



**PLAN MEDICO FUNCIONAL
IESS – HOSPITAL DE ESMERALDAS
2014**

APROBADO POR:

Dr. Mario Alejandro Durán Rodas
Director Médico Hospital IESS - ESMERALDAS

ELABORADO POR:

Ing. Viviana Aparicio Izurieta
Informática Hospital IESS - ESMERALDAS
Lcdo. Lenin Castillo Sosa
Estadístico Hospital IESS – ESMERALDAS
Lcda. Ángela Arias Medranda
Responsable Consulta Externa
Dr. Edison Cadena
Médico General Hospital IESS - ESMERALDAS

FUENTES:

Estadística del Hospital del IESS – Esmeraldas.
Indicadores de Salud, Ministerio de Salud Pública.
Manual del Modelo de Atención Integral de Salud – MAIS.
Instituto Nacional de Estadística y Censo / Fascículo Provincial de Esmeraldas /
2010

INDICE

INTRODUCCIÓN

CAPITULO I ENTORNO Y ANÁLISIS POBLACIONAL

CAPITULO II PLAN DE ESPACIOS ACTUAL

CAPITULO III PLAN DE ESPACIOS DE PROYECTOS DE AMPLIACIÓN

CAPITULO IV PLANOS Y GRAFICOS

INTRODUCCIÓN

Amparados en la Constitución Política del Ecuador, el gobierno nacional tiene el gran compromiso de mejorar la calidad de atención en los servicios de salud, para lo cual se han regido normas de fiel cumplimiento para las unidades y profesionales de la salud, que complementan la misión del Plan Nacional del Buen Vivir, como se enmarca en el Manual del Modelo de Atención Integral de Salud (MAIS).

El actual Plan Médico Funcional consiste en fijar las bases e identificar los determinantes que configuran y concretan las necesidades y demandas previsibles de los ciudadanos, con énfasis en nuestros derecho-habientes (afiliados, jubilados y beneficiarios); garantizando los niveles de calidad en los servicios, enmarcados en las políticas gubernamentales relacionadas al sector de salud.

El Hospital del IESS de Esmeraldas, es una institución de segundo nivel, de referencia provincial, sin fines de lucro, que promueve condiciones de vida saludable a la población, con cuatro especialidades básicas y sub-especialidades de acuerdo al perfil epidemiológico, brinda atención de prevención, promoción, curación y rehabilitación. Cuenta con una organización por servicios y procesos enfocada al usuario, que coordina con la Red Pública de Salud, cumpliendo normas y lineamientos del Sistema Nacional de Salud, con recurso humano preparado para atender con eficiencia, oportunidad, calidad y calidez.

Este plan médico además de establecer una estructura bien definida, expone soluciones y alternativas que en un futuro orienten a la capacidad resolutoria en la toma de decisiones en un marco de cambio continuo en las necesidades funcionales del Hospital IESS de

Esmeraldas. Propuesta planteada en conclusión al debido análisis situacional de: población, perfil demográfico, estructura hospitalaria, dotación de equipos, cartera de servicio y su cuantificación de demandas, recurso humano e índices hospitalarios según los indicadores de la salud pública.

CAPITULO I

DIAGNÓSTICO SITUACIONAL

El Hospital IESS de Esmeraldas se encuentra ubicado en las calles Colon y Eloy Alfaro, entre Rio Guayas y Loja (manzana), en la Parroquia 5 de agosto de la Provincia Esmeraldas, Cantón Esmeraldas, acreditado a nivel IESS por su nivel de complejidad como un Hospital de nivel II a partir del 24 de septiembre de 2010 por el Seguro General de Salud Individual y Familiar, debidamente amparada en el art. 108 de la Ley 2001-55 de Seguridad Social y la Resolución CD. 020.

MISIÓN

Prestar servicio de salud de calidad con calidez, sin fines de lucro, según el nivel de complejidad para los derecho-habientes de la Provincia de Esmeraldas; promoviendo condiciones de vida saludable a la población de acuerdo a los perfiles epidemiológicos que brinda la atención de prevención, promoción, curación y rehabilitación con procesos y servicios en concordancia con la Red Pública de Salud, en fiel cumpliendo normas y lineamientos del Sistema Nacional de Salud.

VISIÓN

Ser una entidad de salud moderna con personal altamente capacitado y motivado, con alto grado de empoderamiento de sus funcionarios, con infraestructura física adecuada, equipamiento de tecnología de punta que garantice las veinte y cuatro horas atención médica integral, de conformidad con el perfil epidemiológico del entorno; a fin de brindar la atención oportuna que satisfaga la necesidades y expectativas de los usuarios en su derecho constitucional del buen vivir.

