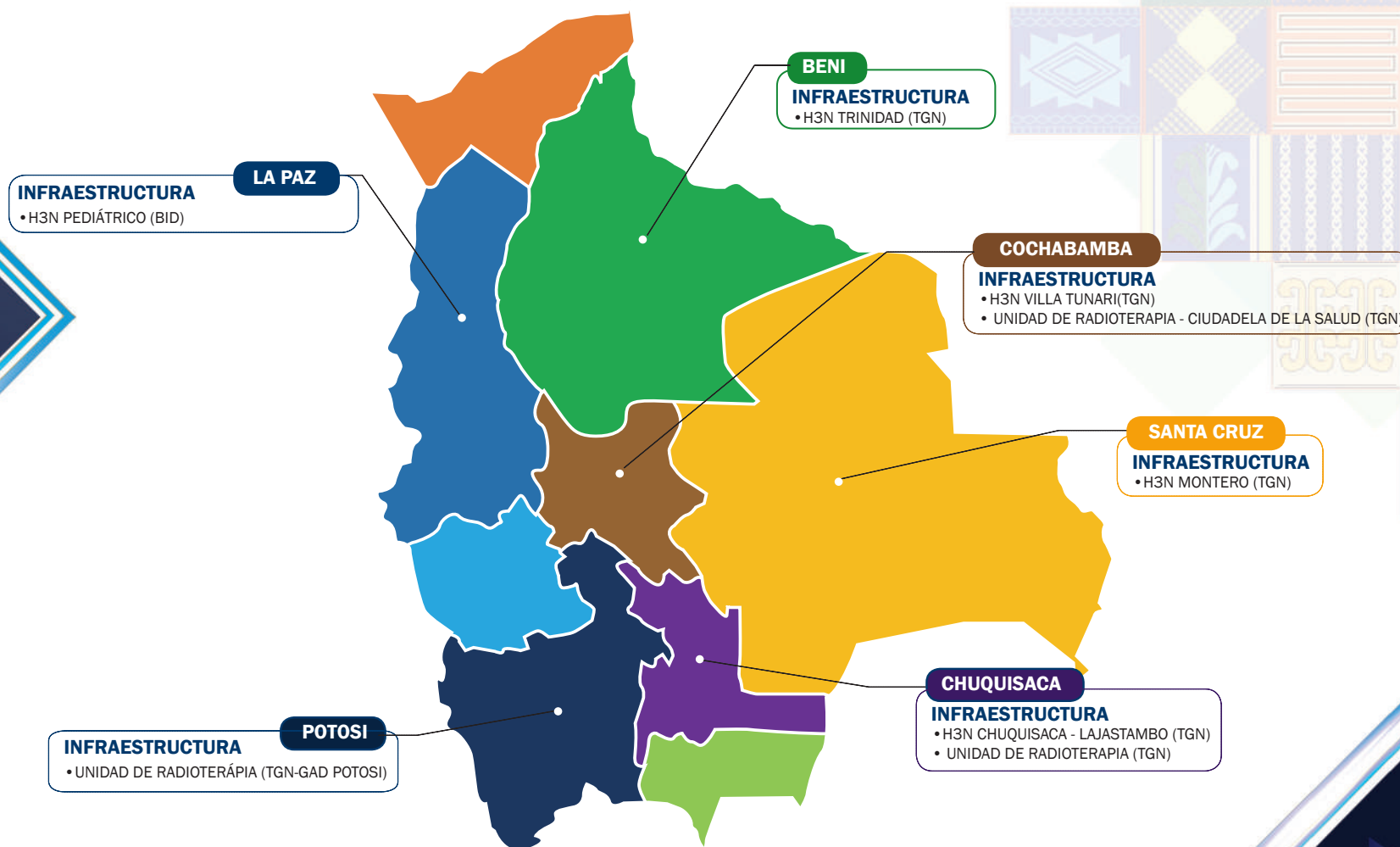
Proyectos de Infraestructura y Equipamiento hospitalario de Cuarto Nivel (Plan de Hospitales)

#### • Infraestructura:



## Proyectos de Infraestructura y Equipamiento hospitalario de Tercer Nivel (Plan de Hospitales)

### • Infraestructura:





• Equipamiento:

**EQUIPAMIENTO**

- H3N Cobija - Hernean Messuti (TGN)

**PANDO**

**EQUIPAMIENTO**

- H3N EL ALTO SUR (BID)
- H3N EL ALTO NORTE (BID)

**LA PAZ**

**EQUIPAMIENTO**

- H3N POTOSI - FRAY GIOVANI (BID)

**POTOSI**

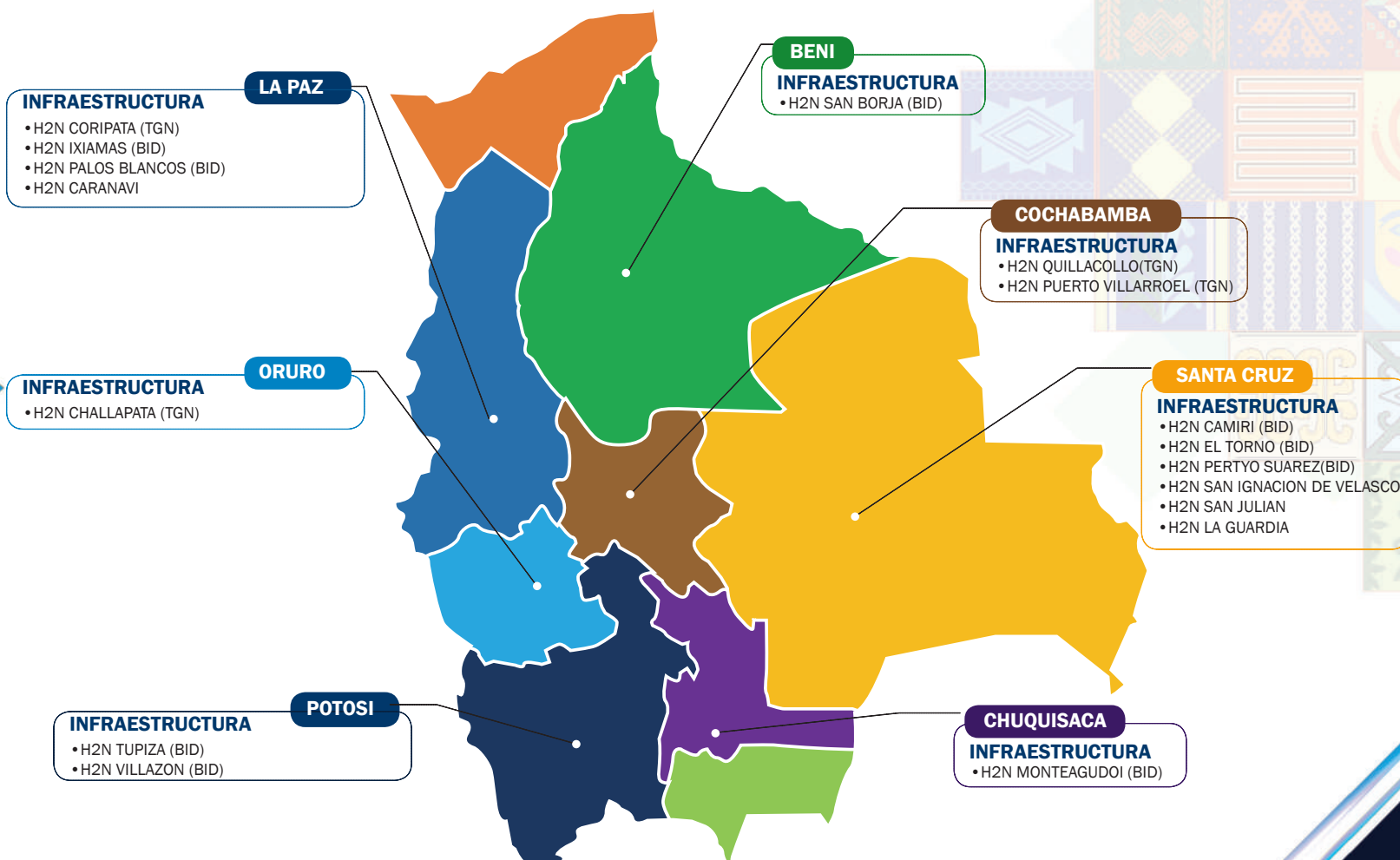
**TARIJA**

**EQUIPAMIENTO**

- H3N YACUIBA - FRAY QUEBRACHO (UPRE)
- HOSPITAL ONCOLÓGICO (UPRE)

