

FICHA TÉCNICA DEL PROYECTO:

“Mejoramiento de la atención, seguridad y calidad sanitaria para el binomio Madre-Bebé en el Hospital Nacional de Sensuntepeque”

1. UNIDAD EJECUTORA:
MINSAL

2. LOCALIZACIÓN:
10^a. Avenida Sur No. 1 Barrio Santa Bárbara, Sensuntepeque.

3. ÁREA DE INFLUENCIA
81,627 habitantes de los municipios de Sensuntepeque, Ciudad Victoria, Ciudad Dolores, Guacotecti, San Isidro, Nuevo Edén de San Juan (San Miguel).

4. PROBLEMÁTICA A RESOLVER:

□ □ Actualmente las mujeres embarazadas se atienden en la Emergencia General, en la cual se atienden las urgencias y emergencias de diferentes pacientes neonatos, lactantes, escolares y adultos por las causas siguientes: accidentes de tránsito (han incrementado por la habilitación de la carretera Longitudinal del Norte), politraumatismos, heridas por arma de fuego, heridas por arma corto punzante, intoxicación alimentaria, intoxicación plaguicidas, auto intoxicación, quemados, fracturas en diversas partes del cuerpo, febriles, convulsiones, dengue, diarrea, neumonía, cetoacidosis diabética, diabetes descompensada, crisis hipertensiva, status epiléptico, infarto al miocardio, entre otras; lo cual genera que la mujer embarazada transite y se asistan durante el proceso de atención de dichas urgencias y emergencias, y esta situación se le suma la distancia considerable que existe entre el área de Emergencia y el centro quirúrgico (sala de trabajo de partos, sala de atención de partos vaginales y quirófanos para atención de cesáreas) y el hacinamiento de áreas de atención que limita el aislamiento del paciente pediátrico (Neonatos, Lactantes y Escolares) en sus diferentes etapas de tratamiento, exponiendo a la mujer, niña y niño a una demora en la atención, y aunado a ello el hacinamiento de la cocina que funciona a gas propano (calentamiento del agua), comedor de los niños y niñas, y área de juegos. Ver anexo número 1 y anexo número 2A y 2B.

- □ Inadecuada atención del binomio Madre-Bebé, debido a la obsolescencia e irreparabilidad del equipo hospitalario (Lámpara Cielítica y Mesa de Expulsión para Atención de Partos). Ver anexo número 3.
- □ Riesgo de contaminación del agua potable causado por desprendimiento de residuos físicos y químicos de la pared interior de los tanques-reservorios de agua que abastece al Hospital; y peligro latente por la falla estructural de las paredes de los tanques, generado por las filtraciones. Ver anexo número 4.
- □ Inadecuada modalidad de calentamiento de agua para procesos de higiene de pacientes y desinfección de implementos de uso hospitalario, que actualmente se efectúa por medio de cocina con sistema de gas propano en recipientes metálicos; con los consiguientes riesgos de manipulación de gas propano / agua caliente, costos energéticos. Ver anexo número 5.
- □ Conflictos de desorientación y circulación primaria en el desplazamiento de pacientes, personal del Hospital y ciudadanía en general que ingresa y debe desplazarse dentro de las instalaciones, debido a la falta de señalización adecuada de áreas restringidas, contaminadas (desechos bio-infecciosos, químicos, entre otros).

La demanda de atención durante el año dos mil trece ha sido la siguiente:

- ✓ Consulta Externa 19,401
- ✓ Consulta de Emergencia 22,520
- ✓ Atenciones Materno 378
- ✓ Atenciones infantiles 50
- ✓ Egresos Hospitalarios 5,356
- ✓ Atención de Partos 1,368
- ✓ Atención de Cesáreas 283

5. OBJETIVOS:

a) General

Disminución de Morbimortalidad Materno Fetal y Neonatal

b) Específico

Mejoramiento de la atención, seguridad y calidad sanitaria para el binomio Madre-Bebé en el Hospital Nacional de Sensuntepeque

6. ESTRATEGIAS:

Para resolver la problemática descrita, el proyecto contempla la mejora de los factores clave de atención, calidad y seguridad en función de las usuarias y sus bebés. Dichos factores se concretizan mediante las estrategias de intervención siguientes:

- a. Adecuación del área de acceso de las emergencias obstétricas, y distribución funcional del servicio de hospitalización pediátrica.
- b. Equipamiento de la Sala de Atención de Partos Vaginales.
- c. Abastecimiento seguro de agua potable para los servicios hospitalarios.
- d. Suministro de Agua Caliente Sanitaria (A.C.S.) para procesos de higiene de pacientes y desinfección de implementos de uso hospitalario.
- e. Habilitación de un sistema de señalización de áreas públicas de circulación primaria en el complejo hospitalario.

