

MEMORIA INSTITUCIONAL 2024



CONSTRUYENDO Y EQUIPANDO HOSPITALES PARA BOLIVIA



Memoria Institucional 2024, Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico (AISEM)
Lic. Verónica Casablanca Villca, Directora General Ejecutiva
La Paz - Bolivia 2024



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



Lic. Verónica Casablanca Villca
DIRECTORA GENERAL EJECUTIVA
AISEM

En mi calidad de Directora General Ejecutiva de la Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico (AISEM), entidad descentralizada bajo tuición del Ministerio de Salud y Deportes, designada mediante Resolución Suprema N.º 28845 de fecha 26 de julio de 2023, tengo el honor de presentar la Memoria Institucional correspondiente a la gestión 2024.

Este informe resume de manera transparente y objetiva el trabajo desarrollado por el equipo técnico y profesional de la institución, en el marco de nuestras atribuciones, contribuyendo al cumplimiento de los objetivos definidos en el Plan Estratégico 2021–2025.

Durante la gestión 2024, la AISEM consolidó avances importantes en la ejecución de proyectos contemplados en el Plan de Hospitales del Estado Plurinacional de Bolivia, cuyo propósito es fortalecer la atención en salud a nivel general y especializado.

Las acciones emprendidas en este periodo se enfocaron en el desarrollo y cumplimiento de diferentes fases de ejecución, tanto en infraestructura como en equipamiento médico, con el firme objetivo de ampliar y consolidar las redes de servicios de salud en todos los departamentos en establecimientos de salud de segundo, tercer e institutos de cuarto nivel, contribuyendo al ejercicio efectivo del derecho a la salud, tal como establece el mandato del presidente Luis Alberto Arce Catacora.

Como parte de los logros más relevantes, se destaca el inicio de obras en los hospitales de segundo nivel ubicados en Tupiza y Villazón (Potosí), Camiri (Santa Cruz) y Monteagudo (Chuquisaca), todos ellos financiados con recursos de crédito externo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), llegando a la conclusión de las fundaciones y trabajos preliminares. Asimismo, en el marco de los proyectos financiados por el Tesoro General de la Nación (TGN), se lograron avances significativos, entre los que destacan la recepción provisional del Instituto Gastroenterológico de Cuarto Nivel, actualmente en la fase de Puesta en Marcha; la recepción definitiva secuencial del Hospital de Tercer Nivel de Montero; el progreso en la ejecución del Hospital de Tercer Nivel de Chuquisaca; y la transferencia formal del Hospital de Segundo Nivel de Challapata a las instancias correspondientes.

Otro hito de la gestión fue la adjudicación de la empresa constructora y de supervisión para el proyecto de la Unidad de Radioterapia en Chuquisaca, la cual es financiada por el TGN, iniciando así la etapa de preinversión. Este avance, junto a otros logros significativos, refleja el compromiso institucional con el fortalecimiento de los servicios hospitalarios en el país.

En cuanto a equipamiento médico, la AISEM impulsó proyectos orientados a mejorar las capacidades resolutorias de los hospitales, priorizando tecnología de última generación que garantice una atención integral, digna y eficiente para toda la población boliviana.

Finalmente, expreso mi más sincero reconocimiento a las y los servidores públicos de la AISEM, cuyo compromiso, entrega y profesionalismo han sido fundamentales para alcanzar los resultados obtenidos. Gracias a su labor comprometida, se concretan los proyectos que permiten al país contar con infraestructura hospitalaria moderna y equipamiento médico de alta calidad. Por ello, reafirmamos nuestro compromiso de seguir trabajando con responsabilidad y dedicación para continuar construyendo y equipando hospitales al servicio de la población boliviana.

Lic. Verónica Casablanca Villca
Directora General Ejecutiva

Contenido

6

1. Presentación	8
2. Marco Institucional de la AISEM	9
2.1. Información Institucional	9
• Misión	9
• Visión	9
• Objetivos Estratégicos Institucionales	9
Estructura Organizacional.....	10
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 de Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico por Departamento y Nivel dentro el Plan de Hospitales.....	14
3.4. Proyectos de Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico por departamento y fuente de Financiamiento dentro del Plan de Hospitales.....	19
3.5. Etapas de un proyecto de Infraestructura Hospitalario ejecutado por la AISEM 19	
• Etapa Preliminar	19
• Etapa de Preinversión (Diseño)	20
• Etapa de Inversión (Construcción y Equipamiento).....	20
• Etapa de Puesta en Marcha (Capacitación de Recursos Humanos – RR.HH. y transferencia tecnológica)	21
4. Institutos de Cuarto Nivel de Salud	22
• Construcción y Equipamiento Instituto Gastroenterológico en La Paz	23
5. Proyectos Hospitalarios de Tercer Nivel	26
• Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha del Hospital Tercer Nivel Villa Tunari.....	27
• Construcción y Equipamiento del Hospital de Tercer Nivel de Montero	30
• Construcción con Equipamiento del establecimiento de Salud Hospitalario de Tercer Nivel en el departamento de Chuquisaca.....	33
• Construcción, Equipamiento y Puesta en Marcha del Hospital Tercer Nivel de Trinidad	36
• Construcción con Equipamiento de un establecimiento del 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
6. Proyectos Hospitalarios de Segundo Nivel.....	47
• Construcción con Equipamiento y Puesta en Marcha del Hospital Segundo Nivel de Challapata – Oruro 48	
• Construcción con su Equipamiento de un establecimiento de salud Hospitalario de Segundo Nivel de Coripata - La Paz.....	51
• Construcción con Equipamiento del Hospital de Segundo Nivel de Tupiza - Potosí	54

• Construcción con Equipamiento del Hospital de Segundo Nivel de Villazón - Potosí.....	57
• Construcción con Equipamiento del Hospital de Segundo Nivel de Camiri – Santa Cruz.	60
• Construcción con Equipamiento de un establecimiento de salud Hospitalario de Segundo Nivel de Monteagudo – Chuquisaca.....	63
7. Proyectos de Equipamiento Médico y No Médico	66
7.1. Equipamiento de Hospitales financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo	67
• Hospital de Tercer Nivel de Potosí	67
• Hospital de Segundo Nivel de Ocurí	67
• Hospital de Segundo Nivel de Llagagua	68
• Hospital de Tercer Nivel El Alto Sur	68
• Hospital de Tercer Nivel El Alto Norte.....	68
7.2. Equipamiento Hospitales de Segundo y Tercer Nivel a nivel nacional	69
• Hospital de Segundo Nivel de Colcha K	69
• Hospital de Segundo Nivel de Aiquile	69
• Hospital de Segundo Nivel de Capinota.....	69
• Hospital de Segundo Nivel de Entre Ríos.....	70
• Hospital de Segundo Nivel de Punata.....	70
• Hospital de Segundo Nivel de Sacaba.....	70
• Hospital de Segundo Nivel de Achacachi	71
• Hospital de Segundo Nivel de San Buenaventura	71
• Hospital de Segundo Nivel de Riberalta	71
• Hospital de Tercer Nivel de Yacuiba	72
• Hospital de Segundo Nivel de Culpina.....	72
• Hospital de Tercer Nivel de Cobija en Pando	72
7.3. Fortalecimiento de Hospitales con Equipamiento Médico para la Implementación del	
Sistema Único de Salud a Nivel Nacional	73
• Hospital Santa Bárbara del departamento de Chuquisaca.....	73
• Instituto de Gastroenterología Boliviano Japonés del departamento de Chuquisaca	73
• Hospital de Clínicas del departamento de La Paz	73
• Instituto Nacional del Tórax del departamento de La Paz.....	74
• Instituto de Gastroenterología Boliviano Japonés del departamento de La Paz.....	74
• Hospital Clínico Francisco Viedma del departamento de Cochabamba.....	74
• Instituto de Gastroenterología Boliviano Japonés del departamento de Cochabamba	75
• Hospital Daniel Bracamonte del departamento de Potosí	75
• Hospital General San Juan de Dios del departamento de Santa Cruz.....	75
• Hospital Universitario Japonés del departamento de Santa Cruz	76
• Hospital de la Mujer Dr. Percy Boland Rodríguez del departamento de Santa Cruz.....	76
• Hospital de Niño Dr. Mario Ortiz Suárez del departamento de Santa Cruz	76
• Hospital del Niño Manuel Ascencio Villarroel del departamento de Cochabamba.....	77
• Hospital del Niño Dr. Ovidio Aliaga Uría del departamento de La Paz.....	77
8. Audiencia de Rendición Pública de Cuentas Final 2024.....	78
9. Compromisos para la gestión futura.....	79

1. Presentación

8

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

Su creación se sustenta en el Programa Técnico Operativo en Infraestructura y Equipamiento Médico (PTOIEM), en respuesta a la necesidad de fortalecer institucionalmente al Ministerio de Salud. Desde entonces, la AISEM se ha consolidado como la entidad encargada de ejecutar programas y proyectos de infraestructura de salud enmarcados en el Plan de Desarrollo Económico y Social (PDES). Su estructura está conformada por personal técnico altamente capacitado, considerando la complejidad inherente a las obras del sector salud.



La AISEM asume la importante tarea de construir y equipar hospitales para Bolivia, en este marco, lidera la implementación del Plan de Hospitales, una iniciativa estratégica orientada a garantizar el acceso universal, gratuito y equitativo a servicios de salud para el año 2025, conforme a lo establecido 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 el país.

Los proyectos impulsados por la AISEM se desarrollan bajo estricto cumplimiento de la normativa vigente y enmarcados en sus competencias institucionales, que comprenden la implementación y ejecución de programas y proyectos de infraestructura para Establecimientos de Salud de Segundo y Tercer Nivel, así como Institutos de Cuarto Nivel, en consonancia con los lineamientos de política pública y los objetivos estratégicos establecidos.

En línea con el mandato del hermano presidente Luis Alberto Arce Catacora, la AISEM trabajó de manera sostenida durante la gestión 2024 y continúa ejecutando 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.

2.1. 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 de 2017, bajo la 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

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.

• Visión

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”.

• 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 y coordinar a 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 el objetivo de gestionar la ejecución, fiscalización, evaluación y monitoreo de los programas y proyectos de Establecimientos de Salud Hospitalarios e institutos de Cuarto Nivel de salud en todas sus fases.

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.