## Proyectos de Infraestructura y Equipamiento hospitalario de Segundo Nivel (Plan de Hospitales)

### • Infraestructura:





• Equipamiento:

**EQUIPAMIENTO**

- H2N ACHACACHI
- H2N SAN BUENAVENTURA

**LA PAZ**

- (UPRE)
- (UPRE)

**BENI**

**EQUIPAMIENTO**

- H2N RIBERALTA (UPRE)

**COCHABAMBA**

**EQUIPAMIENTO**

- H2N AIQUILE (UPRE)
- H2N CAPINOTA (UPRE)
- H2N SACABA (UPRE)
- H2N ENTRE RIOS (UPRE)
- H3N PUNATA (UPRE)

**POTOSI**

**EQUIPAMIENTO**

- H2N LLALLAGUA (BID)
- H2N OCURI (BID)
- H2N COLCHA K (UPRE)

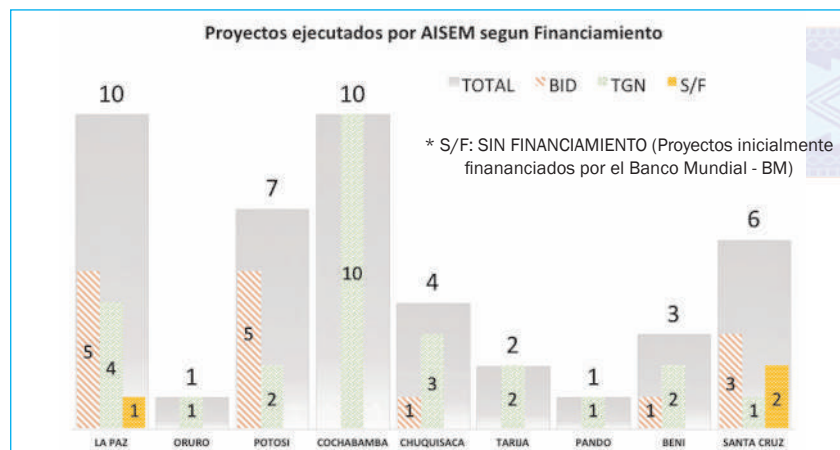
**CHUQUISACA**

**EQUIPAMIENTO**

- H2N CULPINA (UPRE)

### 3.4. Proyectos Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico por Departamento y Fuente de Financiamiento dentro el Plan de Hospitales

Por Fuente de financiamiento los proyectos a cargo de la AISEM a nivel departamental se distribuyen de acuerdo a lo siguiente:



### 3.5. Etapas de un proyecto de Infraestructura Hospitalario AISEM a) Etapa Preliminar



En este punto del Proyecto se realizan todos los procesos administrativos necesarios para dar curso a la ejecución de cualquier proyecto de Infraestructura, como por ejemplo: Procesos de Contratación, elaboración o actualización de Informes Técnicos de Condiciones Previas (ITCP), Gestiones de financiamiento, entre otros.



## b) Etapa de Preinversión (Diseño)



En este periodo se identifican las condiciones técnicas primarias que son requeridas para la ejecución de un proyecto hospitalario, se desarrollan estudios técnicos preliminares, mismos que definen las bases y detallan las características técnicas del proyecto, aspectos que permiten el Diseño por componente de cualquier proyecto hospitalario de Segundo, Tercer o Instituto de Cuarto Nivel, lo que da como resultado un Estudio de Diseño Técnico de Pre – Inversión (EDTP) que se utilizará como un documento base y a seguir en la Construcción del Proyecto.

## c) Etapa de Inversión (Construcción y Equipamiento)



Esta etapa se caracteriza por la ejecución de Obras de Infraestructura como ser: Movimiento de tierras, construcción de fundaciones, levantamiento de muros, construcción de instalaciones hidrosanitarias, eléctricas, climatización, gases medicinales, telecomunicaciones, entre otros y la adquisición, instalación y pruebas de funcionamiento de Equipamiento Médico y No médico, siguiendo lo determinado en el EDTP.

En esta etapa en particular reluce ante la población el avance físico del proyecto hasta su conclusión.

#### d) Etapa de Puesta en Marcha (Capacitación de Recursos Humanos - RRHH y Transferencia Tecnológica)



En este punto, se determina el procedimiento de transferencia de conocimiento y tecnología a los profesionales que se harán cargo del manejo, mantenimiento y cuidado del hospital en todas sus áreas.

Esta inducción está contemplada con el fin de beneficiar al hospital con el envío de profesionales subespecialistas al exterior del país con el objetivo de capacitar y mejorar sus destrezas y capacidades que serán aplicadas posteriormente en la atención médica a la población.

El éxito de cualquier proyecto de infraestructura, especialmente en el ámbito hospitalario, depende de una adecuada planificación y una correcta ejecución de las etapas fundamentales.

La etapa preliminar establece los cimientos administrativos necesarios para iniciar el proyecto. La etapa de preinversión es crucial para definir las bases técnicas del proyecto y elaborar un estudio detallado que guiará la construcción del mismo. La etapa de inversión se distingue por la ejecución de obras de infraestructura y la adquisición de equipamiento, mostrando un progreso tangible del proyecto. Por último, la etapa de puesta en marcha se enfoca en la capacitación del personal y la transferencia de conocimientos y tecnología para asegurar un funcionamiento óptimo del hospital.

Todas las etapas adecuadamente planeadas y ejecutadas, determinan la conclusión exitosa de cualquier proyecto hospitalario, asegurando que la población sea atendida con los más altos estándares de cuidado médico, en el marco de la transparencia y normativa vigente.



# Institutos de Cuarto Nivel de Salud

Los proyectos hospitalarios de cuarto nivel representan una evolución significativa en la prestación de servicios de salud, llevando la atención médica a un nivel de excelencia y especialización sin precedentes. Estos hospitales, conceptualizados como centros de referencia de alto nivel, no solo ofrecen una amplia gama de servicios médicos, sino que también se distinguen por su capacidad para abordar enfermedades complejas y casos de alta complejidad.

Respaldados por tecnología de punta, equipos médicos de última generación y un equipo multidisciplinario de profesionales altamente capacitados, estos proyectos no solo buscan tratar enfermedades, sino también impulsar la investigación médica, la educación continua y la innovación en el campo de la salud.



# CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO INSTITUTO GASTROENTEROLÓGICO EN LA PAZ

Costo del Proyecto:	739 millones de bolivianos
Ubicación:	Zona Miraflores, Av. Zabaleta, Departamento de La Paz
Alcance:	Proyecto Llave en mano (Diseño, Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha)
Estado:	Proyecto en etapa de Inversión (Construcción y Equipamiento)
Financiamiento:	Tesoro General de la Nación (TGN)





## Especialidades Médico – Quirúrgicas

- Anestesiología
- Cirugía abdomen
- Cirugía general
- Coloproctología
- Endocrinología
- Gastroenterología (adulto y pediátrica)
- Genética
- Hepatología
- Hematología
- Infectología y Parasitología
- Medicina interna
- Nutrición y dietética
- Oncología médica
- Oncología quirúrgica
- Oncología pediátrica
- Psicología y Psiquiatría
- Terapia del dolor
- Terapia física (encopresis)
- Unidad de trasplantes

## Capacidad

Área de Hospitalización Convencional de adultos con un total de 50 camas, distribuidas en dos controles de enfermería que atenderán cada una a 17 habitaciones, siendo 8 habitaciones dobles, 7 individuales y 2 para pacientes en condiciones de aislamiento.