ANTECEDENTES

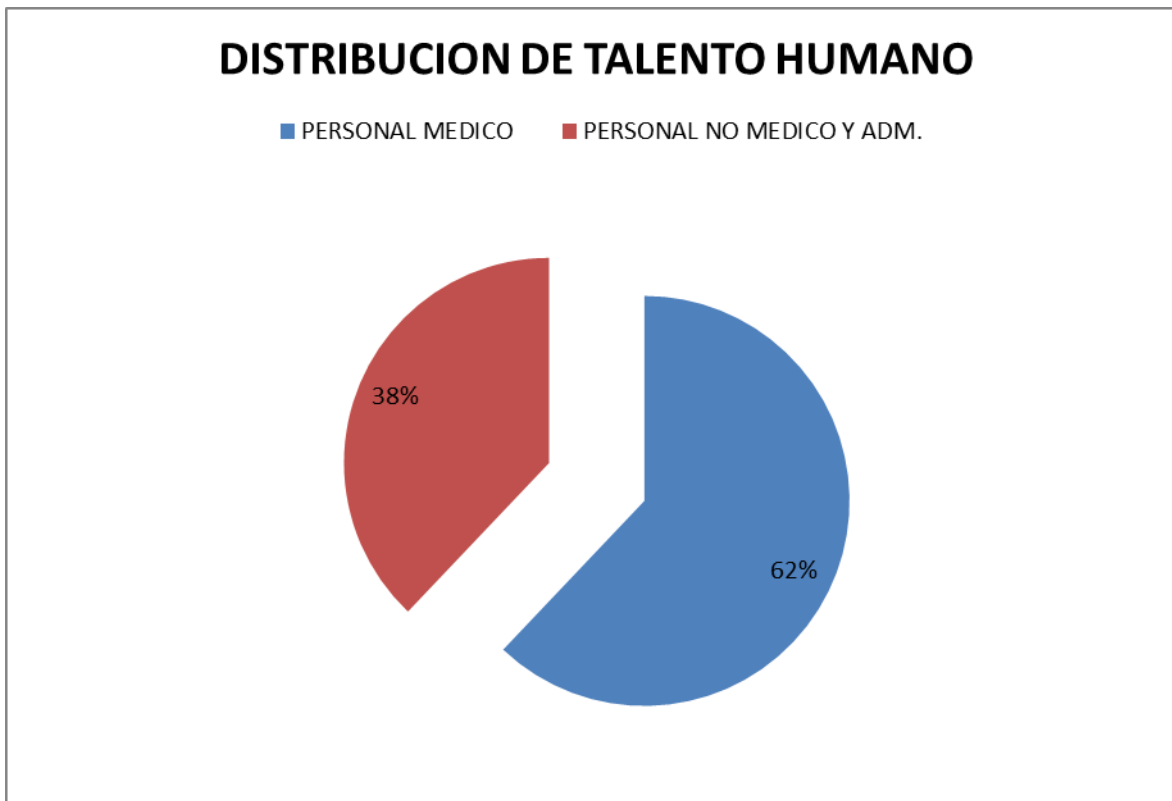
El Hospital IESS de Esmeraldas tuvo sus inicios en 1959 como un Dispensario Médico dedicado a la atención en la consulta externa. En 1961 se lo denomina como “CLINICA DEL IESS”; pero es hasta 1967 que hace apertura a la hospitalización con un total de 30 camas hospitalarias, creado para satisfacer las necesidades y atender el reclamo permanente de la clase afiliada, ya que las atenciones asistenciales eran encargadas en el Hospital Civil “Delfina Torres de Concha” con la asistencia de profesionales del IESS.

De acuerdo a las necesidades de los derecho-habientes y al incremento de la población esmeraldeña, que obliga una mayor cobertura; la institución se ha visto inmersa en el crecimiento tanto como en infraestructura como en personal médico, paramédico y administrativo.

CARTERA DE SERVICIOS

SERVICIOS:	HORAS DE ATENCIÓN
Consulta Externa:	
Cardiología	
Cirugía General	
Dermatología	
Endocrinología	
Gastroenterología	
Geriatría	
Ginecología	
Medicina General	
Medicina Interna	
Medicina Preventiva	
Neurología	
Obstetricia	
Odontología	
Otorrinolaringología	
Pediatría	
Traumatología	
Urología	
Hospitalización	24 horas /diarias
Emergencia	24 horas /diarias
Farmacia	24 horas /diarias
Rehabilitación	13 horas / diarias
Laboratorio	24 horas /diarias
Rayos x	24 horas /diarias
Curaciones e inyecciones	8 horas /diarias
Sala de partos	24 horas /diarias
Sala de recuperación	24 horas /diarias
Esterilización	24 horas /diarias
Litotripsia	2 horas /semanal
Endoscopias	24 horas /semanal
Ecocardiografía	8 horas /semanal
Electrocardiografía	8 horas /diarias
Ambulancia	24 horas /diarias
Visita domiciliaria	3 horas /diarias
Procedimientos médicos de odontología	

DISTRIBUCIÓN DEL RECURSO HUMANO DEL HOSPITAL IESS ESMERALDAS 2014



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: Departamento RR HH
Fecha: agosto 2014.

En el personal médico se encuentran agrupados los siguientes profesionales: Médicos especialistas, médicos generales, medico nutricionista, licenciadas/os en enfermería, licenciados/as de laboratorio, licenciadas/os en terapia física, auxiliares de enfermería las mismas que se conforman el 62% del personal que labora en la institución.

El personal administrativo con un 38% agrupa a un sinnúmero de profesionales y trabajadores que desempeñan funciones varias dentro del ámbito hospitalario.