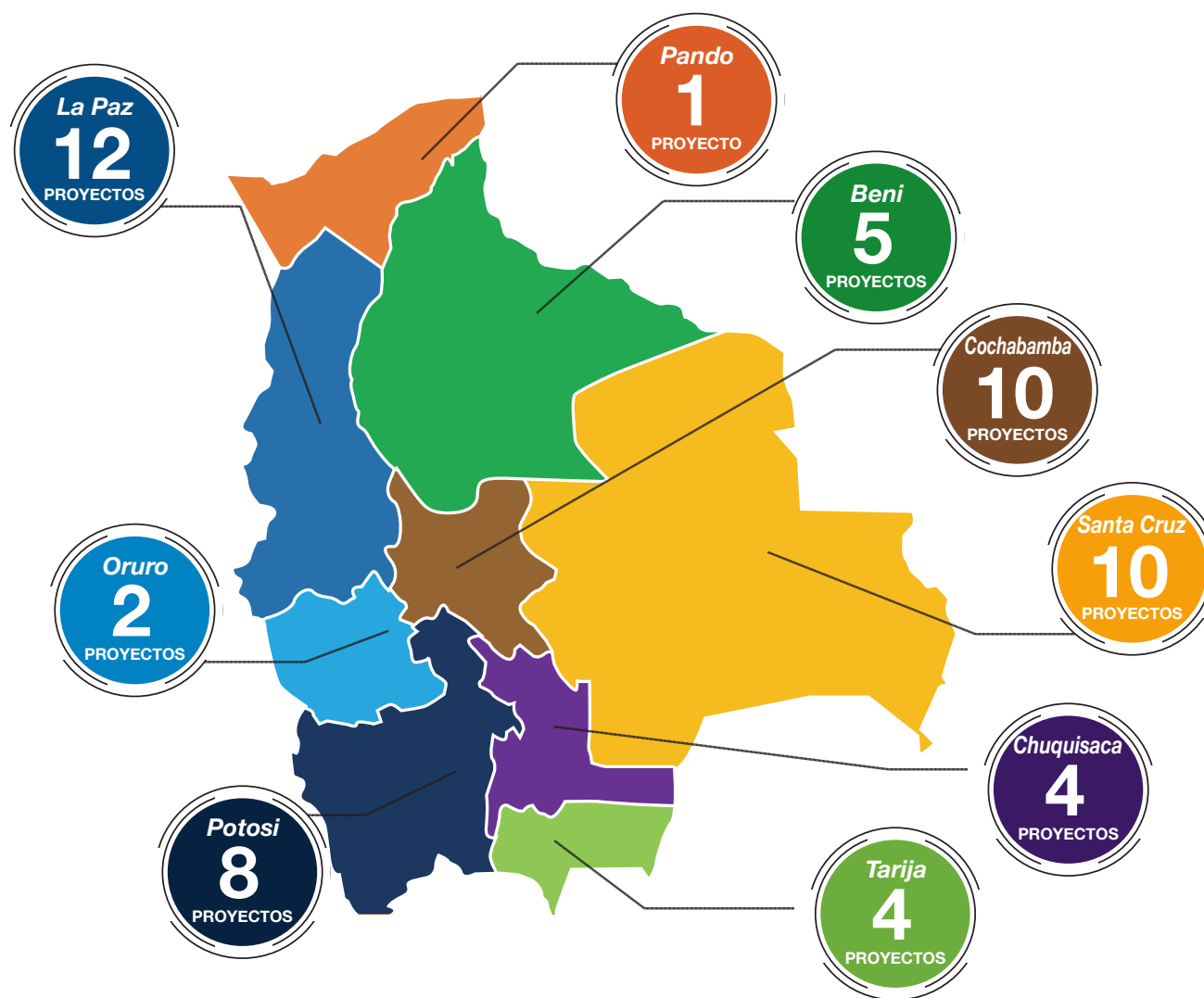
3.1. Plan de Hospitales

El Plan de Hospitales para Bolivia contempla la construcción y equipamiento de 56 proyectos de establecimientos de salud y hospitalarios a nivel nacional.



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

Detalle de Proyectos por Departamento

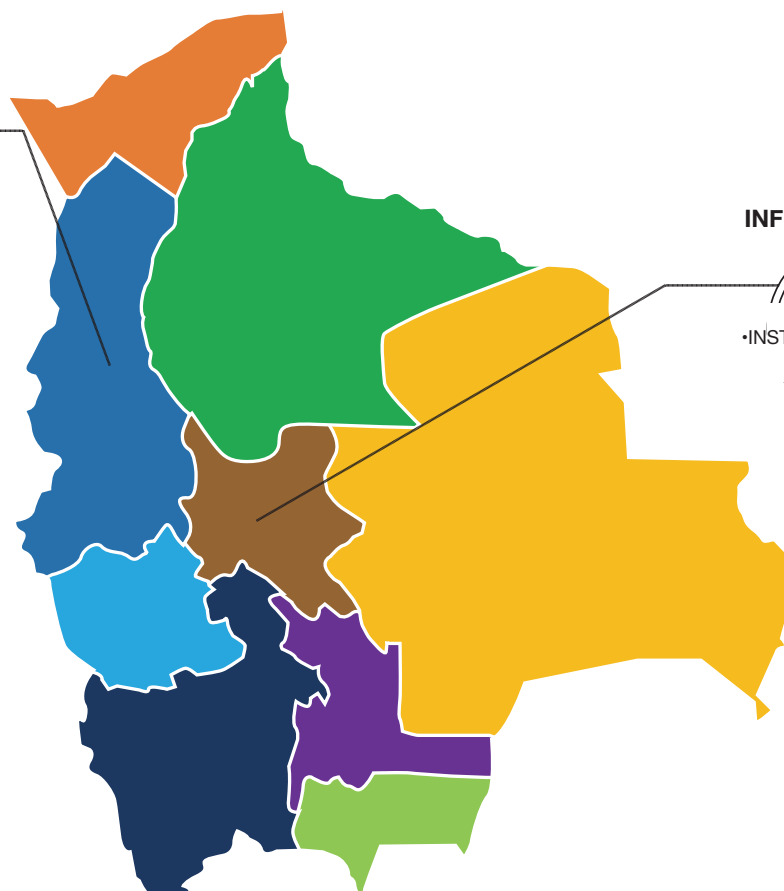


3.3. Proyectos de Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico por Departamento y Nivel dentro el Plan de Hospitales

Los proyectos a cargo de la AISEM, gestionados durante la gestión 2024 en el marco del Plan de Hospitales, se encuentran distribuidos a nivel nacional, conforme al siguiente detalle:

• Infraestructura:

INFRAESTRUCTURA

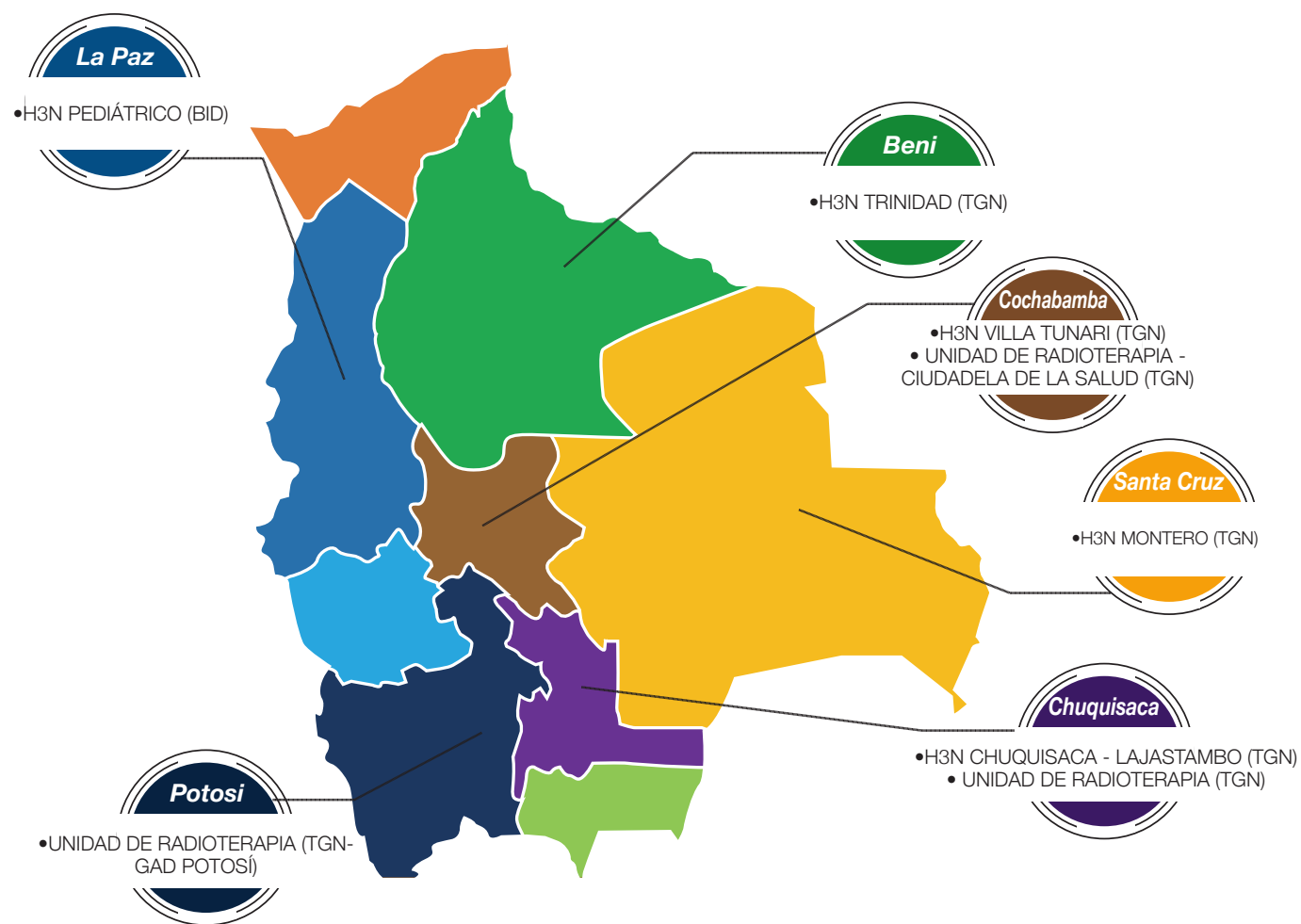


INFRAESTRUCTURA

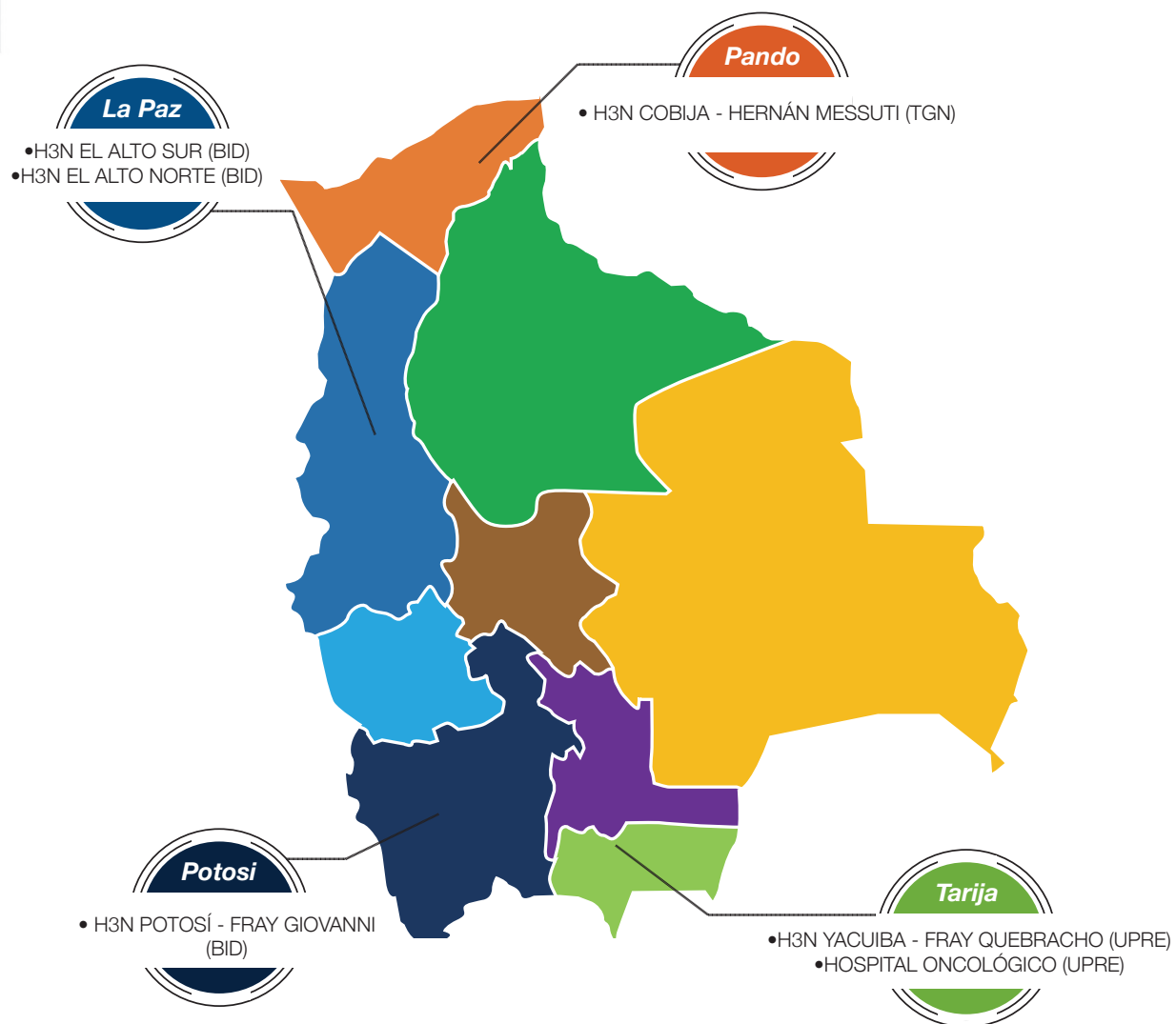


Proyectos de Infraestructura y Equipamiento hospitalario de Tercer Nivel (Plan de Hospitales)