Unidad de Cuidados Intensivos de adultos dotada de 7 boxes y un box adicional con condiciones de aislamiento.

Hospitalización Pediátrica, que dispondrá de 14 habitaciones individuales, facilitando así que el menor pueda estar acompañado por su padres o tutores. Dos de estas habitaciones dispone de condiciones de aislamiento.





Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos con 4 boxes de atención. A fin de facilitar el abordaje especializado, así como la continuidad de los cuidados, la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) pediátrica se localizará en la Unidad de Hospitalización Pediátrica (o Unidad de Pediatría).

Bloque quirúrgico dotado de 5 quirófanos integrados. Los quirófanos estarán habilitados para la cirugía hepática, gastrointestinal y biliopancreática compleja, con el equipamiento necesario para las técnicas laparoscópicas más avanzadas.



### Equipamiento Médico relevante

- Ecoendoscopio completo
- Ecógrafo color sonda estándar cardiología/abdomen
- Ecógrafo color sonda estándar cardiología/vascular
- Ecógrafo para uso general
- Equipo de Angiografía
- Equipo de Rayos X convencional
- Equipo de Rayos X portátil
- Equipo de Rayos X portátil Arco en C para CPRE
- Equipo de recuperación sanguínea
- Equipo para Estudios con Cápsula Endoscópica
- Torre cirugía Laparoscopia completa HD
- Torre completa de endoscopia digestiva baja pediátrica
- Torre completa de endoscopia digestiva alta
- Torre completa de endoscopia digestiva baja
- Torre completa de endoscopia digestiva alta y broncoscopia pediátrica
- Torre para endoscopia con Videoduodenoscopia Estándar de Alta Definición HD



# Proyectos Hospitalarios de Tercer Nivel

Los proyectos hospitalarios de tercer nivel representan un hito significativo en la infraestructura de atención médica de una región o país. Estos hospitales están diseñados para ofrecer una amplia gama de servicios especializados y complejos, abordando patologías que van más allá de la atención básica proporcionada en los niveles inferiores.

Caracterizados por contar con equipos médicos avanzados, un personal altamente especializado y una infraestructura adecuada, estos proyectos son fundamentales para brindar atención médica de calidad a la población, especialmente en áreas donde la complejidad de los casos requiere intervenciones especializadas y de alto nivel tecnológico.



**HOSPITAL VILLA TUNARI**

GOBIERNO AUTÓNOMO  
DEPARTAMENTAL DE COCHABAMBA

# CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DEL HOSPITAL DE TERCER NIVEL VILLA TUNARI

**Costo del Proyecto:** 548.8 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Municipio de Villa Tunari, Provincia Chapare, Departamento de Cochabamba  
**Alcance:** Ejecutado según la modalidad Llave en mano (Diseño, Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha)  
**Estado:** Proyecto concluído y transferido al GAD Cochabamba en fecha 01/07/2023  
**Financiamiento:** Tesoro General de la Nación (TGN)





## Especialidades Médico – Quirúrgicas

### Servicios médicos especializados:

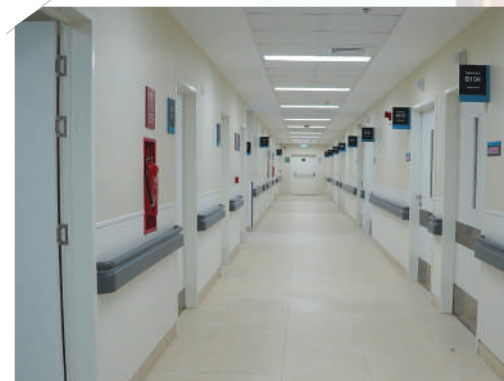
- Medicina Interna
- Cardiología
- Neumología
- Gastroenterología
- Neurología
- Endocrinología
- Nutrición y dietética
- Nefrología
- Inmunología
- Reumatología
- Hematología
- Dermatología
- Geriatria
- Oncología
- Cirugía General
- Cirugía Torácica
- Psiquiatría
- Cirugía Vascular
- Proctología
- Terapias para adultos, pediátricas y neonatales
- Emergencias y Urgencias Médico-Quirúrgicas.
- Neurocirugía
- Otorrinolaringología
- Oftalmología
- Urología
- Caumatología y Cirugía Reconstructiva
- Medicina Física y Rehabilitación
- Cirugía Maxilofacial
- Odontología
- Ginecobstetricia
- Pediatría y Neonatología
- Cirugía Pediátrica
- Traumatología y Ortopedia
- Anestesiología
- Medicina Tropical
- Trabajo Social

### Servicios de diagnóstico y apoyo:

- Farmacia
- Laboratorio
- Unidad Transfusional
- Imagenología y Medios de Diagnóstico.

## Capacidad

200 camas hospitalarias (146 camas de hospitalización, 6 cunas de cuidados intermedios, 23 camas de corta estancia, 15 camas de terapia intensiva y 10 cunas neonatos) 26 consultorios externos, 10 sillas de hemodiálisis, 5 quirófanos, 1 central de esterilización, 1 laboratorio, 1 farmacia, 1 sala de control de procesamiento de datos, 1 generador de oxígeno y bombas de gases medicinales.



## Equipamiento Médico relevante

- Set de Instrumental Quirúrgico Completo
- Tratamiento con Agua para Diálisis
- Unidad de Ultrasonido Cardíaca
- Unidad de Hemodiálisis CRRT Agudo
- Centrales de Monitoreo para 12 Pacientes
- Unidad de Radiografía Digital con Dos Detectores
- Tomógrafo Computarizado; Cardíaco
- Unidad de Mamografía Digital
- Unidad de Ultrasonido para Ginecología/Obstetricia
- Rayos X Arco en C, 23 CM





# CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO HOSPITAL DE TERCER NIVEL DE MONTERO

Costo del Proyecto:	514.5 millones de bolivianos
Ubicación:	Cofadena Carretera Norte, Municipio de Montero, Provincia Obispo Santistevan, Departamento de Santa Cruz
Alcance:	Ejecutado según la modalidad Llave en mano (Diseño, Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha)
Estado:	Proyecto en etapa de Puesta en Marcha
Financiamiento:	Tesoro General de la Nación (TGN)



## Especialidades Médico – Quirúrgicas

### Servicios médicos especializados:

- Cardiología
- Coloproctología
- Dermatología
- Endocrinología
- Gastroenterología
- Geriátría
- Ginecobstetricia
- Hematología
- Infectología
- Medicina General
- Medicina Interna
- Medicina Tropical
- Nefrología
- Neumología
- Neurocirugía
- Neurología
- Nutrición
- Odontología
- Oftalmología
- Oncología Clínica
- Otorrinolaringología
- Pediatría y Neonatología
- Reumatología
- Urología
- Traumatología y Ortopedia
- Psiquiatría
- Psicología



### Servicios quirúrgicos:

- Anestesiología
- Cirugía Abdomen
- Cirugía Cardiovascular
- Cirugía Gineco-Obstétrica
- Cirugía Maxilofacial
- Cirugía Pediátrica
- Cirugía Caumatológica y Cirugía Reconstructiva
- Cirugía Torácica
- Cirugía Traumatológica
- Cirugía Vascular
- Cirugía Coloproctológica
- Neurocirugía
- Cirugía Urológica
- Cirugía Otorrinolaringológica
- Cirugía Oftalmológica
- Central de Esterilización

## Capacidad

203 camas Hospitalarias censables, 68 hospitalización médico quirúrgica, 34 hospitalización Gineco-Obstetrica, 31 Hospitalización pediátrica, 34 hospitalización polivalente, 24 hospitalización neonatología, 12 terapias intensivas, 24 consultorios externos, 20 unidades de hemodiálisis, 5 quirófanos, 2 salas de parto, 1 sala de parto tradicional, 5 laboratorios, 1 sala de servidores e informática, 1 central de oxígeno, 1 depósito de cadáveres, 1 albergue (5 viviendas), 1 residencia médicos (13 habitaciones), 1 lavandería, 1 cocina y 1 guardería.