DISTRIBUCION DEL PERSONAL MÉDICO Y ADMINISTRATIVO

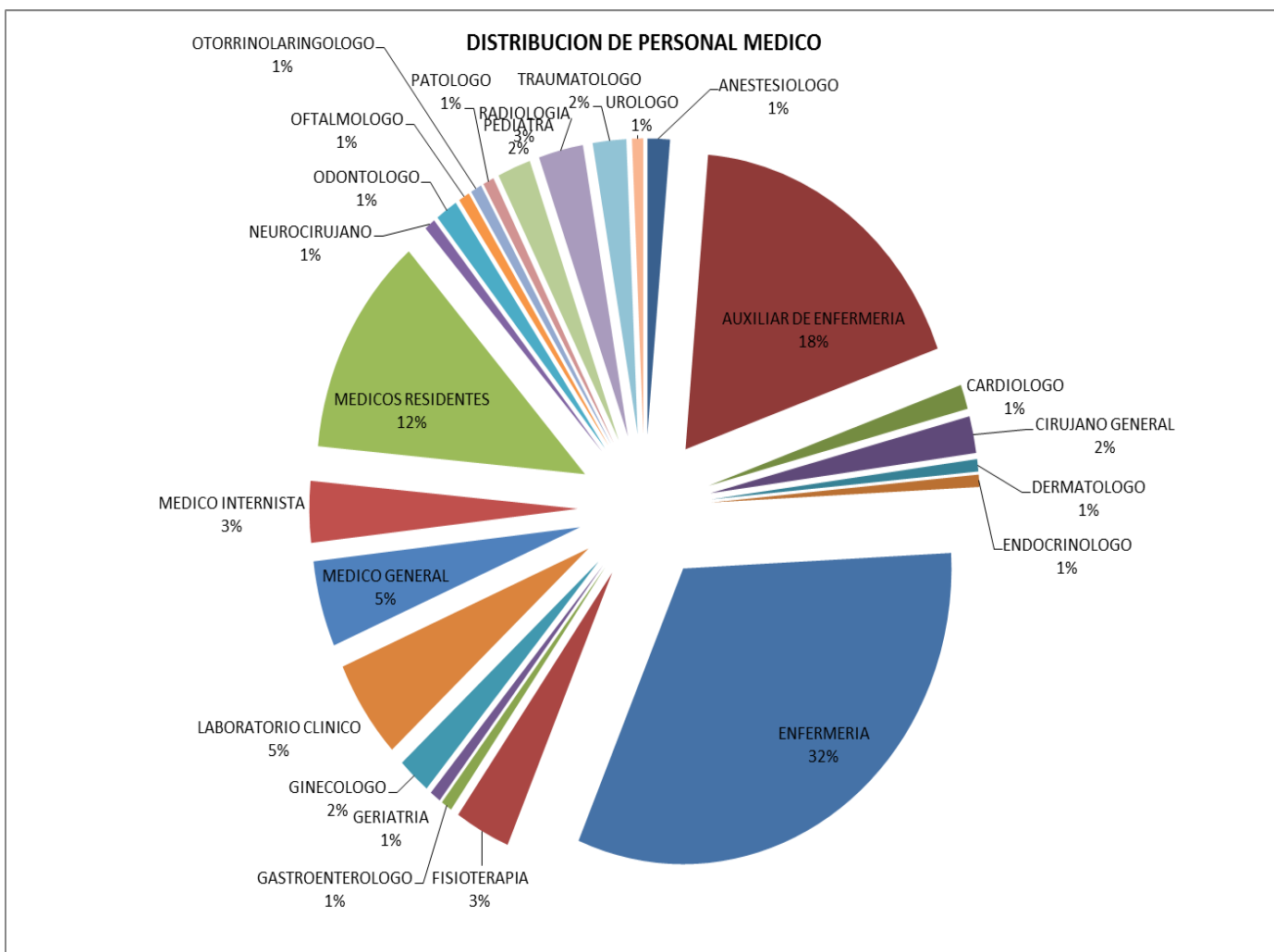
DISTRIBUCION DE PERSONAL MEDICO	CANTIDAD
PEDIATRA	3
CIRUJANO GENERAL	3
DERMATOLOGO	1
ENDOCRINOLOGO	1
TRAUMATOLOGO	3
GASTROENTEROLOGO	1
MEDICO GENERAL	7
CARDIOLOGO	2
GINECOLOGO	3
MEDICO INTERNISTA	5
NEUROCIRUJANO	1
OFTALMOLOGO	1
OTORRINOLARINGOLOGO	1
ENFERMERIA	47
UROLOGO	1
PATOLOGO	1
ANESTESIOLOGO	2
MEDICOS RESIDENTES	18
AUXILIAR DE ENFERMERIA	27
FISIOTERAPIA	5
GERIATRIA	1
LABORATORIO CLINICO	8
ODONTOLOGO	2
RADIOLOGIA	4
TOTAL	148
DISTRIBUCION DE AREAS NO MEDICAS Y ADMINISTRATIVAS	CANTIDAD
FARMACIA	9
BODEGA	4
DEPT FINANCIERO	8
ATENCION AL ASEGUR.	7
SISTEMAS	2
SECRETARIAS	4
DIRECCION TEC	2
DIRECCION ADM	4
DIRECCION MED	2
ESTADISTICA	1
SERVICIOS GENERALES	41
TALENTO HUMANO	2
TECN. NUTRI	1
ECONOMO	1
TRABAJO SOCIAL	3
TOTAL	91