• Infraestructura:

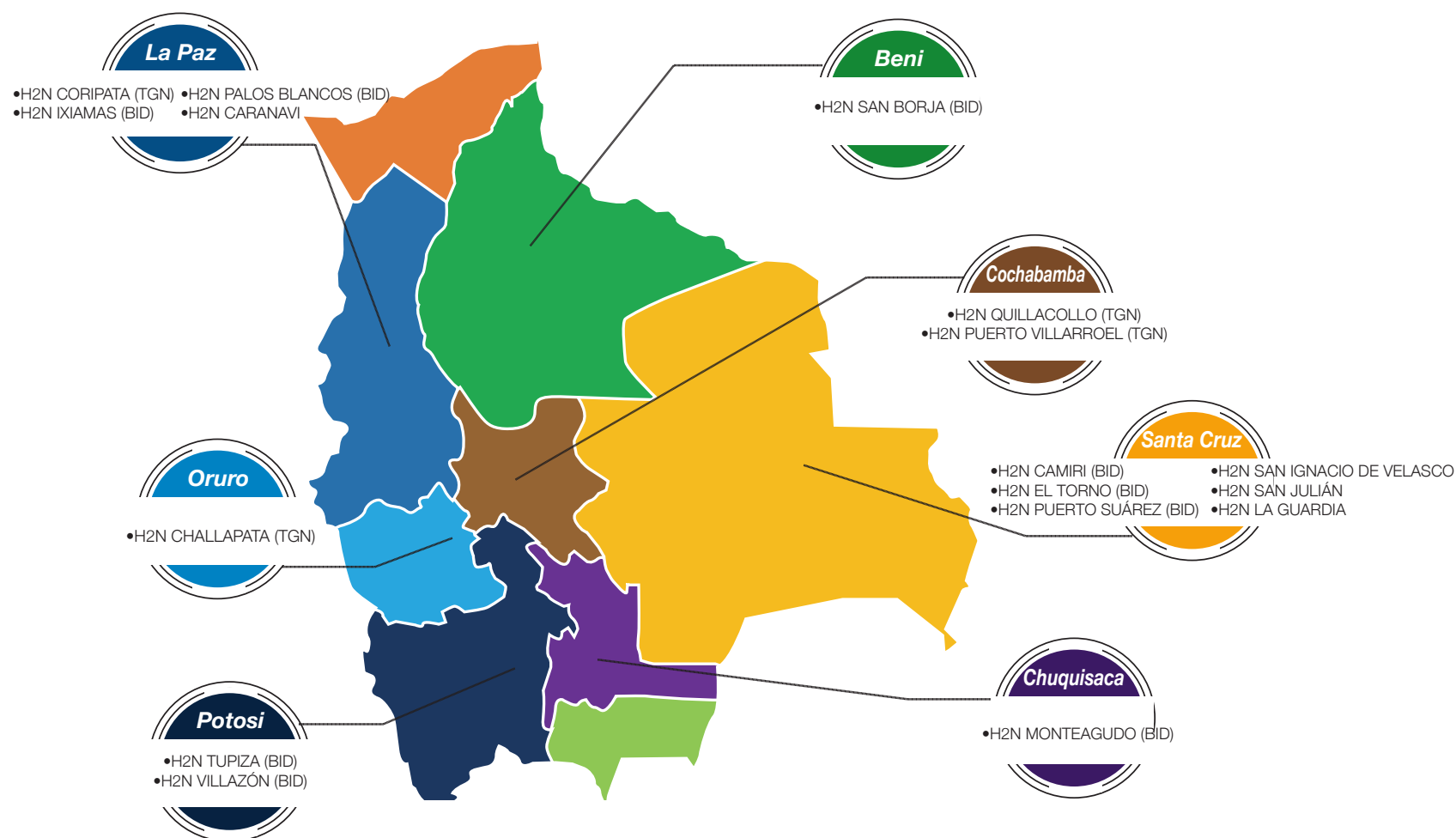


• Equipamiento:

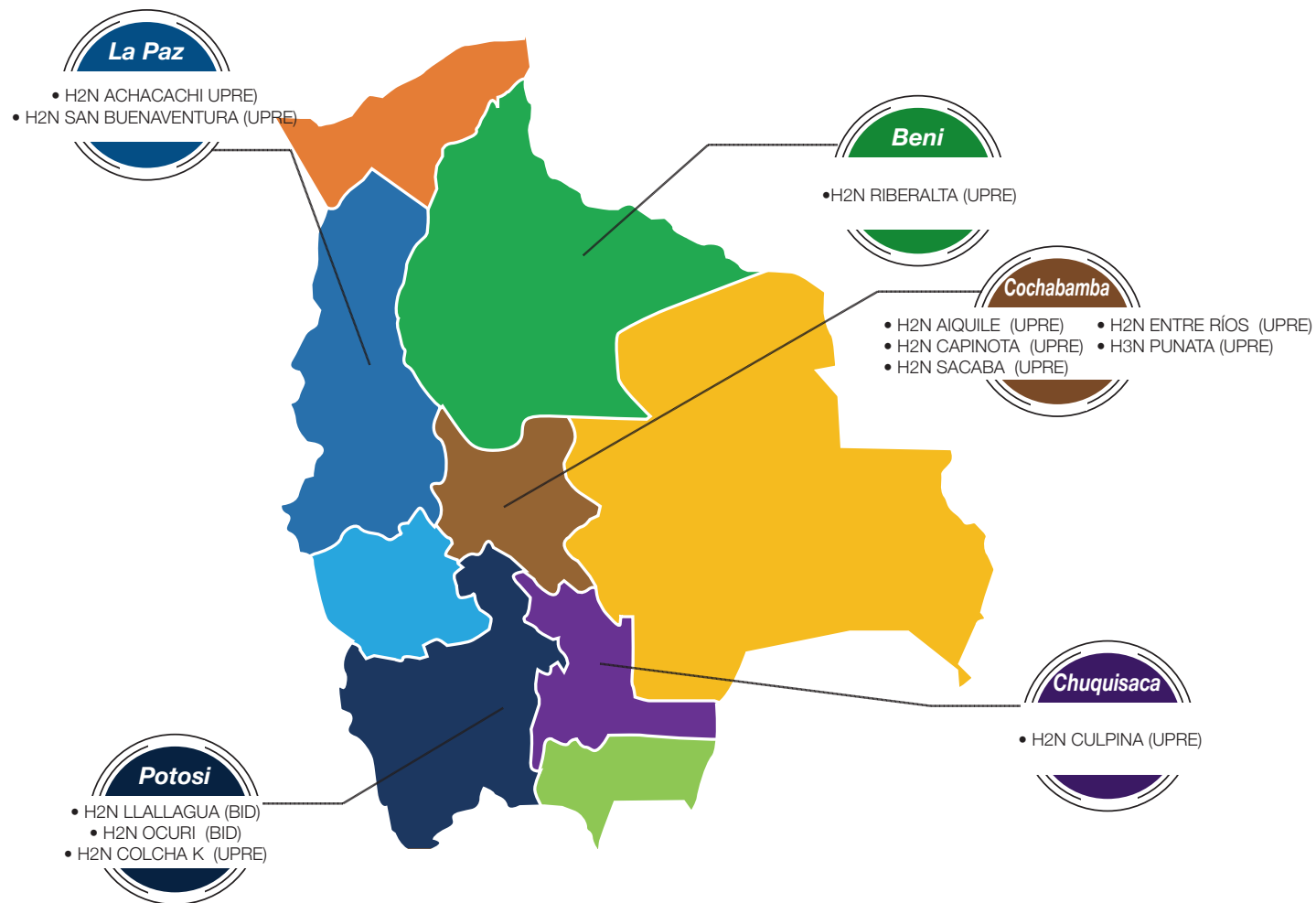


Proyectos de Infraestructura y Equipamiento hospitalario de Segundo Nivel (Plan de Hospitales)

• Infraestructura:

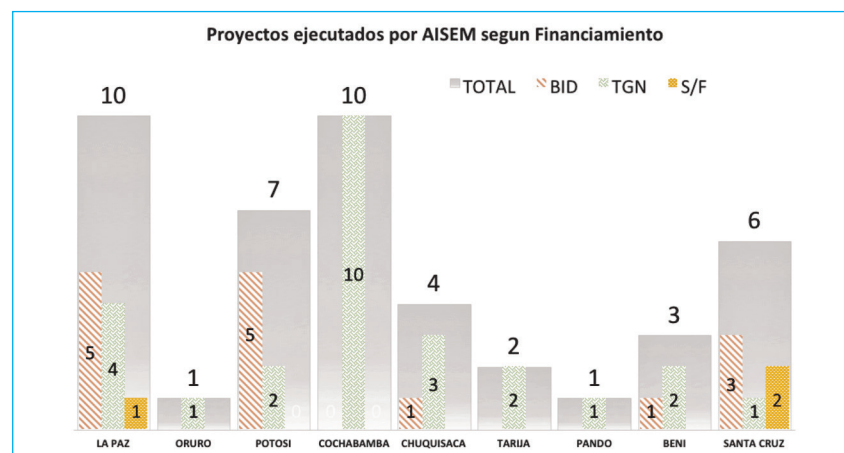


• **Equipamiento:**



3.4. Proyectos de Infraestructura Hospitalaria y Equipamiento Médico por departamento y fuente de Financiamiento dentro del Plan de Hospitales

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



* S/F: SIN FINANCIAMIENTO (Proyectos inicialmente financiados por el Banco Mundial - BM)

3.5. Etapas de un proyecto de Infraestructura Hospitalario ejecutado por la AISEM



a) Etapa Preliminar

En esta fase inicial se llevan a cabo todos los procesos administrativos necesarios para dar curso a la ejecución de cualquier proyecto de Infraestructura. Entre estos se incluyen los procesos de contratación, la elaboración o actualización de los Informes Técnicos de Condiciones Previas (ITCP), las gestiones de financiamiento, entre otros procedimientos esenciales que sientan las bases institucionales del proyecto.

b) Etapa de Preinversión (Diseño)

Durante esta etapa se identifican las condiciones técnicas primarias requeridas para la ejecución de un proyecto hospitalario. Se elaboran estudios técnicos preliminares 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, la población visibiliza el avance físico del proyecto hasta su conclusión.



d) Etapa de Puesta en Marcha (Capacitación de Recursos Humanos – RR.HH. y transferencia tecnológica)



En la fase final del proyecto se define el proceso mediante el cual se transfiere el conocimiento y la tecnología a los profesionales responsables que se harán cargo del manejo, mantenimiento y cuidado del hospital en todas sus áreas.

Esta etapa también contempla un componente de inducción diseñado para fortalecer las capacidades del personal, que incluye el envío de médicos subespecialistas al exterior con el propósito de perfeccionar sus habilidades y conocimientos, los cuales serán aplicados en la atención médica a la población boliviana.

El éxito de todo proyecto de infraestructura, en especial los relacionados con el ámbito hospitalario, radica en una planificación adecuada y en la ejecución eficiente de sus etapas clave, las cuales, articuladas entre sí, aseguran su viabilidad técnica, administrativa y operativa desde el inicio hasta su puesta en funcionamiento, asegurando que la población sea atendida con los más altos estándares de cuidado médico, en el marco de la transparencia y normativa vigente.

4. Institutos de Cuarto Nivel de Salud

Los proyectos hospitalarios de cuarto nivel, impulsados por la AISEM, representan un avance trascendental en la prestación de servicios de salud pública, elevando la atención médica a un estándar de excelencia y especialización sin precedentes.