## Equipamiento Médico relevante

- Acelerador lineal
- Equipamiento para realizar control de calidad y dosimetría en aceleradores
- Tomografía axial computarizada multicorte valido para radioterapia
- Torre completa de endoscopia digestiva alta
- Equipo para mamografía
- Estación de cirugía laparoscópica con electrobisturí
- Ecógrafo color sonda standar cardiología
- Electroencefalografía
- Electrocardiología
- Endoscopia alta y baja
- Equipo de rayos x con fluoroscopia
- Equipo de rayos x convencional
- Equipo de rayos x portátil Arco en C
- Máquinas de hemodiálisis



# CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO DE TERCER NIVEL EN EL DEPARTAMENTO CHUQUISACA

Costo del Proyecto:	514 millones de bolivianos
Ubicación:	Zona Lajastambo, Municipio de Sucre, Provincia Oropeza, Departamento de Chuquisaca
Alcance:	Ejecutado según la modalidad Llave en mano (Diseño, Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha)
Estado:	En etapa de Puesta en Marcha
Financiamiento:	Tesoro General de la Nación (TGN)





## Especialidades Médico – Quirúrgicas

### Servicios médicos especializados:

- Anestesiología
- Cardiología
- Cirugía General
- Cirugía Abdomen
- Cirugía Maxilofacial
- Cirugía Torácica
- Neurología
- Odontología
- Oftalmología
- Otorrinolaringología
- Traumatología y Ortopedia
- Cirugía Plástica y Reconstructiva para Quemados
- Oncología con Quimioterapia Ambulatoria
- Urología
- Cirugía Vascular
- Coloproctología
- Dermatología
- Endocrinología
- Gastroenterología
- Geriatria
- Hematología
- Infectología
- Medicina Interna
- Nefrología
- Diálisis
- Neumología
- Neurocirugía
- Reumatología
- Salud Mental

### Capacidad

Capacidad 204 camas, distribuidas de la siguiente manera; medicina interna 26 camas, neumología 18 camas, Cardiología 16 camas, Gastroenterología 11camas, Nefrología 13 camas, Infectología 19 camas, neurología 11 camas, cirugía general 20 camas, traumatología 15 camas, cirugía plástica y reconstructiva 9 camas, neurocirugía 12 camas, urología 10 camas, cirugía torácica 6 camas, cirugía maxilofacial 4 camas, 2 quirófanos polivalentes, 3 quirófanos especialidades, 2 quirófanos cirugía menor ambulatoria.



## Equipamiento Médico relevante

- Ecógrafo color sonda estándar cardiología
- Equipo de rayos X con fluoroscopia
- Equipo de rayos X convencional
- Equipo de Rayos X portátil
- Equipo de rayos X portátil Arco en C
- Equipo para mamografía
- Estación de Cirugía Laparoscópica con electrobisturí
- Torre completa de endoscopia digestiva alta y broncoscopia
- Microscopio para neurocirugía
- Equipo de Angiografía
- Mesa quirúrgica para cirugía intervencionista
- Ecógrafo exploraciones vascular





# CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO Y PUESTO EN MARCHA HOSPITAL TERCER NIVEL TRINIDAD

Costo del Proyecto:	514.5 millones de bolivianos
Ubicación:	Localizado en el Municipio de Trinidad, Ciudad de Trinidad, entre calle Raúl Monje y Av. Rodolfo Velasco, lado rotonda Simón Bolívar, Departamento de Beni
Alcance:	Ejecutado según la modalidad Llave en mano (Diseño, Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha)
Estado:	En etapa de Inversión (Construcción y Equipamiento)
Financiamiento:	Tesoro General de la Nación (TGN)



## Especialidades Médico – Quirúrgicas Servicios médicos especializados:

- Anestesiología
- Cardiología
- Cirugía General
- Cirugía de Abdomen
- Cirugía Maxilofacial
- Cirugía Pediátrica
- Cirugía de Tórax
- Cirugía Vascular
- Cirugía Plástica y Reconstructiva para Quemados
- Coloproctología
- Dermatología
- Emergencias y Urgencias Médico-Quirúrgicas
- Endocrinología
- Gastroenterología
- Geriatria
- Hematología
- Infectología
- Medicina Física y Rehabilitación
- Medicina Interna
- Medicina Tropical
- Nefrología
- Neumología
- Neurocirugía
- Neurología
- Oncología con Quimioterapia Ambulatoria
- Traumatología y Ortopedia para Adultos
- Urología
- Psiquiatría







## Capacidad

205 camas en total, distribuidas de la siguiente forma: 125 en Especialidades Médicas e infecciosos, 60 en Especialidades Quirúrgicas y Traumatología, 7 en Cuidados Intensivos y 13 en Cuidados Intermedios Polivalentes.

Además, contará con 35 Consultorios Externos, 10 Sillas De Hemodiálisis, 5 Quirófanos, 1 Sala de Servidores e Informática, 1 Central Oxígeno y Gases Médicos, 1 Depósito de Cadáveres (Morgue), 1 Albergue (6 Habitaciones Triples 6 Habitaciones Individuales 14 Habitaciones Familiares).

## Equipamiento Médico relevante

- Acelerador Lineal
- Braquiterapia
- Equipamiento de Dosimetría y Planificación
- Tomografía Axial Computarizada
- Mamógrafo
- Ecógrafo
- Ecocardiógrafo
- Electroencefalógrafo Digital
- Electromiógrafo Computarizado
- Electrocardiógrafo
- Endoscopia
- Rayos X Portátil
- Rayos X
- Máquinas de Hemodiálisis.





HOSPITAL EL ALTO

# CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO HOSPITAL DE TERCER NIVEL MATERNO INFANTIL Y PEDIÁTRICO, EL ALTO - LA PAZ

**Costo del Proyecto:** 473.2 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Villa Bolívar "D", Av. Panamericana, municipio de El Alto, Departamento de La Paz.  
**Estado:** En etapa de Pre-Inversión (Diseño)  
**Financiamiento:** Banco Interamericano de Desarrollo (BID)





## Especialidades Médico – Quirúrgicas Servicios médicos especializados:

- Obstetricia y Ginecología
- Medicina materno fetal
- Unidad de cuidados intensivos obstétricos
- Servicios de atención a las víctimas
- Pediatría general
- Pediatría Cardiológica
- Pediatría Dermatológica
- Pediatría Endocrinológica
- Pediatría Gastroenterológica
- Pediatría Genética
- Pediatría Hematológica
- Pediatría Infectología
- Pediatría Nefrológica
- Pediatría Neumológica
- Pediatría Neurológica
- Pediatría Reumatológica
- Salud mental psiquiatría infantil
- Unidad de Cuidados Intermedios Pediatría
- Neonatología con Unidad de Cuidados Intermedios y terapia intensiva
- Especialidades quirúrgicas de pediatría
- Audiometría y fonoaudiología (cabina)
- Nutrición clínica y dietética
- Unidad de anestesiología
- Hospital de día pediatría, ginecología/obstetricia y oncológica
- Unidad de diagnóstico por la imagen
- Servicio transfusional
- Banco de leche materna
- Otorrinolaringología
- Oftalmología
- Laboratorio



## Capacidad

El número total de camas disponibles en el hospital es de 182. Este total se distribuye entre los diferentes servicios de la siguiente manera: Cama internación con 140 camas en total, de las cuales 112 son de internación Gineco-Obstetricia y 28 de internación pediátrica; 20 camas están asignadas a terapia intensiva e intermedia neonatología; 6 camas están destinadas a cuidados intensivos pediátricos, 6 camas están designadas para la Unidad de Cuidados Intermedios de Gineco-Obstetricios; además, hay 10 camas en el Servicio de Hospital de día.