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

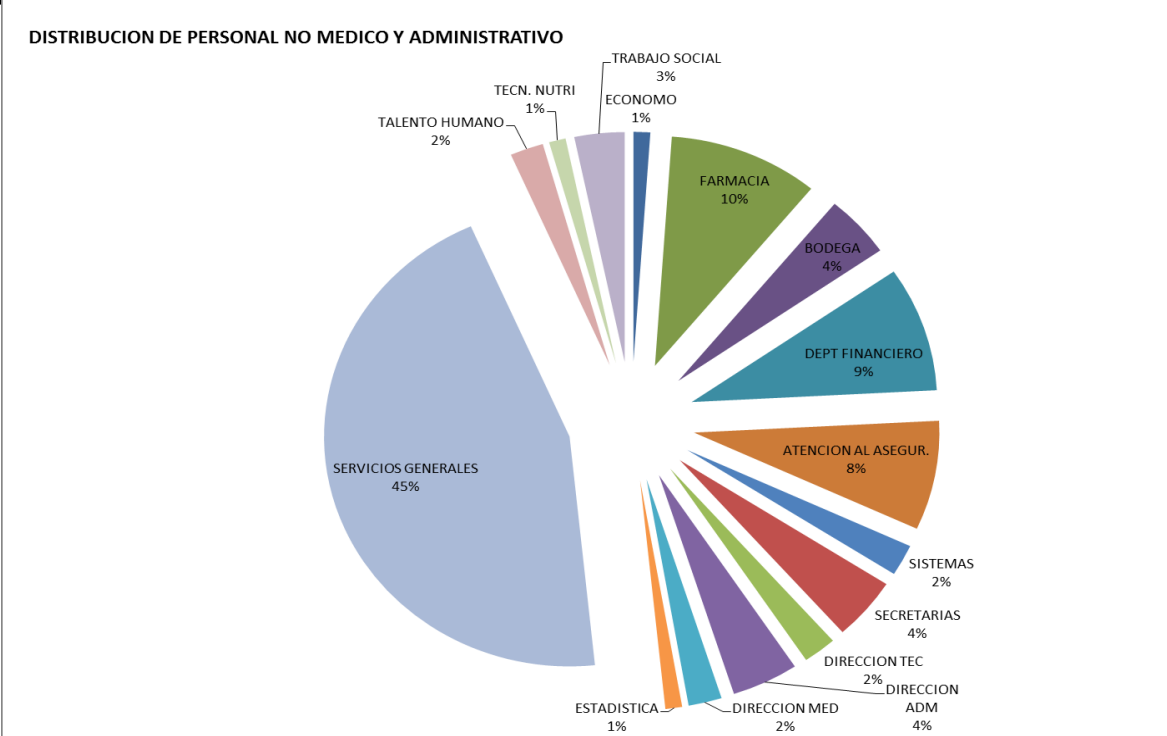
Fuente: Departamento RR HH

Fecha: agosto 2014.

DISTRIBUCION DEL PERSONAL MÉDICO Y ADMINISTRATIVO



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
 Fuente: Departamento RR HH
 Fecha: agosto 2014.



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento RR HH

Fecha: agosto 2014.



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento RR HH

Fecha: agosto 2014.

NOMBRAMIENTO	CONTRATO
120	119

ANALISIS DEL ENTORNO

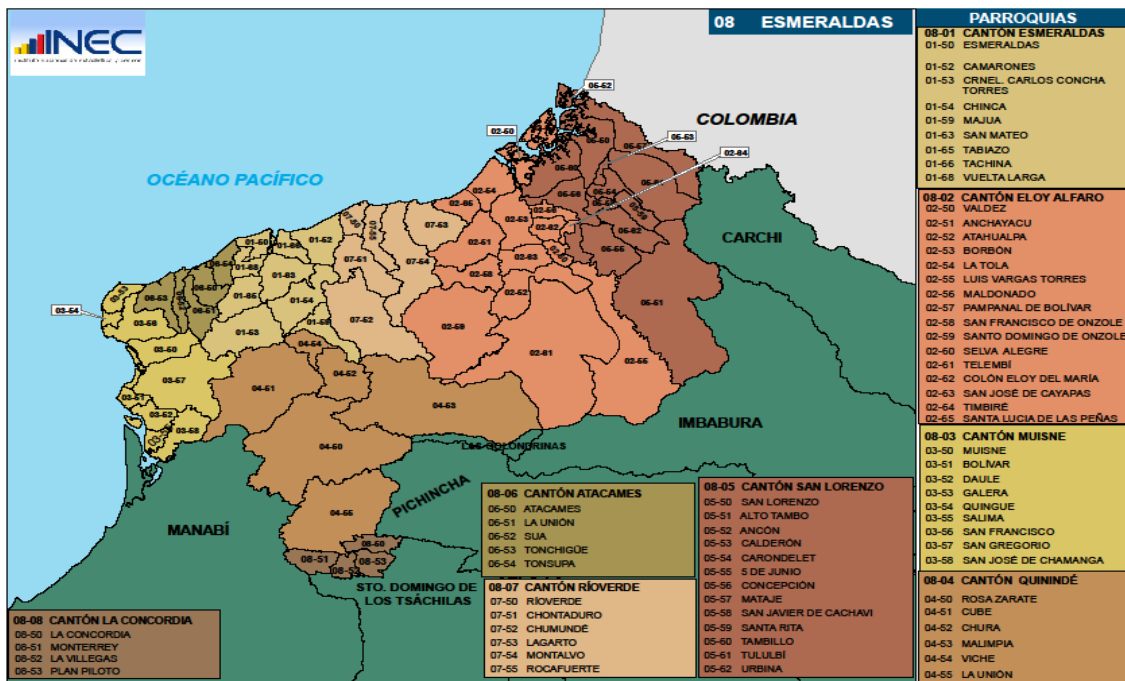
Pese a que existen otras Unidades de Atención del IESS en los cantones de: San Lorenzo y Quinindé, el actual Médico Funcional del Hospital IESS de Esmeraldas, toma referencia la provincia en su totalidad, ya que dichas unidades son de menor complejidad, por lo que este Nosocomio recibe pacientes referidos por dichas unidades.