Concebidos como centros de referencia de alta complejidad, estos hospitales no solo brindan una cobertura integral de servicios especializados, sino que también están diseñados para atender patologías complejas que requieren tecnología avanzada y equipos médicos de última generación.

La AISEM trabaja de manera comprometida en la ejecución de estos proyectos estratégicos con el objetivo de fortalecer el sistema de salud boliviano y garantizar el acceso equitativo a servicios médicos de calidad para toda la población.

A través de la infraestructura moderna, el equipamiento de vanguardia y la conformación de equipos multidisciplinarios altamente capacitados, estos centros no solo atienden enfermedades, sino que promueven la investigación científica, la formación continua del personal médico y la innovación en salud, generando un impacto directo y sostenible en la calidad de vida de las y los bolivianos.



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL 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 Puesta en Marcha
Financiamiento: Tesoro General de la Nación (TGN)

Capacidad

El Instituto Gastroenterológico de Cuarto Nivel, ubicado en la ciudad de La Paz, ha sido diseñado con una infraestructura moderna y altamente especializada para brindar a la población una atención integral. A continuación, se detalla su capacidad instalada:

El Área de Hospitalización Convencional para adultos de este establecimiento contará con un total de 50 camas, distribuidas en dos controles de enfermería, cada uno de los cuales atenderá a 17 habitaciones. De estas, 8 serán habitaciones dobles, 7 individuales y 2 estarán habilitadas para pacientes en condiciones de aislamiento.

La Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) para adultos estará equipada con 7 boxes, además de un box adicional con condiciones de aislamiento.

El área de Hospitalización Pediátrica dispondrá de 14 habitaciones individuales, permitiendo que el menor pueda estar acompañado por sus padres o tutores. Dos de estas habitaciones contarán con condiciones de aislamiento.



La Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos estará compuesta por 4 boxes de atención. Con el fin de facilitar un abordaje especializado y asegurar la continuidad de los cuidados, esta unidad estará ubicada dentro del área de Hospitalización Pediátrica.

El bloque quirúrgico contará con 5 quirófanos integrados, habilitados para procedimientos de cirugía hepática, gastrointestinal y biliopancreática compleja. Estos espacios estarán equipados con tecnología de última generación para la realización de técnicas laparoscópicas avanzadas.
última generación.

Servicios

Este hospital contempla una amplia cartera de especialidades médico-quirúrgicas, orientadas a brindar una atención integral, oportuna y especializada a la población. Entre los servicios disponibles se encuentran: anestesiología, cirugía de abdomen, cirugía general, coloproctología, endocrinología, gastroenterología (tanto en adultos como en población pediátrica), genética, hepatología, hematología, infectología y parasitología, medicina interna, nutrición y dietética, oncología médica, quirúrgica y pediátrica, psicología y psiquiatría.

Así como también, terapia del dolor, terapia física (con atención a casos como encopresis), y una unidad especializada en trasplantes, consolidando así un modelo de atención centrado en el paciente y respaldado por tecnología de última generación.



Equipamiento Médico relevante



El hospital contará con equipamiento médico de alta tecnología, destinado a fortalecer la capacidad diagnóstica y terapéutica en diversas especialidades. Entre los equipos más relevantes se encuentran: ecoendoscopio completo; ecógrafos color con sondas estándar para cardiología, abdomen y vascular; ecógrafo de uso general; equipo de angiografía; equipos de rayos X tanto convencional como portátil, incluyendo arco en C para CPRE; equipo de recuperación sanguínea; y equipo especializado para estudios con cápsula endoscópica.

Asimismo, contará con torres completas para cirugía laparoscópica en alta definición (HD), endoscopia digestiva alta, baja y pediátrica, así como una torre con videoduodenoscopia estándar de alta definición y torre combinada para endoscopia digestiva alta y broncoscopia pediátrica, garantizando así una atención moderna, precisa y especializada.

5. Proyectos Hospitalarios de Tercer Nivel

Los proyectos hospitalarios de tercer nivel representan un avance clave en el fortalecimiento de la infraestructura de salud de una región o del país. Estos establecimientos están concebidos para ofrecer una atención médica integral, especializada y compleja, abordando patologías que superan la capacidad resolutive de los niveles inferiores.

Estos establecimientos están 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.

En ese marco, la Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico (AISEM) desempeña un rol estratégico en la ejecución de estos proyectos, gestionando la planificación, construcción, supervisión y equipamiento de los hospitales de tercer nivel en el territorio nacional.



CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DEL HOSPITAL TERCER NIVEL EN 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 concluido y transferido al Gobierno Autónomo Departamental de Cochabamba en fecha 01/07/2023
Financiamiento:	Tesoro General de la Nación (TGN)

Capacidad

El Hospital tiene una capacidad de 200 camas hospitalarias, distribuidas de la siguiente manera: 146 camas de hospitalización, 6 cunas para cuidados intermedios, 23 camas de corta estancia, 15 camas de terapia intensiva y 10 cunas para neonatos.

Asimismo, dispondrá de 26 consultorios externos, 10 sillas de hemodiálisis, 5 quirófanos, una central de esterilización, un laboratorio, una farmacia, una sala de control de procesamiento de datos, un generador de oxígeno y bombas para gases medicinales.

Servicios

El hospital está diseñado para ofrecer una amplia gama de especialidades médico-quirúrgicas, con servicios altamente especializados que incluyen: medicina interna, cardiología, neumología, gastroenterología, neurología, endocrinología, nutrición y dietética, nefrología, inmunología, reumatología, hematología, dermatología, geriatría, oncología, cirugía general, cirugía torácica, psiquiatría, terapias para adultos, pediátricas y neonatales, cirugía vascular, proctología, neurocirugía, otorrinolaringología, oftalmología, urología, caumatología y cirugía reconstructiva, cirugía maxilofacial, odontología, ginecobstetricia, pediatría y neonatología, cirugía pediátrica, traumatología y ortopedia, medicina física y rehabilitación, anestesiología, medicina tropical, trabajo social, así como atención especializada en emergencias y urgencias médico-quirúrgicas.

Complementariamente, se brindan servicios de diagnóstico y apoyo que incluyen farmacia, laboratorio clínico, unidad transfusional e imagenología con medios de diagnóstico modernos, asegurando una atención integral, oportuna y de calidad para la población.



Equipamiento Médico relevante

El hospital contará con equipamiento médico altamente especializado, orientado a fortalecer la capacidad diagnóstica, quirúrgica y terapéutica en distintas áreas. Entre los equipos más relevantes se incluyen un set de instrumental quirúrgico completo, sistema de tratamiento con agua para diálisis, unidad de ultrasonido cardíaca, unidad de hemodiálisis CRRT para pacientes agudos, centrales de monitoreo para 12 pacientes.

Asimismo, el establecimiento de salud contará con una unidad de radiografía digital con dos detectores, tomógrafo computarizado de aplicación cardíaca, unidad de mamografía digital, unidad de ultrasonido para ginecología y obstetricia, así como un equipo de rayos X Arco en C de 23 cm. Esta tecnología permitirá brindar una atención de alta complejidad con precisión, eficiencia y calidad.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL 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)

Capacidad

El Hospital de Tercer Nivel de Montero contará con un total de 203 camas hospitalarias censables, distribuidas de la siguiente manera: 68 para hospitalización médico-quirúrgica, 34 para hospitalización gineco-obstétrica, 31 para hospitalización pediátrica, 34 para hospitalización polivalente y 24 para hospitalización en neonatología.

La infraestructura también incluirá: 12 unidades de terapia intensiva, 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 (con 5 viviendas), 1 residencia para médicos (con 13 habitaciones), 1 lavandería, 1 cocina y 1 guardería.

Servicios

Este hospital está diseñado para brindar una atención integral en salud, a través de una amplia oferta de especialidades médicas altamente especializadas. Entre ellas se incluyen: cardiología, coloproctología, dermatología, endocrinología, gastroenterología, geriatría, ginecobstetricia, hematología, infectología, medicina general, medicina interna, medicina tropical, nefrología, neumología, neurocirugía, neurología, nutrición, odontología, oftalmología, oncología clínica, otorrinolaringología, pediatría y neonatología, reumatología, urología, psiquiatría y psicología.



En cuanto a los servicios quirúrgicos, se contemplan procedimientos en anestesiología, cirugía de abdomen, cirugía cardiovascular, gineco-obstétrica, maxilofacial, pediátrica, caumatológica y reconstructiva, torácica, traumatológica, vascular, coloproctológica, urológica, otorrinolaringológica y oftalmológica. Asimismo, se dispone de una central de esterilización que garantiza condiciones óptimas de bioseguridad y control de infecciones.

Equipamiento Médico relevante

El hospital contará con equipamiento médico de alta tecnología destinado a fortalecer las capacidades diagnósticas, terapéuticas y quirúrgicas. Entre los equipos más relevantes se encuentra un acelerador lineal, fundamental para tratamientos oncológicos, así como equipamiento especializado para el control de calidad y dosimetría en aceleradores. También se incorpora una tomografía axial computarizada multicorte, válida para procedimientos de radioterapia, una torre completa de endoscopia digestiva alta, equipo de mamografía, estación de cirugía laparoscópica con electrobisturí, y un ecógrafo color con sonda estándar para cardiología.

Asimismo, se incluyen equipos clave para el diagnóstico especializado como electroencefalografía, electrocardiografía, endoscopia alta y baja, equipo de rayos X con fluoroscopia, rayos X convencional, rayos X portátil tipo Arco en C, además de máquinas de hemodiálisis para atención a pacientes renales.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD HOSPITALARIO DE TERCER NIVEL EN EL DEPARTAMENTO DE 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)

Capacidad

El hospital contará con un total de 204 camas, distribuidas de la siguiente manera: 26 camas para medicina interna, 18 para neumología, 16 para cardiología, 11 para gastroenterología, 13 para nefrología, 19 para infectología, 11 para neurología, 20 para cirugía general, 15 para traumatología, 9 para cirugía plástica y reconstructiva, 12 para neurocirugía, 10 para urología, 6 para cirugía torácica y 4 camas para cirugía maxilofacial.

Asimismo, el área quirúrgica estará compuesta por 2 quirófanos polivalentes, 3 quirófanos destinados a especialidades y 2 quirófanos para cirugía menor ambulatoria.



Servicios

El hospital contará con una amplia gama de especialidades médico-quirúrgicas destinadas a brindar atención integral, especializada y de alta complejidad. Entre las especialidades médicas se encuentran: cardiología, dermatología, endocrinología, gastroenterología, geriatría,

hematología, infectología, medicina interna, nefrología, neumología, neurología, reumatología, salud mental y diálisis, permitiendo un abordaje completo de las principales patologías que afectan a la población. También se incluyen servicios especializados en oncología con quimioterapia ambulatoria, odontología, oftalmología y otorrinolaringología.

En cuanto a las especialidades quirúrgicas, el hospital dispondrá de anestesiología, cirugía general, cirugía de abdomen, cirugía maxilofacial, cirugía plástica y reconstructiva para quemados, cirugía torácica, cirugía vascular, coloproctología, neurocirugía, traumatología y ortopedia, y urología.



Equipamiento Médico relevante

El hospital estará equipado con tecnología médica de última generación, destinada a fortalecer las capacidades diagnósticas y terapéuticas en diversas especialidades. Entre los equipos más destacados se incluyen ecógrafos con sonda estándar para cardiología, ecógrafos para exploraciones vasculares, equipos de rayos X en sus diferentes modalidades (convencional, con fluoroscopia y portátil), así como un equipo de rayos X portátil tipo Arco en C y un equipo especializado para mamografía, lo que permitirá realizar estudios de imagen de alta precisión.

Asimismo, se contará con una estación de cirugía laparoscópica con electrobisturí, una torre completa de endoscopia digestiva alta y broncoscopia, un microscopio para neurocirugía, equipo de angiografía, y una mesa quirúrgica diseñada específicamente para procedimientos de cirugía intervencionista.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DEL HOSPITAL DE TERCER NIVEL DE 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), en gestiones para consolidar la fase del proyecto
Financiamiento:	Tesoro General de la Nación (TGN)

Capacidad

El hospital contará con un total de 205 camas, distribuidas de la siguiente manera: 125 estarán destinadas a especialidades médicas e infecciosas, 60 a especialidades quirúrgicas y traumatología, 7 a cuidados intensivos y 13 a cuidados intermedios polivalentes.