7. DESCRIPCIÓN

El Hospital Nacional General de Sensuntepeque, se ubica aproximadamente a 92 kilómetros al este de San Salvador, en el Departamento de Cabañas, es el Hospital Departamental de segundo nivel de atención al que corresponde atender a una población 79,584 procedentes del área urbana y rural derivados de los 29 ECOS Familiares, 2 ECOS Especializados, y población del municipio de Nuevo Edén de San Juan (Departamento de San Miguel) y de la zona fronteriza de la Hermana República de Honduras.

Es importante mencionar que con la entrada en vigencia de la gratuidad de los servicios de salud en los establecimientos del Ministerio de Salud, la ampliación de la atención de médicos ginecólogos las 24 horas del día, el funcionamiento de la carretera Longitudinal del Norte, incremento en la población, y al alto índice de violencia; se ha incrementado la demanda de pacientes pediátricos y adultos a este centro hospitalario, mayormente en la especialidad de gineco-obstetricia y pediatría; escenario que exige satisfacer las necesidades apremiantes de servicios de salud obstetricias y pediátricos de la población, mediante **Mejoramiento de la atención, seguridad y calidad sanitaria para el binomio Madre-Bebé**, de tal forma que se atienda de manera ininterrumpidamente y libre de riesgos.

En ese sentido, el Hospital Nacional de Sensuntepeque cuenta con las áreas hospitalarias de Consulta Externa, Emergencia, Hospitalización, Área Administrativa y Servicios de Apoyo al Tratamiento del Paciente.

El Hospital cuenta con 50 camas censables; de las cuales 12 camas son para el servicio de gineco-obstetricia, 5 camas de trabajo de parto (no censables) 1 sala de expulsión y 1 quirófano para cesáreas y legrados.

POR LO QUE EL PROYECTO CONSISTE:

a. Construcción Funcional y Equipamiento del área de Atención de Emergencias Obstétricas (área construida 52.2 mts²)

- ✓ Vestíbulo (Entrada de Emergencia).
- ✓ Sala de Espera.
- ✓ Estación de Enfermeras/ Preparación de Pacientes
- ✓ Área de Toma de Ultrasonografía.
- ✓ Consultorio de Evaluación.
- ✓ Pasillo que comunica a Trabajo de Parto, con puertas de doble abatimiento para camillas.
- ✓ 1 Báscula de adulto con tallímetro
- ✓ 2 Doppler fetal portátil
- ✓ 2 Mesa de expulsión (atención de partos)
- ✓ 1 Monitor materno fetal sencillo
- ✓ 1 Monitor de signos vitales
- ✓ 1 Jabonera metálica de pedestal
- ✓ 1 Balde metálico para uso hospitalario de acero inoxidable, capacidad de 12 a 15 litros.
- ✓ 2 Banco giratorio ajustable de acero inoxidable
- ✓ 1 Canapé para examen universal
- ✓ 2 Cama Hospitalaria con atril y barandales incorporados
- ✓ 2 Gradilla de dos peldaños antideslizantes

b. Ampliación y readecuación funcional del servicio de Hospitalización Pediátrica (área construida 370 mts²)

- ✓ Estación de Enfermeras/ Preparación de Pacientes
- ✓ Área para hospitalización neonatos
- ✓ Área para hospitalización lactantes
- ✓ Área para hospitalización escolares
- ✓ Área para hospitalización pediátricos críticos
- ✓ Área para hospitalización pediátricos críticos aislados
- ✓ Consultorio de Evaluación.
- ✓ Área para comedor de niños y niñas.
- ✓ Área de juego para niños y niñas.
- ✓ Cuarto séptico

- ✓ Cuarto para almacenamiento temporal de desechos bio-infecciosos.

- c. Impermeabilización interna y externa del Tanque cisterna y Tanque Elevado
 - ✓ Tanque cisterna alto 7m x 10.70m, capacidad para 50mts³
 - ✓ Tanque elevado alto 3.80m x 4.23m, capacidad para 50mts³

- d. Funcionamiento del Sistema Solar Térmico para suministro de Agua Caliente Sanitaria (A.C. S.) a los servicios hospitalarios.
 - ✓ Sistema forzado de circuito cerrado para calentamiento de Agua Caliente Sanitaria (A.C.S.) de 12 colectores solares térmicos tipo industrial y un tanque de almacenamiento y distribución con capacidad de 1,500 litros, construido en acero inoxidable.
 - ✓ Sistema solar fotovoltaico para generación de electricidad en un potencia de 25kw

- e. Funcionamiento del sistema de señalización de ambientes internos y externos de circulación pública.
 - ✓ 260 rótulos identificación, prohibición y precaución en puertas y paredes.
 - ✓ 12 mapas, directorios, valla y direccionales.
 - ✓ 200 rutas de salida y evacuación en puertas, paredes y colgantes
 - ✓ 260 rótulos de identificación colgantes.

8. METAS

Mejorar la atención sanitaria para la población del municipio de Sensuntepeque y sus zonas aledañas, según las proyecciones de atenciones sanitarias que realizará el Hospital Nacional Sensuntepeque durante el año 2014, según el detalle siguiente:

- ✓ Atención de partos vaginales 1,350
- ✓ Atención de cesáreas 316
- ✓ Atención de neonatos 669
- ✓ Atención de lactantes 3,652
- ✓ Atención de escolares 3,257
- ✓ Consulta Emergencia de Obstetricia 1,858
- ✓ Estimado Anual de Usuarios, Personal y visitantes 179,010 que visitan el Hospital Nacional Sensuntepeque.