## Equipamiento Médico relevante

- Ecógrafo general
- Ecógrafo general mamografía
- Resonancia magnética nuclear 1,5t (incl. jaula de faraday)
- Tomógrafo axial computarizado 64 cortes
- Equipo de fluoroscopia digital
- Equipo de hemodinamia
- Equipo para ortopantomografía
- Equipo de radiología digital
- Mamógrafo digital
- Equipo de fluoroscopia digital portátil (arco quirúrgico)



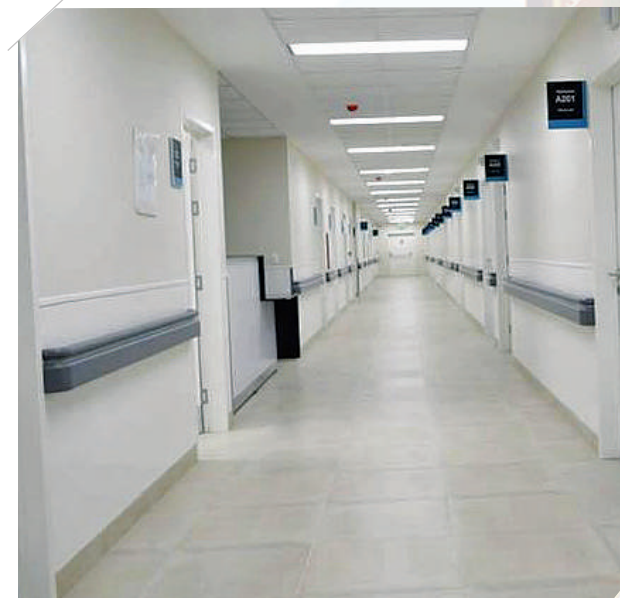
# CONSTRUCCIÓN CON SU EQUIPAMIENTO DE UNA UNIDAD DE RADIOTERAPIA EN EL DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA

**Costo del Proyecto:** 97.4 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Ciudadela de la Salud entre Av. Calle Blanco Galindo y Av. Melchor Pérez,  
Municipio de Cochabamba, Provincia Cercado  
**Estado:** En etapa de Inversión (Construcción y Equipamiento)  
**Financiamiento:** Tesoro General de la Nación (TGN)



### Servicios :

- Radioterapia con Acelerador Lineal
- Braquiterapia Alta Tasa (Iridio/Cobalto)
- Tomógrafo Simulador
- Quimioterapia Sensibilizante
- Medicina Paliativa
- Nutrición Oncológica
- Psicología Oncológica
- Telesalud
- Oncología Clínica
- Anestesiología



### Equipamiento Médico relevante :

- Acelerador lineal de alta energía para uso clínico
- Equipo braquiterapia alta tasa
- Set de inmovilizadores
- Set de dosimetría del acelerador lineal de alta energía para uso clínico
- Tomógrafo computarizado helicoidal multicorte para aplicación oncológica
- Autoclave
- Esterilizador de baja temperatura
- Ecógrafo general multipropósito





# CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO UNIDAD DE RADIOTERAPIA EN EL DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA

**Costo del Proyecto:** 97.4 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Zona Lajastambo, Municipio de Sucre, Provincia Oropeza, departamento de Chuquisaca  
**Estado:** En etapa Preliminar (Proceso de Contratación)  
**Financiamiento:** Tesoro General de la Nación (TGN)



# CONSTRUCCION CON EQUIPAMIENTO UNIDAD DE RADIOTERAPIA EN EL DEPARTAMENTO DE POTOSÍ

**Costo del Proyecto:** 97.4 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Esquina Av. Argentina y Calle Gareca, Zona Ciudad Satélite, Provincia Tomás Frías,  
Departamento de Potosí  
**Estado:** En etapa de Pre - Inversión (Diseño)  
**Financiamiento:** Tesoro General de la Nación (TGN)





### Servicios :

- Radioterapia: Acelerador Lineal
- Braquiterapia Alta Tasa (Iridio/Cobalto)
- Quimioterapia Sensibilizante
- Medicina Paliativa
- Nutrición Oncológica
- Psicología Oncológica
- Docencia e Investigación
- Trabajo Social
- Telesalud

### Equipamiento Médico relevante :

- Acelerador lineal de alta energía para uso clínico
- Equipo de Braquiterapia Alta tasa
- Monitores de signos vitales con base rodable



# Proyectos Hospitalarios de Segundo Nivel

Los proyectos hospitalarios de segundo nivel desempeñan un papel crucial en el sistema de atención médica, siguiendo la normativa de caracterización de hospitales de segundo nivel. Estos hospitales no solo ofrecen una amplia gama de servicios especializados y de mayor complejidad que los centros de atención primaria, sino que también cumplen con los estándares establecidos para garantizar la calidad y la eficiencia en la atención médica.

Estas instalaciones se encuentran en un punto intermedio entre la atención básica y la atención altamente especializada, lo que les permite brindar servicios que van desde la atención de emergencia hasta la hospitalización y cirugías de menor complejidad, en línea con los requisitos de la normativa.

Su infraestructura, equipamiento y personal capacitado los convierten en pilares fundamentales para la salud de la población, proporcionando un acceso más amplio a servicios médicos de calidad y reduciendo la necesidad de derivaciones a centros de mayor complejidad, lo que se alinea con los objetivos de la caracterización de hospitales de segundo nivel y promueve una atención médica integral y accesible para todos los bolivianos y bolivianas.





# CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL CHALLAPATA - ORURO

**Costo del Proyecto:** 102.9 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Ciudad de Challapata, Provincia Eduardo Abaroa  
**Estado:** En etapa de Puesta en Marcha (Contrato con empresa contratista resuelto)  
**Financiamiento:** Tesoro General de la Nación (TGN)



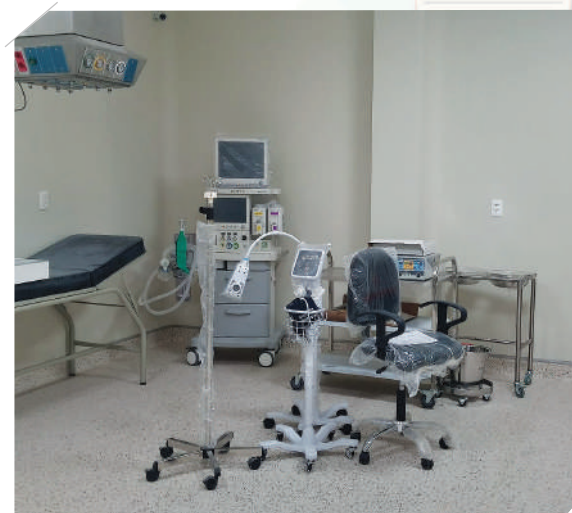
## Servicios

### Servicios Médicos:

- Medicina Interna
- Medicina General
- Ginecología y Obstetricia
- Pediatría y Neonatología
- Anestesiología
- Odontología y Odontopediatría
- Terapia Intermedia e Intensiva
- Rehabilitación
- Emergencias y Urgencias
- Internación
- Hospital de Día
- Telemedicina
- Medicina Tradicional
- Nutrición
- Psicología Clínica
- Fisioterapia

### Servicios de Diagnóstico y de Apoyo:

- Farmacia
- Laboratorio (Clínico, Microbiológico y Hematología)
- Unidad de Hemodiálisis
- Servicio de Transfusión de Sangre
- Imagenología y Medios de Diagnóstico (Rayos X, Ecografía, TAC)
- Depósito Transitorio de Cadáveres
- Enfermería y Vacunación







### Capacidad

70 Camas, 1 Farmacia, 1 Depósito de Cadáveres (Morgue), 6 Cunas Neonatos, 1 Fisioterapia 1 Sala De Servidores e Informática, 2 Quirófanos, 1 Albergue (5 Habitaciones), 1 Central De Esterilización, 1 Lavandería, 1 Residencia (Capacidad 5 Salas de Descanso), 14 Consultorios Externos, 1 Cocina + Comedor, 1 Limpieza y Lavandería, 5 Sillas De Hemodiálisis, 1 Sala De Control De Procesamiento de Datos, 1 Guardería, 1 Laboratorio, 1 Generador De Oxígeno Y Bombas De Gases Medicinales, 1 Parqueo con Adoquín (Para 12 Movilidades).