Asimismo, dispondrá de 35 consultorios externos, 10 sillas de hemodiálisis, 5 quirófanos, una sala de servidores e informática, una central de oxígeno y gases médicos, un depósito de cadáveres (morgue) y un albergue compuesto por 6 habitaciones triples, 6 habitaciones individuales y 14 habitaciones familiares.

Servicios

El hospital contará con una amplia y diversa cartera de especialidades médico-quirúrgicas orientadas a brindar atención integral, especializada y de alta complejidad. Entre las especialidades médicas se destacan: cardiología, dermatología, endocrinología, gastroenterología, geriatría, hematología, infectología, medicina interna, medicina tropical, nefrología, neumología, neurología, reumatología, oncología con quimioterapia ambulatoria, radioncología, medicina física y rehabilitación, psicología, psiquiatría, terapia intensiva y terapia intermedia. Estos servicios permitirán atender de manera oportuna y eficiente una amplia gama de patologías, garantizando un abordaje multidisciplinario en beneficio de la población.



En el ámbito quirúrgico, se ofrecerán especialidades como anestesiología, cirugía general, cirugía de abdomen, cirugía pediátrica, cirugía maxilofacial, cirugía plástica y reconstructiva para quemados, cirugía de tórax, cirugía vascular, coloproctología, neurocirugía, oftalmología, otorrinolaringología, traumatología y ortopedia para adultos, y urología. Además, se contará con atención especializada en emergencias y urgencias médico-quirúrgicas, fortaleciendo la capacidad de respuesta inmediata ante situaciones críticas.

Equipamiento Médico relevante

El hospital contará con equipamiento médico de alta tecnología, destinado a fortalecer las áreas diagnósticas, terapéutica y de tratamiento especializado. Entre los equipos más relevantes se encuentran el acelerador lineal y el sistema de braquiterapia, ambos fundamentales para el tratamiento del cáncer, además del equipamiento para dosimetría y planificación oncológica. Asimismo, se incorporará una tomografía axial computarizada, un mamógrafo, ecógrafos y ecocardiógrafos, que permitirán una evaluación clínica precisa y oportuna en distintas especialidades médicas.

Complementan esta infraestructura tecnológica el electroencefalógrafo digital, electromiógrafo computarizado, electrocardiógrafo, equipos de endoscopia, rayos X en versión convencional y portátil, así como máquinas de hemodiálisis para la atención de pacientes con enfermedades renales.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO DE UN ESTABLECIMIENTO DEL 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: Etapa de Pre-Inversión (Diseño), concluida
Financiamiento: Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Capacidad

El hospital contará con un total de 182 camas, que se distribuirán entre los diferentes servicios de la siguiente manera: 140 corresponderán al área de internación, de las cuales 112 estarán destinadas a gineco-obstetricia y 28 a pediatría. Se habilitarán 20 camas para terapia intensiva e intermedia en neonatología, 6 camas para cuidados intensivos pediátricos y 6 camas para la Unidad de Cuidados Intermedios de Gineco-Obstetricia. Adicionalmente, el Servicio de Hospital de Día dispondrá de 10 camas.

Servicios

El hospital ofrecerá una atención integral en salud materna, infantil y especializada, a través de una amplia gama de servicios organizados por áreas clínicas, quirúrgicas, de diagnóstico y apoyo. En el área materna, se brindan servicios de obstetricia y ginecología, medicina materno fetal y una unidad especializada en cuidados intensivos obstétricos, garantizando la atención segura y de alta complejidad para mujeres en estado de gestación y parto. Además, se cuenta con servicios de atención a víctimas, fortaleciendo el enfoque de derechos y protección integral.



En el área pediátrica, se dispone de pediatría general y subespecialidades como cardiología, dermatología, endocrinología, gastroenterología, genética, hematología, infectología, nefrología, neumología, neurología y reumatología pediátrica, permitiendo un abordaje multidisciplinario de las principales patologías en la infancia. Estos servicios se complementan con unidades especializadas como salud mental con enfoque en psiquiatría infantil, la unidad de cuidados intermedios pediátricos y el área de neonatología, que incluye tanto cuidados intermedios como terapia intensiva, asegurando una atención integral desde el nacimiento. El hospital también contará con especialidades quirúrgicas pediátricas, servicios de otorrinolaringología, oftalmología, audiometría y fonoaudiología con cabina especializada, así como nutrición clínica y dietética, que contribuyen al seguimiento integral

del paciente. La unidad de anestesiología brinda soporte transversal a los procedimientos quirúrgicos y ambulatorios. A su vez, se ofrece hospital de día en las áreas de pediatría, ginecología/obstetricia y oncología, lo que permite tratamientos sin necesidad de internación prolongada.

Los servicios de diagnóstico y apoyo estarán conformados por la unidad de diagnóstico por imagen, el servicio transfusional, el laboratorio clínico y el banco de leche materna, este último orientado a promover la nutrición adecuada en recién nacidos, especialmente aquellos en condiciones de vulnerabilidad. Esta estructura de servicios permite brindar atención de alta complejidad, segura, continua y con enfoque humanizado, respondiendo a las necesidades de salud de la población materno-infantil.

Equipamiento Médico relevante

El hospital contará con equipamiento médico de alta tecnología, orientado a fortalecer los servicios de diagnóstico por imagen y procedimientos de alta complejidad. Entre los equipos más relevantes se encuentra un ecógrafo general y un ecógrafo especializado en mamografía, que permiten evaluaciones clínicas precisas y no invasivas. Además, se integrará un sistema de resonancia magnética

nuclear de 1,5 teslas, que incluye jaula de Faraday, para estudios detallados de tejidos blandos, así como un tomógrafo axial computarizado de 64 cortes, esencial para diagnósticos avanzados en tiempo real.

Complementan esta infraestructura tecnológica un equipo de fluoroscopia digital y un equipo de fluoroscopia portátil tipo arco quirúrgico, fundamentales para procedimientos intervencionistas guiados por imagen. También se incorporará un equipo de hemodinamia para estudios cardiovasculares, un equipo para ortopantomografía para el diagnóstico odontológico y maxilofacial, un sistema completo de radiología digital y un mamógrafo digital de alta resolución.





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), en gestiones para garantizar la continuidad del proyecto

Financiamiento: Tesoro General de la Nación (TGN)

Servicios

El establecimiento de salud brindará una gama de servicios especializados en oncología, orientados a ofrecer una atención integral, humanizada y de alta complejidad. Entre ellos destacan la radioterapia con acelerador lineal y la braquiterapia de alta tasa con fuentes de Iridio o Cobalto, tratamientos fundamentales para el control y manejo del cáncer. Asimismo, contará con un tomógrafo simulador que permite una planificación precisa de los tratamientos, además de servicios complementarios como quimioterapia sensibilizante, medicina paliativa, nutrición oncológica y psicología oncológica, garantizando un enfoque multidisciplinario centrado en el bienestar del paciente.

A estos servicios se suman la atención en oncología clínica y anestesiología, así como la implementación de telesalud, una herramienta clave para facilitar el acceso a consultas y seguimiento médico a distancia, especialmente en zonas alejadas.



Equipamiento Médico relevante

La Unidad de Radioterapia estará dotado con equipamiento médico de última generación enfocado en el diagnóstico y tratamiento oncológico de alta complejidad. Entre los equipos más relevantes se encuentra un acelerador lineal de alta energía para uso clínico, acompañado por un sistema de braquiterapia de alta tasa, fundamentales para el tratamiento radioterapéutico del cáncer. Se incluye además un set completo de inmovilizadores y un set de dosimetría específico para el control y calibración del acelerador, garantizando tratamientos precisos, seguros y personalizados.

Complementa este equipamiento un tomógrafo computarizado helicoidal multicorte, especializado para aplicaciones oncológicas, que permitirá una planificación detallada de los procedimientos. Asimismo, se incorpora un autoclave, un esterilizador de baja temperatura para garantizar la bioseguridad en los procesos clínicos, y un ecógrafo general multipropósito, que ampliará las capacidades diagnósticas en diferentes áreas médicas.



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



CONSTRUCCIÓN CON SU EQUIPAMIENTO DE UNA 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 de Preinversión (Diseño)
Financiamiento: Tesoro General de la Nación (TGN)



CONSTRUCCIÓN CON SU EQUIPAMIENTO DE UNA UNIDAD DE RADIOTERAPIA EN EL DEPARTAMENTO DE POTOSÍ

Costo del Proyecto: 97.4 millones de bolivianos

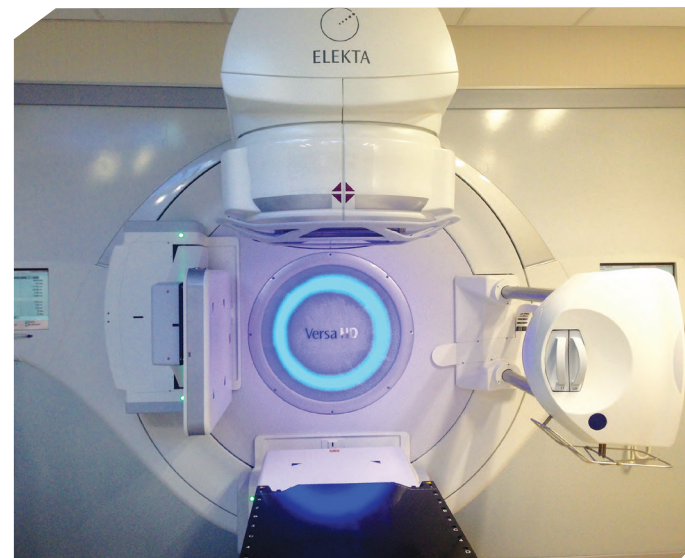
Ubicación: Esquina Av. Argentina y Calle Gareca, Zona Ciudad Satélite, Provincia Tomás Frías, Departamento de Potosí

Estado: En etapa de Inversión (Construcción y Equipamiento)

Financiamiento: Tesoro General de la Nación (TGN)

Servicios

El establecimiento de salud ofrecerá una variedad de servicios especializados en oncología, entre los que se destacan: radioterapia con acelerador lineal, braquiterapia de alta tasa con fuentes de Iridio o Cobalto, quimioterapia sensibilizante, medicina paliativa, nutrición oncológica, psicología oncológica, docencia e investigación, trabajo social y telesalud. Estos servicios están orientados a brindar una atención integral, continua y humanizada a pacientes con patologías oncológicas, combinando tecnología avanzada, acompañamiento psicosocial y formación profesional.



Equipamiento Médico relevante

La Unidad de Radioterapia contará con equipamiento médico altamente especializado para el tratamiento oncológico, destacando un acelerador lineal de alta energía para uso clínico, fundamental en la administración de radioterapia externa. Asimismo, se dispondrá de un equipo de braquiterapia de alta tasa, que permite tratamientos localizados con precisión y seguridad. Complementan esta dotación monitores de signos vitales con base rodable, esenciales para el control continuo del estado clínico de los pacientes durante los procedimientos terapéuticos.



6. Proyectos Hospitalarios de Segundo Nivel

Los proyectos hospitalarios de segundo nivel desempeñarán un papel fundamental en el sistema de atención médica del país, en cumplimiento de la normativa vigente sobre la caracterización de hospitales de este nivel. Estas infraestructuras no solo ofrecerán una variedad de servicios especializados y de mayor complejidad que los centros de atención primaria, sino que también estarán diseñadas para cumplir con los estándares establecidos que garantizan la calidad y eficiencia en la prestación de servicios de salud.

Ubicados en un nivel intermedio entre la atención básica y la altamente especializada, estos hospitales brindarán servicios que abarcan desde la atención de emergencias hasta la hospitalización y la realización de cirugías de menor complejidad, conforme a lo establecido en la normativa correspondiente.