CONTEXTO GEOGRÁFICO:

Esmeraldas, es una provincia asentada en una superficie de 15.239 km², ubicada al noroeste del litoral ecuatoriano, posee variedad de recursos naturales, el territorio es relativamente plano con pequeñas elevaciones que no superan los 300 metros de altura sobre el nivel del mar. Pertenece a la zona de planificación 1, comprendida también por las provincias de Sucumbíos, Carchi e Imbabura. Esta limitada al norte con Colombia, al sur con la provincia de Manabí y parte de la provincia de Pichincha, al este con la provincia Carchi, Imbabura y Pichincha, y al oeste con el Océano Pacífico.

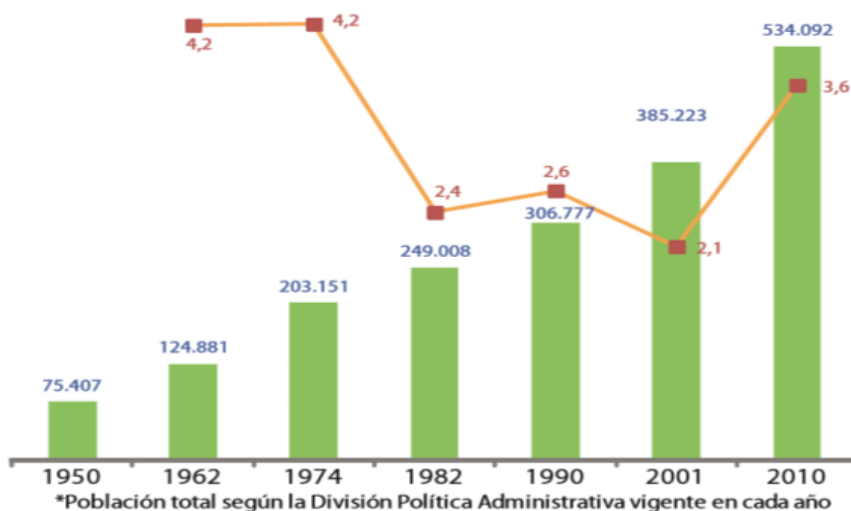
CONTEXTO POLÍTICO:

Dentro de la división política la provincia consta de siete cantones que son: Esmeraldas, Atacames, Eloy Alfaro, Muisne, Quinindé, San Lorenzo, y Río Verde. Así para los cantones Esmeraldas, Atacames, Muisne, Río Verde y San Lorenzo tienen su cabecera cantonal respectivamente del mismo nombre, mientras que el cantón Eloy Alfaro su cabecera cantonal es Valdez(Limones) y el cantón Quinindé su cabecera cantonal es Rosa Zárate.



CONTEXTO DEMOGRÁFICO:

Según datos estadísticos del Instituto Nacional de Estadística y Censo, en su Fascículo de Esmeraldas, Censo 2010 la provincia cuenta con un total de 534.092 habitantes, con una tasa de crecimiento de 3,6; y de los cuales el 50,8% son hombres y el 49,2% son mujeres.



DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE ESMERALDAS SEGÚN CANTONES AÑO 2010		
Cantón	Población	%
Esmeraldas	189504	35.48
Atacames	41526	7.78
Muisne	28474	5.33
Quinindé	122570	22.95
La Concordia	42924	8.04
San Lorenzo	42486	7.95
Eloy Alfaro	39739	7.44
Rioverde	26869	5.03
Total	534092	100.00

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: INEC

Fecha: agosto 2014.

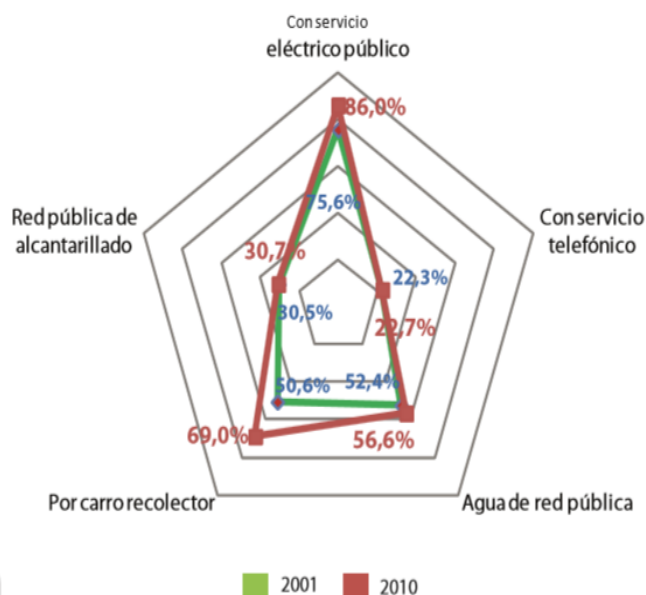
Observamos en la tabla que el mayor porcentaje corresponde al cantón de Esmeraldas con un 35% esto conlleva a que sea el cantón de mayor importancia en la provincia y de referencia para atención especializada.