### Equipamiento Médico relevante

- Autoclave de 436 Lts. de doble puerta
- Ecógrafo Estacionario con UPS
- Esterilizador de baja Temperatura Plasma de 150 Lt.
- Máquina de Anestesia
- Mesa de Autopsia
- Mesa Quirúrgica General
- Rayos X Digital Estacionario
- Rayos X Digital Móvil
- Rayos X digital tipo Arco en C
- Tomógrafo de 16 cortes con inyector de contraste
- Torre de Laparoscopia
- Ventilador Mecánico Adulto/Pediátrico





# CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SALUD HOSPITALARIO DE SEGUNDO NIVEL CORIPATA - LA PAZ

Costo del Proyecto: 105 millones de bolivianos  
Ubicación: Municipio de Coripata, Departamento de La Paz  
Estado: En etapa de inversión (Construcción y Equipamiento)  
Financiamiento: Tesoro General de la Nación (TGN)





### Servicios

- Medicina General
- Medicina Interna
- Ginecología y Obstetricia
- Pediatría y Neonatología
- Odontología y Odontopediatría
- Nutrición
- Psicología
- Fisioterapia y Rehabilitación
- Imagenología (Rayos X, Ecografía, Electrocardiograma)
- Laboratorio (Clínico, Microbiológico y Hematología)
- Depósito Transitorio de Cadáveres
- Enfermería y Vacunación
- Terapia Intermedia
- Emergencias y Urgencias
- Telemedicina
- Farmacia
- Unidad Transfusional

### Capacidad

52 camas hospitalarias, 2 cunas neonatos, 12 consultorios externos, 2 quirófanos, 1 sala de servidores e informática, 1 central oxígeno y gases médicos, 1 depósito de cadáveres, 1 albergue (10 habitaciones), 1 lavandería, 1 cocina, 1 guardería, 1 parqueo con adoquín.

### Equipamiento Médico relevante

- Equipo de Rayos x Dental - Digital
- Equipo de rayos x completo - Generador Radiológico
- Ecógrafo portátil
- Electrocardiógrafo
- Laboratorio clínico
- Equipo de fisioterapia





# CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL TUPIZA

Costo del Proyecto: 121.1 millones de bolivianos  
Ubicación: Zona Villa Remedios, Urbanización Alfredo Domínguez - Urbanización Delicias I  
Estado: En etapa de inversión (Construcción y Equipamiento)  
Financiamiento: Banco Interamericano de Desarrollo (BID)





## Servicios

- Anestesiología
- Neonatología
- Unidad de Cuidados Intermedios
- Cirugía General
- Traumatología
- Ginecología y Obstetricia
- Pediatría
- Oftalmología
- Medicina Interna
- Nefrología
- Medicina Tradicional
- Telesalud
- Farmacia
- Laboratorio
- Medicina Transfusional
- Unidad de Hemodiálisis
- Emergencias y Urgencias Médico-Quirúrgicas
- Trabajador Social
- Enfermería
- Odontología
- Cardiología
- Gastroenterología
- Nutrición
- Imagenología

## Capacidad

88 camas en total distribuidas de la siguiente forma: 31 camas en Hospitalización Especialidades Médicas, 14 camas en Hospitalización Especialidades Quirúrgicas con 6 camas en Unidad de Cuidados intensivos, 19 camas en Hospitalización Gineco - Obstétrica, con 2 camas en la Unidad de Cuidados Intensivos, 10 camas en Hospitalización Pediátrica y 6 camas en Neonatología.



## Equipamiento Médico relevante

- Ecógrafo Doppler color uso general
- Ecógrafo para gineco Obstetricia
- Ecógrafo para urología
- Equipo de última generación de alta frecuencia y digital
- Equipo Portátil Rayos X Flat Panel
- Mesa de cirugía
- Mesa de cirugía con accesorios para traumatología
- Motor alta y baja velocidad para trauma (PEQUEÑOS FRAGMENTOS)
- Rayos X Arco en C, digital
- Tomógrafo axial computarizado 16 cortes
- Torre de Laparoscopia completo
- Unidad Compacta de exploración oftalmológica
- Unidad compacta para examen ORL con microscopio de consulta



# CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL VILLAZÓN

**Costo del Proyecto:** 116.7 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Calle Donaciano Ibáñez, entre Calle Eduardo Avaroa y Calle Manuel Ascencio Padilla, Zona Norte  
**Estado:** En etapa de inversión (Construcción y Equipamiento)  
**Financiamiento:** Banco Interamericano de Desarrollo (BID)





## Servicios

- Anestesiología
- Neonatología
- Unidad de Cuidados Intermedios
- Cirugía General
- Traumatología
- Ginecología y Obstetricia
- Pediatría
- Oftalmología
- Medicina Interna
- Odontología
- Cardiología Básica
- Medicina Tradicional
- Telesalud
- Farmacia
- Laboratorio
- Medicina Transfusional
- Emergencias y Urgencias Médico-Quirúrgicas
- Trabajador Social
- Enfermería
- Nutrición
- Imagenología



## Capacidad

80 camas en total distribuidas de la siguiente forma: 21 camas en Hospitalización Especialidades Médicas, 12 camas en Hospitalización Especialidades Quirúrgicas con 6 camas en Unidad de Cuidados intensivos, 25 camas en Hospitalización Gineco - Obstétrica con 2 camas en la Unidad de Cuidados intensivos, 8 camas en Hospitalización Pediátrica, y 6 camas en Neonatología



## Equipamiento Médico relevante

- Autoclave de 240 - 275 litros doble puerta con generador eléctrico de vapor propio
- Autoclave de 70 - 100 litros una puerta con generador eléctrico de vapor propio para tratamiento de desechos hospitalarios
- Autoclave para esterilización a baja temperatura de peróxido de hidrógeno, doble puerta 100 litros
- Equipo de 500 Mamp 125kv
- Mesa de cirugía + Accesorios para traumatología
- Motor alta y baja velocidad para trauma (PEQUEÑOS FRAGMENTOS)
- Unidad Compacta de exploración oftalmológica



**HOSPITAL CAMIRI**

# CONSTRUCCIÓN CON EL EQUIPAMIENTO HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL CAMIRI – SANTA CRUZ

**Costo del Proyecto:** 125.5 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Av. Humberto Suarez Roca, frente a la Universidad Autónoma Gabriel Rene Moreno  
**Estado:** En etapa de Inversión (Construcción y Equipamiento)  
**Financiamiento:** Banco Interamericano de Desarrollo (BID)





## Especialidades Médico – Quirúrgicas

- Medicina Interna
- Traumatología
- Cardiología
- Pediatría
- Oftalmología
- Otorrinolaringología
- Urología
- Neonatología Intermedia
- Gineco-Obstetricia
- Gastroenterología
- Cirugía General
- Anestesiología
- Dispensación a Pacientes Externos
- Urgencias y Emergencias
- Odontología
- Hemodiálisis
- Farmacia
- Nutrición
- Enfermería

## Capacidad

106 camas en total distribuidas de la siguiente forma: 37 camas en Hospitalización Especialidades Médicas, 12 camas en Hospitalización Especialidades Quirúrgicas con 10 camas en Unidad de Cuidados Intensivos, 19 camas en Hospitalización Gineco – Obstétrica con 2 camas en la Unidad de Cuidados intensivos, 20 camas en Hospitalización Pediátrica, y 6 camas en Neonatología.



## Equipamiento Médico relevante

- Autoclave de 70 - 100 litros una puerta con generador eléctrico de vapor propio para tratamiento de desechos hospitalarios
- Autoclave para esterilización a baja temperatura de peróxido de hidrógeno, doble puerta 100 litros
- Ecógrafo para gineco Obstetricia
- Equipo de última generación de alta frecuencia y digital
- Equipo Portátil Rayos X Flat Panel
- Lámpara cielítica 2 brazos 200.000 lux
- Mesa de cirugía + Accesorios para traumatología
- Rayos X Arco en C, digital
- Termodesinfectadora 280 Litros
- Tomógrafo axial computarizado 16 cortes
- Torre de Laparoscopia completo
- Unidad Compacta de exploración oftalmológica
- Unidad compacta para examen ORL con microscopio de consulta.





# CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO DE SEGUNDO NIVEL MONTEAGUDO – CHUQUISACA

**Costo del Proyecto:** 115.4 millones de bolivianos  
**Ubicación:** Urbanización Barrio Lagunillas, Distrito No. 5, Manzano 39, Predio 01, Av. Jaime Mendoza, Calle S/N, Municipio de Monteagudo, Departamento de Chuquisaca.  
**Estado:** En etapa de Inversión (Construcción y Equipamiento)  
**Financiamiento:** Banco Interamericano de Desarrollo (BID)





### Especialidades Médico – Quirúrgicas

- Medicina Interna
- Traumatología
- Cardiología
- Pediatría
- Urología
- Medicina Tropical
- Neonatología Intermedia
- Gineco-Obstetricia
- Gastroenterología
- Cirugía General
- Anestesiología
- Odontología
- Hemodiálisis
- Farmacia
- Dispensación a Pacientes Externos
- Medicina Física y Rehabilitación
- Urgencias y Emergencias
- Nutrición
- Enfermería
- Psiquiatría

### Capacidad

70 camas en total distribuidas de la siguiente forma: 25 camas en Hospitalización Especialidades Médicas, 8 camas en Hospitalización Especialidades Quirúrgicas con 6 camas en Unidad de Cuidados Intensivos, 17 camas en Hospitalización Gineco – Obstétrica con 2 camas en la Unidad de Cuidados intensivos, 6 camas en Hospitalización Pediátrica, y 6 camas en Neonatología.



### Equipamiento Médico relevante

- Analizador de Inmunología 180 pruebas/hora
- Ecógrafo Doppler color uso general
- Ecógrafo para gineco Obstetricia
- Ecógrafo para urología
- Equipo de última generación de alta frecuencia y digital
- Equipo Portátil Rayos X Flat Panel
- Lámpara cirúrgica 2 brazos 200.000 lux, Tecnología LED + cámara de video
- Mesa de cirugía
- Rayos X Arco en C, digital
- Termodesinfectadora 280 Litros
- Tomógrafo axial computarizado 16 cortes
- Torre de Laparoscopia completo.

## Proyectos de Equipamiento Médico y No Médico

Consiste en la adquisición y actualización del equipamiento médico y no médico en hospitales de diversas regiones de Bolivia, incluye la compra de tecnología médica de vanguardia, renovación de infraestructuras hospitalarias, y la mejora de servicios auxiliares como sistemas de gestión de información, áreas de atención al paciente y logística hospitalaria.

### Beneficios para la población boliviana:

- **Mejora de la atención médica:** La actualización del equipamiento médico permitirá a los hospitales bolivianos ofrecer diagnósticos más precisos y tratamientos más efectivos, lo que se traducirá en una mejora significativa en la calidad de la atención médica para la población.
- **Reducción de tiempos de espera:** Con la incorporación de tecnología médica de última generación, se reducirán los tiempos de espera para pruebas diagnósticas y tratamientos, lo que permitirá una atención más rápida y eficiente a los pacientes.
- **Ampliación de servicios:** La actualización del equipamiento no solo mejorará la calidad de la atención médica existente, sino que también permitirá la introducción de nuevos servicios y tratamientos que anteriormente no estaban disponibles en Bolivia, como cirugías menos invasivas, terapias avanzadas y diagnósticos más precisos.
- **Mejora de la infraestructura hospitalaria:** Además del equipamiento médico, el proyecto incluirá la renovación y modernización de las instalaciones hospitalarias, lo que creará un entorno más cómodo y seguro tanto para pacientes como para personal médico.
- **Atracción y retención de talento médico:** La mejora del equipamiento y las instalaciones hospitalarias ayudará a atraer y retener a profesionales médicos altamente calificados en Bolivia, lo que fortalecerá el sistema de salud y contribuirá a la prestación de servicios de calidad a largo plazo.



En resumen, la mejora de equipamiento hospitalario en Bolivia tiene como objetivo principal elevar el estándar de atención médica en el país, proporcionando acceso a servicios de salud de calidad, reduciendo las disparidades regionales y mejorando la salud y el bienestar de la población boliviana en general.

## Equipamiento de Hospitales financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

Los siguientes proyectos de equipamiento son financiados con recursos BID, se encuentran en ejecución durante la gestión 2023 y se espera su conclusión en la gestión 2024.



**Nombre del Proyecto** Hospital de Tercer Nivel de Potosí

**Monto de inversión** 213.79 millones de bolivianos

### Equipamiento Médico relevante

- Equipo de rayos para estudios convencionales
- Equipo de rayos X telecomandado
- Mamógrafo
- Resonador (RMN)
- Tomógrafo
- Torre de laparoscopia
- Torres de videoendoscopia alta y baja
- Arco en C
- Contador hematológico automatizado



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel de Ocurí

**Monto de inversión** 22.85 millones de bolivianos

### Equipamiento Médico relevante

- Lavadora automática de material y circuitos
- Ecógrafo central doppler color
- Equipo de radiografía móvil
- Equipo de Rayos x - Arco en "C"
- Mesa de parto
- Colposcopio (videocolposcopio)
- Analizador combinado de gases en sangre y electrolitos



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel de Llallagua

**Monto de inversión** 50.62 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Esterilizador por peróxido de hidrógeno puerta doble
- Ecógrafo central doppler color
- Equipo de radiografía móvil
- Equipo de Rayos x - Arco en "C"
- Mamógrafo digital
- Equipo de endoscopia
- Equipo de laparoscopia



**Nombre del Proyecto** Hospital de Tercer Nivel El Alto Sur

**Monto de inversión** 44.88 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Laser CO2
- Aparato de aféresis para procesados y separación de componentes sanguíneos
- Carro con accesorios para endoscopia
- Equipos de anestesia de gama alta y media
- Carro de emergencia defibrilador
- Analizador automático de inmunoensayo por quimioluminiscencia
- Analizador automático para inmuno-hematología y tipo de sangre abo,rh
- Coagulómetro



**Nombre del Proyecto** Hospital de Tercer Nivel El Alto Norte

**Monto de inversión** 9.99 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Set para cirugía endoscópica naso sinusal
- Torre laparoscópica
- Ecógrafo estacionario
- Ventilador mecánico neonatal de alta frecuencia
- Ventilador mecánico neonatal
- Ventilador mecánico adulto pediátrico
- Máquina de anestesia neonato pediátrico
- Duodenoscopio con accesorios
- Campaña de flujo laminar



## Equipamiento Hospitales de Segundo y Tercer Nivel a nivel nacional

Los siguientes proyectos de equipamiento son financiados con recursos TGN, se encuentran en ejecución durante la gestión 2023 y se espera su conclusión en las gestiones 2024 y 2025 en el marco del Decreto Supremo N° 3631 del 01 de agosto del 2018 y el Decreto Supremo N° 4045 del 18 de septiembre de 2019.



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Colcha k

**Monto de inversión** 21.05 millones de bolivianos

### Equipamiento Médico relevante

- Ecógrafo
- Rayos X portátil
- Equipo de bioluminiscencia
- Máquina lavadora desinfectadora
- Centrífuga refrigerada para bolsas de sangre
- Máquina de anestesia
- Equipo de esterilización plasma peróxido de hidrógeno
- Lavadoras eléctricas
- Equipo de rayos X completo
- Monitor multiparamétrico y desfibrilador
- Autoclave y anexos



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Aiquile

**Monto de inversión** 28.00 millones de bolivianos

### Equipamiento Médico relevante

En gestiones con el Gobierno Autónomo Municipal (GAM) de Aiquile, para suscribir un convenio que permita avanzar en la adquisición de equipamiento necesario para el hospital.