Su infraestructura moderna, el equipamiento adecuado y el personal debidamente capacitado permitirán fortalecer el acceso a servicios médicos de calidad, reduciendo la necesidad de derivaciones a centros de mayor complejidad y favoreciendo una atención médica integral, oportuna y accesible para todas y todos los bolivianos.



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA DEL HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL DE CHALLAPATA – ORURO

Costo del Proyecto: 102.9 millones de bolivianos
Ubicación: Ciudad de Challapata, provincia Eduardo Abaroa, departamento de Oruro
Estado: En etapa de Puesta en Marcha, en gestiones para dar continuidad a la fase del proyecto
Financiamiento: Tesoro General de la Nación (TGN)

Capacidad

La capacidad de este hospital contempla un total de 70 camas, complementadas por 6 cunas para neonatos. En cuanto a servicios médicos y de apoyo, contará con 14 consultorios externos, una farmacia, un laboratorio, una sala de control de procesamiento de datos, una sala de servidores e informática, y cinco sillas de hemodiálisis. También dispondrá de dos quirófanos, una central de esterilización, un área de fisioterapia, una lavandería, una cocina con comedor, y un espacio destinado a limpieza y lavandería.

Para el personal, se habilitará una residencia con capacidad para cinco salas de descanso, además de un albergue con cinco habitaciones. El hospital contará con una guardería, un depósito de cadáveres (morgue), un generador de oxígeno y bombas de gases medicinales, y un parqueo con adoquín con capacidad para 12 movilidades.



Servicios

El hospital ofrecerá una amplia gama de servicios médicos destinados a brindar atención integral, continua y de calidad. Entre ellos se destacan medicina interna, medicina general, ginecología y obstetricia, pediatría y neonatología, anestesiología, odontología y odontopediatría, medicina tradicional, nutrición, psicología clínica, fisioterapia, rehabilitación, terapia intermedia e intensiva, así como los servicios de emergencias, urgencias, hospitalización, hospital de día y telemedicina.

Complementariamente, el hospital contará con servicios de diagnóstico y apoyo fundamentales para garantizar una atención médica eficaz y oportuna. Entre ellos se incluyen: farmacia, laboratorio clínico, microbiológico y hematológico, unidad de hemodiálisis, servicio de transfusión de sangre, imagenología y medios de diagnóstico como rayos X, ecografía y tomografía axial computarizada (TAC). Asimismo, se dispondrá de un depósito transitorio de cadáveres, así como de servicios de enfermería y vacunación, fortaleciendo la capacidad resolutoria del establecimiento en el marco de un modelo de atención integral.

Equipamiento Médico relevante

El hospital estará equipado con tecnología médica de última generación que fortalecerá tanto las capacidades diagnósticas como quirúrgicas y de soporte vital. Entre los equipos más relevantes se encuentran un autoclave de 436 litros de doble puerta, un ecógrafo estacionario con sistema de alimentación ininterrumpida (UPS), un esterilizador de baja temperatura con tecnología de plasma de 150 litros, una máquina de anestesia, una mesa quirúrgica general y una mesa de autopsia, todos ellos orientados a garantizar condiciones óptimas de bioseguridad y eficiencia en los procedimientos clínicos y quirúrgicos.

Asimismo, se incorporan equipos de imagenología avanzada como rayos X digital estacionario, rayos X digital móvil, rayos X tipo Arco en C, y un tomógrafo de 16 cortes con inyector de contraste, esenciales para un diagnóstico preciso y oportuno. A estos se suma una torre de laparoscopia para intervenciones mínimamente invasivas, y un ventilador mecánico con capacidad para atención de pacientes adultos y pediátricos, lo que permite ampliar la cobertura en cuidados críticos.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES

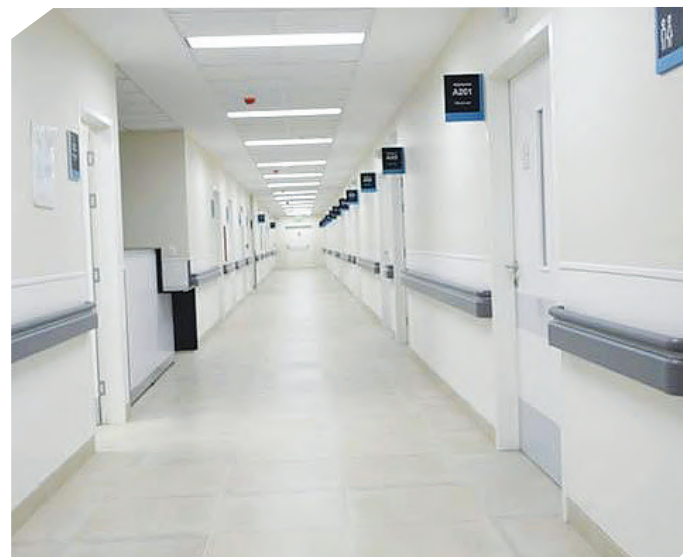


CONSTRUCCIÓN CON SU EQUIPAMIENTO DE UN ESTABLECIMIENTO DE SALUD HOSPITALARIO DE SEGUNDO NIVEL CORIPATA - LA PAZ

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)

Capacidad

Este hospital contará con una capacidad instalada de 52 camas hospitalarias y 2 cunas para neonatos. Dispondrá de 12 consultorios externos y 2 quirófanos, además de una sala de servidores e informática, una central de oxígeno y gases médicos, y un depósito de cadáveres. También incluirá un albergue con 10 habitaciones, una lavandería, una cocina y una guardería, así como un parqueo adoquinado para facilitar el acceso vehicular.



Servicios

El hospital brindará una atención médica integral a través de una variada oferta de servicios especializados, orientados a cubrir las necesidades de la población en todas las etapas de la vida. Entre los principales servicios se encuentran: medicina general, medicina

interna, ginecología y obstetricia, pediatría y neonatología, odontología y odontopediatría, nutrición, psicología, fisioterapia y rehabilitación, terapia intermedia, emergencias y urgencias, así como telemedicina, que permitirá ampliar el acceso a consultas especializadas en zonas alejadas. Esta red de atención integral responde a un enfoque de salud centrado en el paciente, con calidad y calidez.



Complementariamente, se dispondrá de servicios de apoyo diagnóstico y complementario que incluyen farmacia, unidad transfusional, imagenología (rayos X, ecografía y electrocardiograma), laboratorio clínico, microbiológico y de hematología, así como un depósito transitorio de cadáveres. También se contará con servicios de enfermería y vacunación, esenciales para garantizar la continuidad del cuidado en la atención primaria y especializada. Esta infraestructura de servicios permite al hospital actuar con capacidad resolutive y brindar una atención segura, oportuna y de alta calidad.

Equipamiento Médico relevante

El hospital contará con equipamiento médico esencial para fortalecer los servicios de diagnóstico y tratamiento en distintas especialidades. Entre los equipos más relevantes se incluye un equipo de rayos X dental digital y un equipo de rayos X completo con generador radiológico, que permitirán realizar estudios de imagen con alta precisión y eficiencia. Asimismo, se dispondrá de un ecógrafo portátil, herramienta clave para evaluaciones médicas en diferentes áreas y contextos clínicos.

Complementando estos equipos, se incorporará un electrocardiógrafo para el monitoreo y diagnóstico de patologías cardíacas, un laboratorio clínico para la realización de análisis especializados y un equipo de fisioterapia destinado al tratamiento y rehabilitación de pacientes. Este equipamiento garantizará una atención médica oportuna, segura y de calidad, acorde a las necesidades de la población.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO DEL HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL DE TUPIZA - POTOSÍ

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)

Capacidad

El hospital contará con un total de 88 camas, distribuidas de la siguiente manera: 31 estarán destinadas a hospitalización en especialidades médicas, 14 a especialidades quirúrgicas, de las cuales 6 corresponderán a la Unidad de Cuidados Intensivos. Asimismo, se asignarán 19 camas al área de hospitalización gineco-obstétrica, incluyendo 2 para cuidados intensivos, 10 camas estarán destinadas a hospitalización pediátrica y 6 camas al servicio de neonatología.



Especialidades Médico – Quirúrgicas

El hospital ofrecerá una sólida estructura de especialidades médico–quirúrgicas destinadas a brindar atención integral, continua y de alta complejidad a la población. Entre los servicios se encuentran anestesiología, neonatología, unidad de cuidados intermedios, cirugía general, traumatología, ginecología y obstetricia, pediatría, oftalmología, medicina interna, cardiología, gastroenterología, nefrología, odontología y medicina tradicional. Asimismo, se incorpora el servicio de telesalud, que permitirá ampliar el acceso a consultas médicas especializadas en zonas de difícil acceso, optimizando la cobertura y oportunidad de atención.



A estos servicios se suman las áreas de apoyo diagnóstico y complementario como farmacia, laboratorio, medicina transfusional, unidad de hemodiálisis, imagenología, emergencias y urgencias médico-quirúrgicas, así como el acompañamiento integral a través de nutrición, enfermería y trabajo social.

Equipamiento Médico relevante

El hospital estará equipado con tecnología médica de última generación que permitirá realizar procedimientos diagnósticos y quirúrgicos de alta complejidad. Entre los equipos más relevantes se encuentran ecógrafos Doppler color para uso general, gineco-obstetricia y urología, así como un equipo de alta frecuencia y tecnología digital avanzada. En el área de imagenología, se incluirá un equipo portátil de rayos X con sistema Flat Panel, un tomógrafo axial computarizado de 16 cortes y un equipo de rayos X tipo Arco en C, todos orientados a garantizar diagnósticos precisos y oportunos.

En el área quirúrgica, se dispondrá de mesas de cirugía, incluyendo una con accesorios específicos para traumatología, así como un motor de alta y baja velocidad para procedimientos de trauma con pequeños fragmentos. Además, se contará con una torre de laparoscopia completa, una unidad compacta de exploración oftalmológica y otra unidad especializada para exámenes ORL, equipada con microscopio de consulta.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



HOSPITAL VILLAZON

CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO DEL HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL DE VILLAZÓN - POTOSÍ

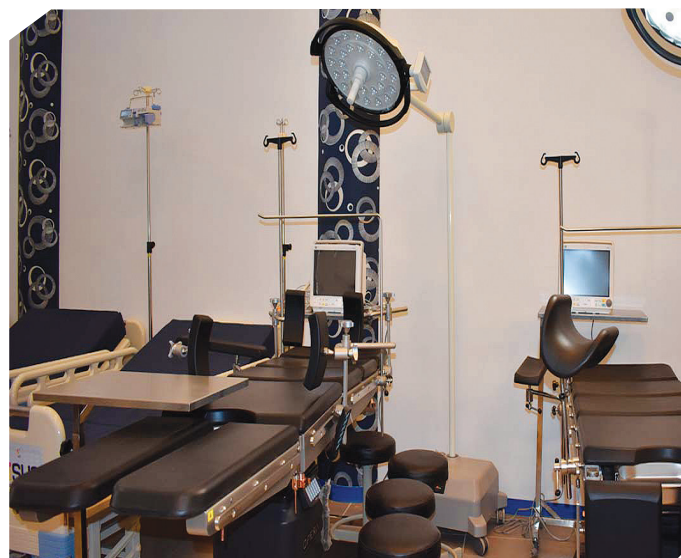
Costo del Proyecto: 116.7 millones de bolivianos
Ubicación: Calle Donaciano Ibáñez, entre Calle Eduardo Avaroa y Calle Manuel Ascencio Padilla, Zona Norte
Estado: En etapa de inversión (Construcción y Equipamiento)
Financiamiento: Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Capacidad

El hospital contará con un total de 80 camas, distribuidas de la siguiente manera: 21 estarán destinadas a la hospitalización en especialidades médicas, 12 a especialidades quirúrgicas, incluyendo 6 camas en la Unidad de Cuidados Intensivos. Además, se dispondrá de 25 camas para hospitalización gineco-obstétrica, de las cuales 2 estarán asignadas a cuidados intensivos. La capacidad se completa con 8 camas para hospitalización pediátrica y 6 camas destinadas al servicio de neonatología.