Nivel de Pobreza en la Provincia

Sin duda la pobreza es un fenómeno complejo que muestra la efectividad o ineffectividad de los procesos para alcanzar el desarrollo; por lo que el INEC identificó este factor como concepto de las necesidades básicas insatisfechas NBI; el cual en nuestra provincia tiene un porcentaje de 78.3% hogares pobres y apenas el 21.7% no pobres.

SERVICIOS BÁSICOS

	2001	2010
SERVICIO ELÉCTRICO		
Con servicio eléctrico público	63.711	110.920
Sin servicio eléctrico y otros	20.538	17.990
SERVICIO TELEFÓNICO		
Con servicio telefónico	18.799	29.270
Sin servicio telefónico	65.450	99.640
ABASTECIMIENTO DE AGUA		
De red pública	44.123	73.007
Otra fuente	40.126	55.903
ELIMINACIÓN DE BASURA		
Por carro recolector	42.604	88.884
Otra forma	41.645	40.026
CONEXIÓN SERVICIO HIGIÉNICO		
Red pública de alcantarillado	25.674	39.606
Otra forma	58.575	89.304



De acuerdo al gráfico el cambio más representativo en comparación con el censo del 2001 se presentó en el servicio de eliminación de basura por carro recolector

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: INEC
Fecha: agosto 2014.

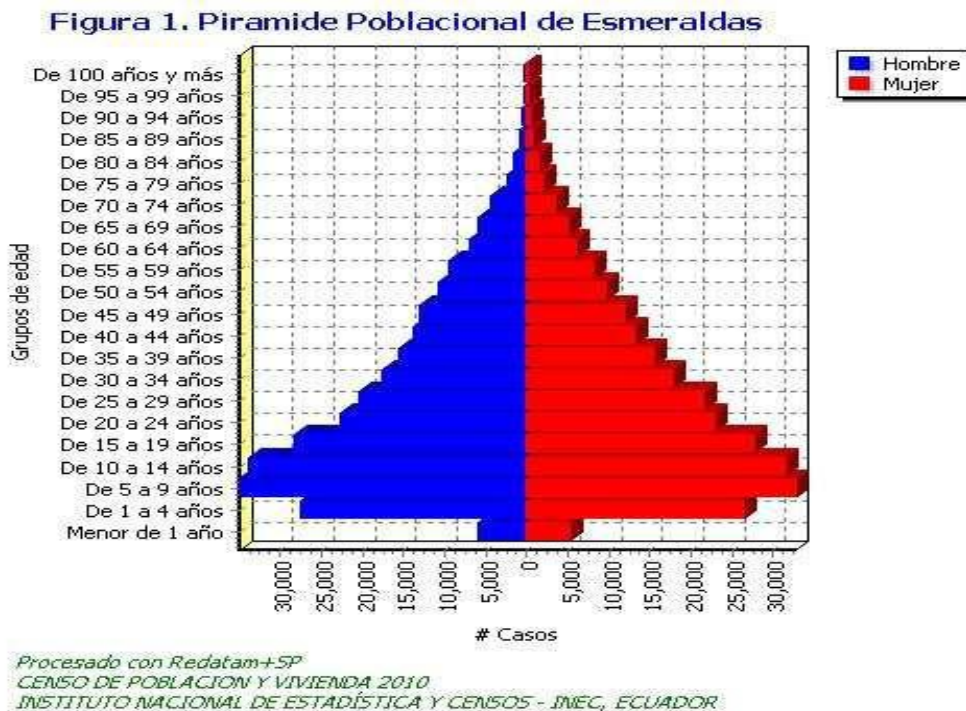
El índice de saneamiento básico es un promedio ponderado en cada una de las provincias; principalmente se pueden medir a partir de la transformación de un conjunto de variables en indicadores como:

- Agua de red pública con una cobertura en la provincia de 56.6% (poco más de la mitad de las viviendas)
- Red pública de alcantarillado, con una cobertura baja de apenas el 30,7% en la provincia.

Además es importante mencionar también que casi el total de las viviendas cuentan con servicio de energía eléctrica

CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN:

Rango de edades.-



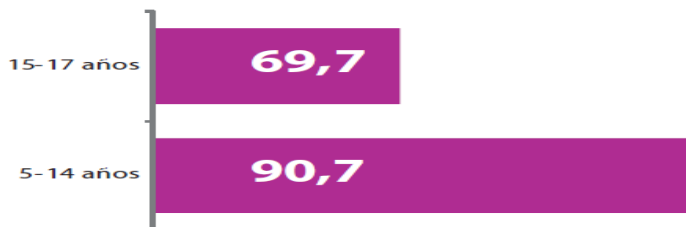
La pirámide de población de Esmeraldas representa a una población muy joven, con una base amplia característica de la alta fecundidad, una cúspide estrecha que refleja el bajo porcentaje de ancianos y una relación de hombres versus mujeres muy parecida con un índice de masculinidad de 97%.