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Capinota

**Monto de inversión** 15.74 millones de bolivianos

### Equipamiento Médico relevante

En gestiones con el GAM Capinota para dar curso a la adquisición de equipamiento del hospital.



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Entre Rios

**Monto de inversión** 21.70 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Autoclave a vapor automático
- Ecógrafo estacionario
- Equipo de Rayos X digital
- Esterilizador a baja temperatura
- Ventilador mecánico para adulto con turbina
- Mesa quirúrgica universal ortopédica con accesorios
- Maquina de anestesia con monitor multiparamétrico
- Lampara cialitica de dos satélites con cámara y monitor
- Electrobisturi monopolar y bipolar (350watts)
- Arco en C
- Ecógrafo portátil con 3 transductores
- Torre de laparoscopia con instrumental



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Punata

**Monto de inversión** 97.91 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Torre de artroscopia completo
- Torre de exploración endoscópica completo
- Equipo de rayos x digital
- Maquina de anestesia con monitor multiparamétrico
- Equipo de rayos x portátil (arco en c)
- Monitor de signos vitales
- Autoclave a vapor automático
- Ventilador mecánico neonatal /pediátrico
- Rayos x portátil
- Torre de laparoscopia
- Monitor signos vitales multiparamétrico
- Ecógrafo portátil
- Torre de artroscopia
- Tomógrafo de 128 cortes
- Máquinas de hemodiálisis



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Sacaba

**Monto de inversión** 45.67 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Torre laparoscópica
- Mesa quirúrgica
- Rayos x portátil digital
- Autoclave de 2 puertas
- Rayos x estacionario digital
- Instrumental de cirugía menor
- Máquina de anestesia con monitor multiparamétrico
- Monitor de signos vitales avanzado
- Camas de tres movimientos con colchón
- Instrumental de cirugía mayor
- Desfibrilador con carro de paro equipado
- Tomógrafo marca Philips, modelo Incisive CT, procedencia USA/China





**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Achacachi

**Monto de inversión** 7.00 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Mesa quirúrgica
- Cuna radiante
- Lámpara cialítica
- Camas hospitalarias con colchón y almohada
- Ecógrafo portátil
- Monitor multiparamétrico
- Electrobisturí
- Estación de trabajo
- Bomba de infusión
- Carro de paro con desfibrilador



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel San Buenaventura

**Monto de inversión** 38.29 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Torre de laparoscopia con instrumental
- Esterilizador de basura
- Máquina de anestesia con sistema de monitoreo avanzado
- Esterilizador de baja temperatura
- Mesa de operaciones electrohidráulica
- Monitor de signos vitales rodable
- Ventilador mecánico
- Equipo de ecografía
- Tomógrafo
- Equipo completo de Rayos X
- Incubadora neonatal



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Riberalta

**Monto de inversión** 24.54 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

Gran parte del equipamiento para este hospital fue adquirido por el MSyD en las gestiones 2016 y 2017.

Como AISEM se adquirió el siguiente equipamiento:

- Carro de curación acero inoxidable
- Lavadora automática de chatas
- Cama de hospitalización eléctrica de 5 movimientos
- Torre de cirugía laparoscopia full HD
- Instrumental para laparoscopia
- Biombos de 2 cuerpos
- Secadora de ropa 50 kg
- Lavadora extractora con barrera sanitaria 60 kg
- Mecanos de 5 bandejas



**Nombre del Proyecto** Hospital de Tercer Nivel Yacuiba

**Monto de inversión** 54.75 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

Planta generadora de Oxígeno medicinal  
con llenado de cilindros de 6m3



**Nombre del Proyecto** Hospital de Segundo Nivel Culpina

**Monto de inversión** 50.56 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Mesa quirúrgica
- Esterilizador de baja temperatura (plasma) con barrera sanitaria
- Monitor de signos vitales de 6 parámetros
- Ventilador volumétrico adulto pediátrico
- Carro de paro con desfibrilador y equipo de reanimación
- Máquina de anestesia con 2 gases con monitor con capnografía
- Torre de laparoscopia general
- Unidad de ecografía Doppler color 4D
- Unidad de radiología estacionaria digital
- Lámpara cialítica de potencia alta
- Incubadora neonatal
- Autoclave de 250 litros de doble puerta
- Ventilador no invasivo adulto pediátrico



**Nombre del Proyecto** Hospital de Tercer Nivel de Cobija en Pando

**Monto de inversión** 69.60 millones de bolivianos

**Equipamiento Médico relevante**

- Sistema de Rayos X digital
- Sistema de tomografía de 64 cortes
- Arco en C
- Torre de endoscopia
- Rayos X digital rodable
- Torre de laparoscopia
- Central de monitores de signos vitales con 9 monitores de signos vitales de terapia intensiva
- Mesa de operaciones cirugía especializada
- Ventilador de respiración asistida
- Máquina de hemodiálisis
- Esterilizador a baja temperatura doble puerta
- Estativo de techo para unidades críticas modelo
- Cama hospitalaria (incluye colchón, almohada, sábanas y cobertor)
- Set de instrumental quirúrgico
- Resonador magnético



El análisis detallado del Marco Institucional de la Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico (AISEM) proporciona una visión clara de sus objetivos estratégicos, estructura organizacional y gestión institucional en el contexto de la ejecución de proyectos hospitalarios. La misión y visión de la AISEM reflejan su compromiso con la ejecución de programas integrales para garantizar el acceso de la población a servicios de salud de calidad.

Los objetivos estratégicos establecidos se enfocan en la gestión efectiva de proyectos de inversión en salud, la administración transparente de recursos, y el apoyo integral en situaciones de emergencias sanitarias. La estructura organizacional detalla las responsabilidades de cada dirección, destacando la importancia de la gestión técnica en la ejecución, fiscalización y seguimiento de los proyectos hospitalarios.

El Plan de Hospitales para Bolivia, a cargo de la AISEM, es un componente fundamental que contempla la construcción y equipamiento de proyectos en diferentes niveles de complejidad. Las etapas de un proyecto hospitalario, desde la etapa preliminar hasta la puesta en marcha, están delineadas con claridad, resaltando la importancia de una adecuada planificación y ejecución para garantizar el éxito y la efectividad en la prestación de servicios de salud.

## Audiencia de la Rendición Pública de Cuentas Final 2023

La Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico (AISEM), entidad descentralizada del Ministerio de Salud y Deportes, a la cabeza de la Directora General Ejecutiva, Verónica Casablanca Villca, realizó la Audiencia de Rendición Pública de Cuentas Final correspondiente a la gestión 2023, resaltando logros importantes en la ejecución de proyectos de infraestructura y equipamiento médico para el país.

La Rendición Pública de Cuentas es el proceso por el cual las entidades públicas de todos los niveles del Estado, exponen ante la ciudadanía y la sociedad civil organizada, la planificación y resultados obtenidos sobre sus responsabilidades económicas, políticas, técnicas y administrativas.

La Directora General Ejecutiva realizó la exposición, resaltando los resultados de la gestión 2023 en lo referente a los resultados de la Dirección de Administración y Finanzas, Dirección de Asuntos Jurídicos, así como la gestión del área sustantiva de la entidad, Dirección Técnica.

La Rendición Pública de Cuentas Final 2023 se desarrolló de manera presencial y virtual, ante representantes del control social, organizaciones sociales y sociedad civil, en el auditorium del Hospital de Tercer Nivel Dr. Hernán Messuti Ribera, de la ciudad de Cobija.








**AGENCIA DE INFRAESTRUCTURA EN  
SALUD Y EQUIPAMIENTO MEDICO**



 Calle. Victor Sanjinez 2678 (plaza España)  
Edificio Barcelona Piso 6 (Sopocachi)  
La Paz - Bolivia

 (591-2) 2125007

 @aisem.bolivia

 @AISEM\_BOLIVIA

 @aisembolivia

 [www.aisem.gob.bo](http://www.aisem.gob.bo)