Servicios

El hospital estará dotado con tecnología médica de última generación, orientada a la realización de procedimientos diagnósticos y quirúrgicos de alta complejidad. Entre los equipos más relevantes destacan los ecógrafos Doppler color para uso general, gineco-obs-



tétrico y urológico, además de un equipo especializado de alta frecuencia con tecnología digital avanzada. En el área de imagenología, se incorporará un equipo portátil de rayos X con sistema Flat Panel, un tomógrafo axial computarizado de 16 cortes y un equipo de rayos X tipo Arco en C, todos diseñados para garantizar diagnósticos precisos, seguros y oportunos.

En cuanto al equipamiento quirúrgico, se contará con mesas de cirugía, incluyendo una equipada con accesorios específicos para procedimientos traumatológicos, así como un motor de alta y baja velocidad para intervenciones en casos de trauma con pequeños fragmentos. Complementan esta dotación una torre de laparoscopia completa, una unidad compacta de exploración oftalmológica y otra unidad especializada para exámenes otorrinolaringológicos (ORL), equipada con microscopio de consulta. Este conjunto de tecnología de vanguardia permitirá ofrecer una atención integral, eficiente y acorde a las necesidades de la población.

Equipamiento Médico relevante

En el área quirúrgica y de diagnóstico, se incorporará un equipo de 500 Mamp y 125 kv, una mesa de cirugía equipada con accesorios específicos para procedimientos traumatológicos, y un motor de alta y baja velocidad para intervenciones en trauma de pequeños fragmentos.

Asimismo, el hospital contará con una unidad compacta de exploración oftalmológica, lo que permitirá ampliar la capacidad de atención especializada en esta área. Este conjunto de equipos respalda una atención médica segura, moderna y alineada con las exigencias clínicas actuales.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES

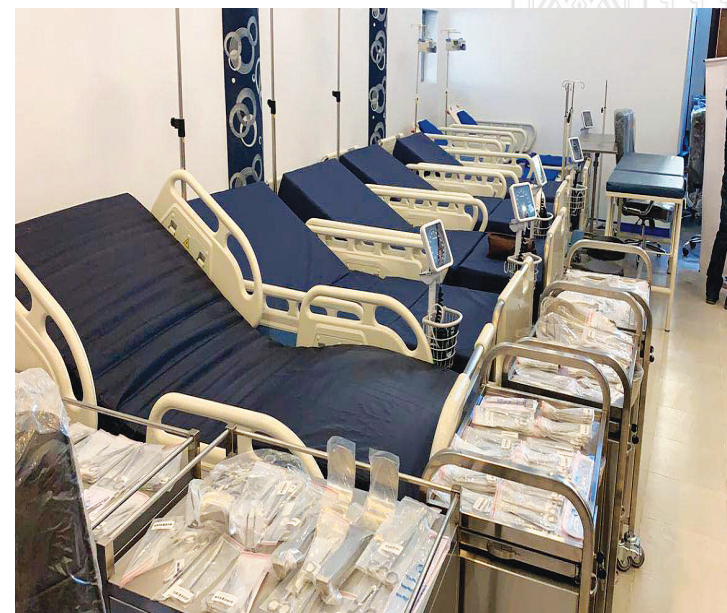


CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO DEL HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL DE CAMIRI – SANTA CRUZ

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

Capacidad

El hospital contará con un total de 106 camas, distribuidas de la siguiente manera: 37 estarán destinadas a la hospitalización en especialidades médicas y 12 a especialidades quirúrgicas, de las cuales 10 corresponderán a la Unidad de Cuidados Intensivos. Asimismo, se habilitarán 19 camas para hospitalización gineco-obstétrica, que incluirán 2 camas en cuidados intensivos. A ello se sumarán 20 camas para hospitalización pediátrica y 6 camas para el área de neonatología.



Especialidades Médico – Quirúrgicas

El hospital ofrecerá una amplia variedad de especialidades médico–quirúrgicas orientadas a brindar atención integral y de calidad a la población. Entre los servicios médicos disponibles se encuentran: medicina interna, traumatología, cardiología, pediatría, oftalmología, otorrinolaringología, urología, neonatología intermedia, gineco-obstetricia, gastroenterología, cirugía general, anestesiología, odontología y hemodiálisis.



Asimismo, el hospital contará con servicios complementarios esenciales para el proceso asistencial, como farmacia, dispensación de medicamentos a pacientes externos, atención en urgencias y emergencias, nutrición y enfermería.

Equipamiento Médico relevante

El hospital contará con equipamiento médico de alta tecnología, destinado a fortalecer las capacidades diagnósticas, quirúrgicas y de esterilización, en cumplimiento de los más altos estándares de calidad. Entre los equipos más destacados se incluyen un autoclave de 70 a 100 litros con una puerta y generador eléctrico de vapor propio para el tratamiento de desechos hospitalarios, así como un autoclave para esterilización a baja temperatura con peróxido de hidrógeno, de doble puerta y 100 litros de capacidad. También se incorporará una termodesinfectadora de 280 litros, fundamental para la desinfección segura de material médico.

En el área de diagnóstico y procedimientos especializados, se dispondrá de un ecógrafo para gineco-obstetricia, un equipo portátil de rayos X con tecnología Flat Panel, un equipo digital de alta frecuencia, un tomógrafo axial computarizado de 16 cortes y un equipo de rayos X Arco en C digital. Para cirugía, se contará con una mesa quirúrgica con accesorios para traumatología, una lámpara cialítica de doble brazo con intensidad de 200.000 lux, una torre de laparoscopia completa, una unidad compacta de exploración oftalmológica y otra unidad para examen ORL equipada con microscopio de consulta.





ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



 **HOSPITAL
MONTEAGUDO**

CONSTRUCCIÓN CON EQUIPAMIENTO DE UN ESTABLECIMIENTO DE SALUD 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)

Capacidad

El hospital contará con un total de 70 camas, distribuidas de la siguiente manera: 25 estarán destinadas a la hospitalización en especialidades médicas, mientras que 8 corresponderán a especialidades quirúrgicas, incluyendo 6 camas en la Unidad de Cuidados Intensivos. Además, se dispondrá de 17 camas para hospitalización gineco-obstétrica, de las cuales 2 estarán asignadas a cuidados intensivos. La capacidad se completará con 6 camas para hospitalización pediátrica y 6 camas para el área de neonatología.

Especialidades Médico – Quirúrgicas

El hospital ofrecerá una completa cartera de especialidades médico–quirúrgicas orientadas a brindar atención integral y especializada a la población. Entre los servicios médicos disponibles se encuentran: medicina interna, traumatología, cardiología, pediatría, urología, medicina tropical, neonatología intermedia, gineco-obstetricia, gastroenterología, cirugía general, anestesiología, odontología y hemodiálisis. Esta estructura permitirá atender patologías de alta y mediana complejidad, asegurando una atención centrada en el paciente y respaldada por personal especializado.

Además, se contará con servicios complementarios fundamentales como farmacia, dispensación de medicamentos a pacientes externos, medicina física y rehabilitación, atención en urgencias y emergencias, nutrición, enfermería y psiquiatría, que permitirán una atención integral, continua y humanizada.



Equipamiento Médico relevante

El hospital contará con equipamiento médico de alta tecnología, orientado al fortalecimiento de los servicios diagnósticos, quirúrgicos y de esterilización. Entre los equipos más destacados se encuentra un analizador de inmunología con capacidad para 180 pruebas por hora, ecógrafos Doppler color para uso general, gineco-obstetricia y urología, así como un equipo digital de alta frecuencia. En el área de imagenología, se incorporará un equipo portátil de rayos X con sistema Flat Panel, un tomógrafo axial computarizado de 16 cortes y un equipo de rayos X digital tipo Arco en C, garantizando estudios de alta precisión y confiabilidad.

En el ámbito quirúrgico y de apoyo clínico, se dispondrá de una lámpara cialítica de dos brazos con tecnología LED, intensidad de 200.000 lux y cámara de video integrada, una mesa de cirugía y una torre de laparoscopia completa para procedimientos mínimamente invasivos. Asimismo, se contará con una termodesinfectadora de 280 litros, fundamental para el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad.



7. Proyectos de Equipamiento Médico y No Médico

Los Proyectos de Equipamiento Médico y No Médico consisten en la adquisición y actualización de tecnologías, instrumentos y sistemas hospitalarios en establecimientos de salud ubicados en distintas regiones del país. Estas acciones incluyen la compra de tecnología médica de vanguardia, la renovación de infraestructuras hospitalarias y la optimización de servicios auxiliares como los sistemas de gestión de información, las áreas de atención al paciente y la logística hospitalaria.

Estos proyectos están orientados a generar beneficios directos para la población boliviana. En primer lugar, permitirán mejorar la atención médica a través de diagnósticos más precisos y tratamientos más eficaces, lo que elevará la calidad de los servicios de salud. En segundo lugar, con la incorporación de equipamiento de última generación, se reducirá considerablemente el tiempo de espera para estudios diagnósticos y procedimientos médicos, facilitando una atención oportuna y eficiente.

Asimismo, la actualización tecnológica permitirá ampliar la oferta de servicios médicos, incorporando tratamientos y procedimientos que antes no estaban disponibles en el país, como cirugías mínimamente invasivas, terapias avanzadas y métodos diagnósticos especializados. La renovación de la infraestructura hospitalaria contribuirá a crear ambientes más seguros y confortables para los pacientes y el personal de salud.

De igual manera, al fortalecer las condiciones de trabajo y dotar de equipamiento de alto nivel a los hospitales, se favorecerá la atracción y permanencia de profesionales médicos altamente calificados, reforzando el sistema de salud en su conjunto.

En síntesis, los Proyectos de Equipamiento Médico y No Médico tienen como objetivo central elevar los estándares de atención médica en Bolivia, promover el acceso equitativo a servicios de calidad, reducir las desigualdades regionales en salud y contribuir al bienestar integral de la población.

7.1. Equipamiento de Hospitales financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo

Los siguientes proyectos de equipamiento, financiados con recursos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), tienen como objetivo mejorar la capacidad operativa de diversos establecimientos hospitalarios a través de la dotación de tecnología médica de vanguardia.

Es importante aclarar que los montos de inversión que se indican en cada proyecto corresponden al total acumulado ejecutado hasta la gestión 2024, y no exclusivamente a dicha gestión. A continuación, se detallan los proyectos en ejecución:



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 Lallagua

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 inmunohematología 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
- Duodenoscopia con accesorios
- Campana de flujo laminar

7.2. Equipamiento Hospitales de Segundo y Tercer Nivel a nivel nacional

Los siguientes proyectos de equipamiento son financiados con recursos del Tesoro General de la Nación (TGN), en el marco del Decreto Supremo N.º 3631 de 1 de agosto de 2018 y del Decreto Supremo N.º 4045 de 18 de septiembre de 2019.

Es importante aclarar que los montos de inversión señalados en cada proyecto corresponden al acumulado ejecutado hasta la gestión 2024, y no exclusivamente a dicha gestión. A continuación, se detallan los proyectos que se encuentran en ejecución:



Nombre del Proyecto Hospital de Segundo Nivel de Colcha k

Monto de inversión 14.08 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 de Aiquile

Monto de inversión 28.00 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Ventilador mecánico
- Lámpara cialítica con monitor y cámara
- Autoclave a vapor
- Ecógrafo estacionario
- Material instrumental:
- Máquina de anestesia con monitor de signos vitales



Nombre del Proyecto Hospital de Segundo Nivel de Capinota

Monto de inversión 15.75 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 de 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
- Máquina de anestesia con monitor multiparamétrico
- Lámpara quirúrgica de dos satélites con cámara y monitor
- Electro bisturí monopolar y bipolar (350watts)
- Arco en C
- Ecógrafo portátil con 3 transductores
- Torre de laparoscopia con instrumental



Nombre del Proyecto Hospital de Segundo Nivel de 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
- Máquina 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 de 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 de 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 de 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 de 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 equipamiento por un monto de 2.1 millones de bolivianos de los que destacan:

- 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
- Carro de curación acero inoxidable
- Lavadora automática de chatas



Nombre del Proyecto Hospital de Tercer Nivel de Yacuiba

Monto de inversión 50.00 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Planta generadora de Oxígeno medicinal con llenado de cilindros de 6m³
- Bomba de infusión volumétrica
- Carro de paro con desfibrilador completo
- Equipos de diagnóstico de ORL, incubadora
- Ventilador mecánico neonatal.