9. EMPLEO GENERADO:

El proyecto generará de manera directa 4 empleos (consiste en dos recursos médicos especialistas (ginecólogo y pediatra) y dos recursos de enfermería que se requiere para atender fortalecer a las áreas del centro de atención de emergencias obstétricas y el servicio de hospitalización pediátrica, con el fin de atender las 24 horas del día los 365 días del año.

10. **BENEFICIARIOS:**

a. Directos

El estimado de mujeres en edad fértil 17,734 perteneciente a la RISS Sensuntepeque.

b. Indirectos

81,627 habitantes del área de influencia.

11. **RESULTADO ESPERADO:**

- a. Emergencia obstétrica y servicio de hospitalización pediátrica readecuada y distribuida funcionalmente.
- b. Sala de Atención de Partos Vaginales equipada con 2 mesas de atención de partos y 1 lámpara cielitica de dos alas.
- c. Tanques de almacenamiento de agua potable impermeabilizados tanto en el interior como en el exterior, y eliminación de riesgo por falla estructural.
- d. Sistema de Solar Térmico suministrando Agua Caliente Sanitaria (A.C.S.) para procesos de higiene de pacientes y desinfección de implementos de uso hospitalario pediátrico y adulto.
- e. Habilitación de un sistema de señalización de áreas públicas de circulación primaria en el complejo hospitalario.

Sensuntepeque, marzo de 2014

RESPONSABLE:



Dra. Rosa América Hernández Reyes
Directora Hospital Nacional Sensuntepeque

ANEXO No. 1
“UBICACIÓN DEL ÁREA DE EMERGENCIA OBSTETRICA”



ANEXO No. 2
“HACINAMIENTO DE ÁREAS CRÍTICAS DE HOSPITALIZACIÓN PEDIÁTRICA”

MINISTERIO DE SALUD
DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA SANITARIA
UNIDAD DE PROYECTOS



ANEXO No. 2A
“HACINAMIENTO DE ÁREAS CRÍTICAS DE HOSPITALIZACIÓN PEDIÁTRICA”



ANEXO No. 2B

“HACINAMIENTO DE ÁREAS CRÍTICAS DE HOSPITALIZACIÓN PEDIÁTRICA”



ANEXO No. 3

“EQUIPO OBSOLETO E IRREPARABLE DE SALA DE ATENCIÓN DE PARTOS”

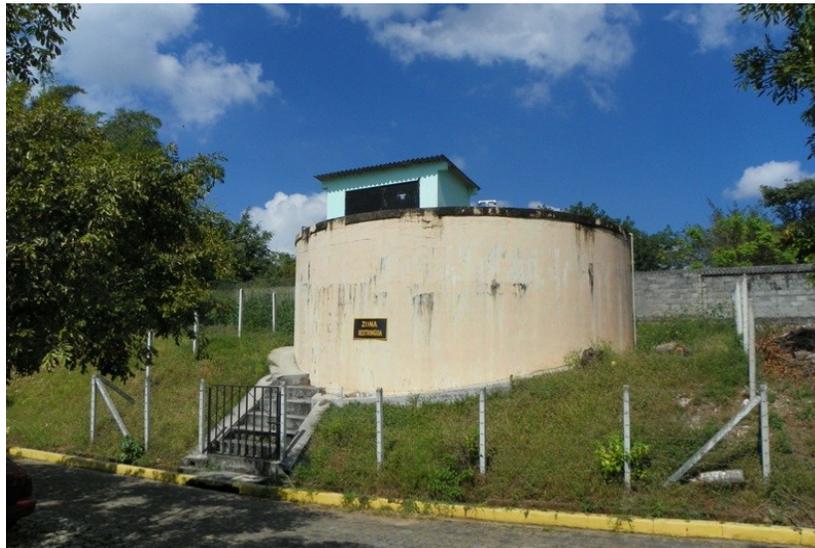


ANEXO No. 4

MINISTERIO DE SALUD
DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA SANITARIA
UNIDAD DE PROYECTOS
**“FILTRACIONES Y PELIGRO ESTRUCTURAL EN LOS TANQUES DE
ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE”**



ANEXO No. 4A
**“FILTRACIONES Y PELIGRO ESTRUCTURAL EN LOS TANQUES DE
ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE”**



ANEXO No. 5

**“INADECUADA MODALIDAD PARA CALENTAMIENTO DE AGUA PARA
HIGIENE DE PACIENTES Y LIMPIEZA DE INSTRUMENTOS HOSPITALARIOS”**



OBSERVACIÓN: Con el funcionamiento del **sistema térmico de calentamiento de agua**, se elimina este ambiente de peligro y se brindará un suministro seguro a los usuarios y personal.