CARACTERÍSTICAS DE LA EDUCACIÓN.-

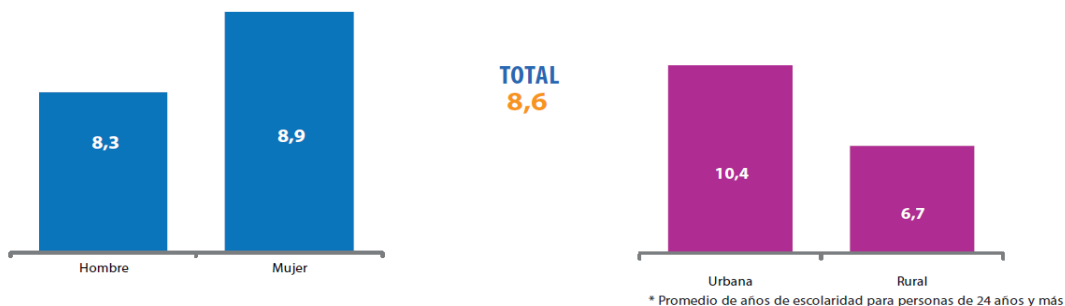
¿CUÁL ES EL ANALFABETISMO EN ESMERALDAS?



**Tasa de asistencia neta
Sistema educativo vigente**



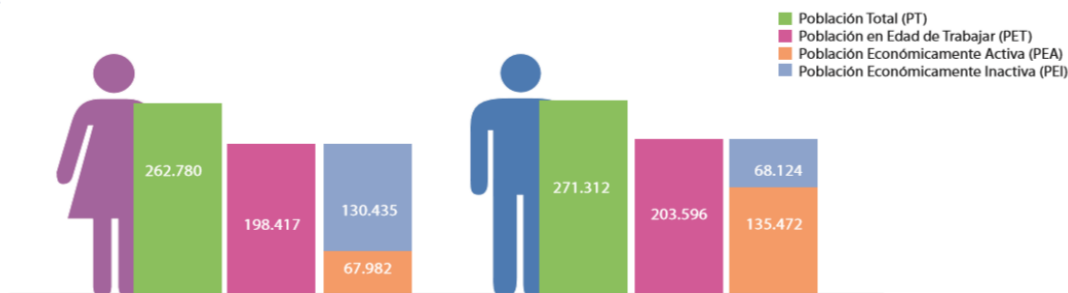
Promedio de años de escolaridad*



Se puede decir que relativamente el nivel de analfabetismo en la provincia es bajo; pues apenas el 9,8% de los pobladores de mayor edad a los 15 años, no saben ni leer, ni escribir.

ACTIVIDADES ECONÓMICAS DE LA POBLACIÓN.-

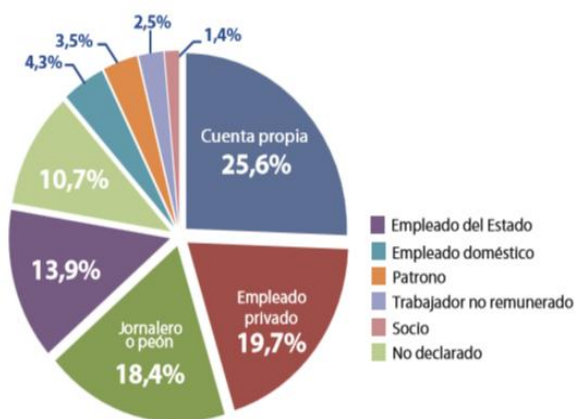
¿CUÁL ES LA ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA?



* La Población en edad de trabajar y la PEA se calculan para las personas de 10 años de edad y más.

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: INEC
Fecha: agosto 2014.