Nombre del Proyecto Hospital de Segundo Nivel de 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

7.3. Fortalecer Hospitales con Equipamiento Médico para la Implementación del Sistema Único de Salud a Nivel Nacional

Los siguientes proyectos de equipamiento hospitalario a cargo de la AISEM son ejecutados de manera complementaria al Plan de Hospitales, en el marco de los Decretos Supremos N° 3796 de 6 de febrero de 2019 y N° 4037 de 11 de septiembre de 2019.



Nombre del Proyecto Hospital Santa Bárbara del departamento de Chuquisaca

Monto de inversión 12.12 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Lámpara cialítica
- Rayos X portátil
- Ventilador pulmonar
- Ventilador pulmonar pediátrico
- Máquina de anestesia
- Monitor multiparamétrico
- Ventilador pulmonar neonatal
- Caja de oftalmología
- Incubadora neonatal
- Monitor multiparamétrico con capnografía presión invasiva
- Esterilizador por plasma
- Bombas de infusión a jeringa que incluya protocolos TCI



Nombre del Proyecto Instituto de Gastroenterología Boliviano Japonés del Departamento de Chuquisaca

Monto de inversión 9.91 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Rayos x + fluoroscopia
- Torre de endoscopia + colonoscopia, gastroscopia, duodenoscopia
- Rayos x portátil
- Máquina de anestesia
- Torre de laparoscopia
- Monitor multiparamétrico
- Monitor multiparamétrico con capnografía
- Arco en C
- Aspirador de secreciones rodables pediátrico neonatal



Nombre del Proyecto Hospital de Clínicas del departamento de La Paz

Monto de inversión 14.25 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Carro de paro con desfibrilador
- Monitor multiparamétrico
- Tomógrafo de 64 cortes
- Lámpara cialítica
- Torre de laparoscopia
- Bomba de infusión volumétrica
- Ecocardiograma
- Monitor multiparamétrico con capnografía
- Ventilador pulmonar (hospital central)
- Ecógrafo doppler + transcraneal
- Ecógrafo
- Lámpara cialítica rodable
- Mesa quirúrgica
- Rayos X portátil



Nombre del Proyecto Instituto Nacional del Tórax del departamento de La Paz

Monto de inversión 13.82 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Ventilador mecánico para terapia intensiva
- Máquina de anestesia
- Bomba de infusión volumétrica
- Monitor multiparamétrico con capnografía
- Ventilador pulmonar
- Equipo de rayos X portátil
- Cama metálica de 3 movimientos
- Ecocardiograma portátil
- Carro de paro con desfibrilador
- Desfibrilador
- Arco en C
- Ecógrafo transductor transesofágico



Nombre del Proyecto Instituto de Gastroenterología Boliviano Japonés del departamento de La Paz

Monto de inversión 9.07 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Equipo digital de rayos X con seriografía
- Electrobisturí
- Mesa quirúrgica
- Ecógrafo con elastografía doppler color
- Lámpara cialítica
- Arco en C
- Autoclave
- Monitor de función cerebral espectral
- Monitor multiparamétrico
- Lavadora de 50 kg
- Centrifugadora de 50 kg
- Lavadora centrifugadora de 60 kg
- Secadora de 51 kg
- Secadora de 40 kg
- Proceso de tejidos



Nombre del Proyecto Hospital Clínico Francisco Viedma del departamento de Cochabamba

Monto de inversión 16.94 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Monitor multiparamétrico con capnografía
- Monitor multiparamétrico (hospital de veterinaria)
- Coagulómetro
- Microscopio de neurocirugía
- Ventilador pulmonar (hospital de veterinaria)
- Gasómetro
- Carro de paro con desfibrilador
- Mesa quirúrgica
- Lámpara cialítica
- Bomba de infusión a jeringa
- Bomba de infusión volumétrica
- Ventilador pulmonar
- Planta generadora de oxígeno medicinal con el llenado de cilindros de 6m3



Nombre del Proyecto

Instituto de Gastroenterología Boliviano Japonés del departamento de Cochabamba

Monto de inversión

10.61 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Rayos X + fluoroscopia
- Carro de paro con desfibrilador
- Torre de endoscopia completa que incluye accesorios para Ecoendoscopia
- Mesa quirúrgica
- Torre de laparoscopia
- Ecógrafo estacionario más elastógrafo
- Videoduodenoscopia
- Esterilizador químico



Nombre del Proyecto

Hospital Daniel Bracamonte del departamento de Potosí

Monto de inversión

9.79 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Máquina de anestesia
- Ventilador pulmonar
- Ventilador pulmonar portátil
- Ventilador pulmonar neonatal
- Incubadora neonatal
- Microscopio de neurocirugía
- Arco en C
- Rayos X portátil
- Ventilador para neonatología
- Torre de artroscopia
- Incubadora



Nombre del Proyecto

Hospital General San Juan de Dios del departamento de Santa Cruz

Monto de inversión

11.39 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Ecógrafo
- Arco en C
- Lámpara cialítica
- Mesa quirúrgica
- Máquina de anestesia
- Tomógrafo
- Ventilador pulmonar



Nombre del Proyecto

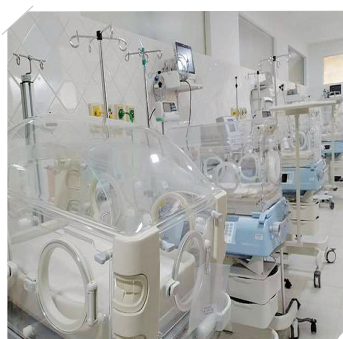
Hospital Universitario Japonés del departamento de Santa Cruz

Monto de inversión

13.96 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Rayos X + fluoroscopia
- Carro de paro con desfibrilador
- Torre de endoscopia completa que incluye accesorios para Ecoendoscopia
- Mesa quirúrgica
- Torre de laparoscopia
- Ecógrafo estacionario más elastógrafo
- Videoduodenoscopia
- Esterilizador químico



Nombre del Proyecto

Hospital de la Mujer Dr. Percy Boland Rodríguez del departamento de Santa Cruz

Monto de inversión

10.06 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Arco en C
- Ecógrafo
- Lámpara cialítica
- Mesa quirúrgica
- Monitor cardíaco con capnografía
- Monitor cardíaco básico
- Monitor cardíaco con presión invasiva
- Aspirador quirúrgico portátil
- Carro de paro con desfibrilador
- Doppler fetal de mesa
- Respirador de alta frecuencia
- Incubadora de doble pared neonatal
- Electrobisturí



Nombre del Proyecto

Hospital de Niños Dr. Mario Ortiz Suárez del departamento de Santa Cruz

Monto de inversión

10.7 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Autoclave de 250 litros
- Esterilizador por plasma
- Máquina de anestesia
- Analizador de gases, electrolitos y hemoglobina
- Ventilador
- Mesa quirúrgica para traumatología y neurología
- Nefroscopia pediátrica
- Rayos X + fluoroscopia
- Torre de video endoscopia (endoscopia – broncoscopia)
- Incubadora neonatal
- Ventilador de alta frecuencia
- Analizador de flujo de gases



Nombre del Proyecto Hospital del Niño Manuel Ascencio Villarroel del departamento de Cochabamba

Monto de inversión 12.48 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Máquina de anestesia
- Autoclave a vapor
- Equipo de rayos X digital estacionario
- Craneotomo
- Cama eléctrica de internación de 5 movimientos
- Bomba de infusión a jeringa
- Ventilador mecánico



Nombre del Proyecto Hospital del Niño Dr. Ovidio Aliaga Uría del departamento de La Paz

Monto de inversión 11.78 millones de bolivianos

Equipamiento Médico relevante

- Autoclave
- Electrobisturí de 400W
- Ventilador mecánico neonatal pediátrico
- Refrigerador biomédico
- Monitor multiparamétrico
- Equipos de endoscopia

8. Audiencia de Rendición Pública de Cuentas Final 2024

Con el firme compromiso de promover la transparencia en la gestión pública, la AISEM realizó su Audiencia de Rendición Pública de Cuentas Final correspondiente a la gestión 2024. El acto se desarrolló en el Salón Auditorio del Concejo Municipal de Monteagudo, en el departamento de Chuquisaca, y contó con la participación de autoridades locales, representantes de control social y ciudadanos en general.

Durante el evento, se informó a la población sobre los avances alcanzados en la gestión 2024, destacando que la AISEM logró gestionar un total de 38 proyectos inscritos a nivel nacional. Estos se distribuyen en 23 hospitales de segundo nivel, 13 de tercer nivel y 2 institutos de cuarto nivel, consolidando así el fortalecimiento de la infraestructura y el equipamiento hospitalario en el marco del Plan de Desarrollo Económico y Social (PDES) 2021–2025, impulsado por el Gobierno del presidente Luis Arce Catacora.



La exposición de los principales resultados estuvo a cargo de la Directora General Ejecutiva, quien destacó los avances logrados en la gestión 2024, particularmente en las áreas de la Dirección de Administración y Finanzas, la Dirección de Asuntos Jurídicos y la Dirección Técnica, unidad sustantiva encargada de la ejecución de los proyectos hospitalarios.

La Rendición Pública de Cuentas es un mecanismo esencial a través del cual las entidades públicas, en todos los niveles del Estado, informan de manera directa a la ciudadanía y a la sociedad civil organizada sobre su planificación, ejecución y los resultados alcanzados en los ámbitos económico, técnico, político y administrativo.

Este proceso fortalece la confianza de la población en la gestión pública y promueve el ejercicio efectivo del control social, en cumplimiento de lo establecido en la Constitución Política del Estado, la Ley N.º 974 de Unidades de Transparencia y Lucha Contra la Corrupción y la Ley N.º 341 de Participación y Control Social.

9. Compromisos para la gestión futura

La gestión 2024 marcó un avance significativo en la consolidación de proyectos hospitalarios a nivel nacional, reflejando el compromiso de la AISEM con el fortalecimiento del sistema público de salud, en el marco del Plan de Desarrollo Económico y Social (PDES) 2021–2025. No obstante, este logro no representa un punto de llegada, sino una base sólida para continuar avanzando hacia el cumplimiento de metas estructurales que transformen el acceso a la salud con equidad, calidad y dignidad.

De cara a la gestión 2025, la AISEM reafirma su compromiso institucional con una gestión pública eficiente, transparente y orientada a resultados, priorizando la culminación de proyectos en ejecución, el inicio de nuevas obras estratégicas y la consolidación de las fases de puesta en marcha y equipamiento de establecimientos de salud de segundo, tercer e institutos de cuarto nivel. Asimismo, se fortalecerá la articulación con los gobiernos subnacionales y con el Ministerio de Salud y Deportes para garantizar el uso sostenible de la infraestructura hospitalaria y su funcionamiento pleno en beneficio de la población.



La institución también se compromete a optimizar sus procesos internos a través de la innovación tecnológica, la mejora continua en la gestión de proyectos y el fortalecimiento del control social, como principios rectores de una administración pública moderna.

Con visión estratégica, técnica y humana, la AISEM continuará trabajando por una Bolivia con hospitales modernos, equipados y accesibles, reafirmando su misión de construir y equipar hospitales para garantizar el derecho a la salud de todas y todos los bolivianos.



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE
SALUD Y DEPORTES



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



Dirección: Calle Víctor Sanjinés N° 2678, Edificio
Barcelona, piso 6, zona Sopocachi (Plaza España).
La Paz - Bolivia



Teléfono: (591-2) 2125007



Facebook: @aisem.bolivia



Tik Tok: @aisembolivia



YouTube: AISEM BOLIVIA



X: @AISEM_BOLIVIA



Sitio web: www.aisem.gob.bo

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"