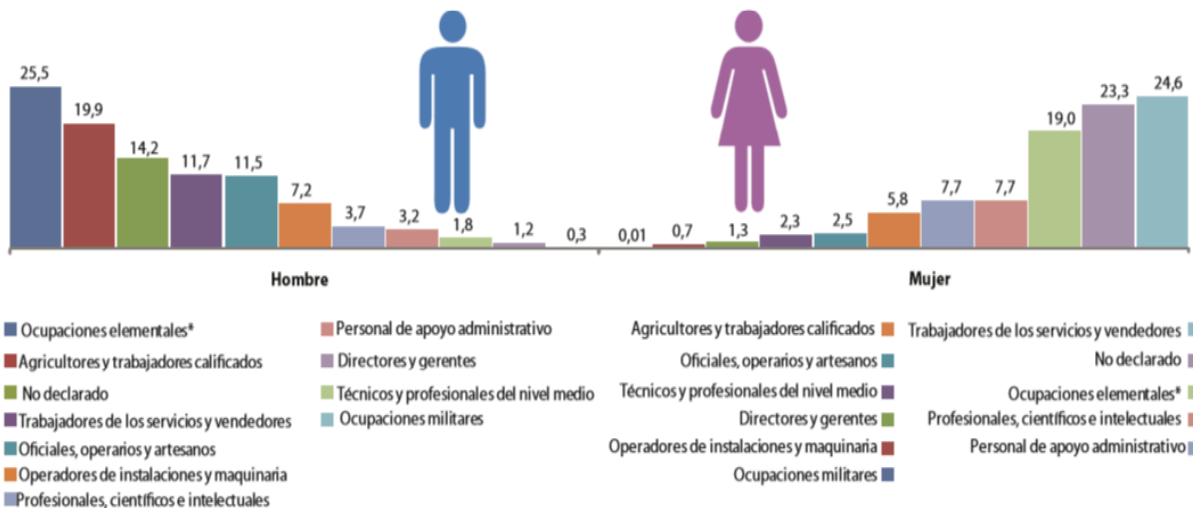
SITUACION LABORAL EN LA PROVINCIA DE ESMERALDAS



Ocupación*	Hombre	Mujer
Empleado privado	26.621	10.127
Cuenta propia	32.764	15.092
Jornalero o peón	31.917	2.566
Empleado u obrero del Estado, Municipio o Consejo Provincial	13.668	12.350
No declarado	11.209	8.837
Empleada doméstica	908	7.094
Patrono	4.408	2.104
Trabajador no remunerado	2.978	1.645
Socio	1.793	908
Total	126.266	60.723

*Personas ocupadas de 10 años y más.

¿DE QUÉ TRABAJAN LOS ESMERALDEÑOS?



*Se refiere a limpiadores, asistentes domésticos, vendedores ambulantes, peones agropecuarios, pesqueros o de minería, etc.

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: INEC

Fecha: agosto 2014.

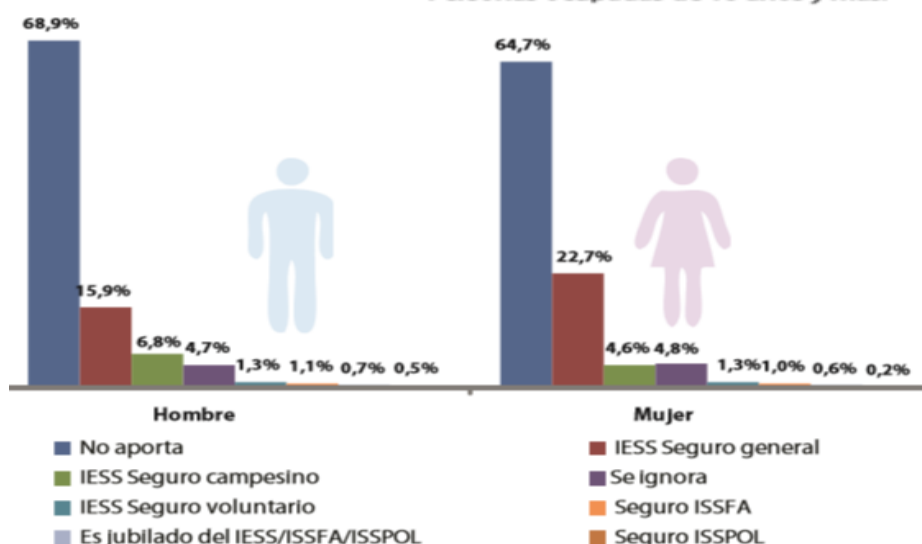
La calidad del clima y la fertilidad de la tierra esmeraldeña permiten la producción de cacao, arroz, maíz, palma africana, albaca y una gran variedad de frutas tropicales y entre las principales especies forestales están el chandul, balsa, laurel, guayacán y tangeré; razón por

La cual se manifiesta, que la agricultura está entre las principales ocupaciones de la población esmeraldeña; sin olvidar que el puerto es de gran importancia para esta ocupación, pues aquí se exporta principalmente madera y astilla, además el banano y otros productos agrícolas. El puerto de Balao es el puerto petrolero de Ecuador, la refinería de Esmeraldas constituye un puntal en la economía provincial y nacional.

TIPOS DE ASEGURAMIENTO DE LOS ESMERALDEÑOS.-

Aporte o afiliación*	Personas
No aporta	118.426
IESS Seguro general	31.871
IESS Seguro campesino	10.687
Se ignora	8.320
IESS Seguro voluntario	2.315
Seguro ISSAFA	1.839
Es jubilado del IESS/ISSFA/ISSP	1.100
Seguro ISSPOL	749

*Personas ocupadas de 18 años y más.



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: INEC
Fecha: agosto 2014.

OFERTA ACTUAL DE LOS SERVICIOS DE SALUD

En la provincia de Esmeraldas los servicios de salud están provistos por el MSP, con unidades operativas desconcentradas, distribuidas en toda la provincia, según el grado de complejidad y capacidad resolutive, formados en base a la RED PÚBLICA DE SALUD, divididos de la siguiente manera:

RED PÚBLICA

- El MSP cuenta con unidades de segundo nivel como 5 hospitales cantonales, 1 Hospital Provincial “Delfina Torres de Concha”, y 1 maternidad; además, unidades de primer nivel de atención en un total de 23 puestos de salud, 76 sub-centros de salud, 5 centros de salud.

RED INTERNA

- La cobertura del IESS: cuenta con el Hospital IESS de Esmeraldas, la Unidad de Atención Ambulatoria de San Lorenzo, el CAA de Quinindé y 34 Dispensarios Médicos Campesino.

RED COMPLEMENTARIA

- 4 Clínicas, 80 consultorios médicos, 50 odontológicos, 16 laboratorios clínicos, consultorios de rehabilitación.

**DESARROLLO DE LA RED DE SERVICIOS
COBERTURA IESS**

DIRECCION Y UBICACIÓN			UNIDAD DE SALUD	NIVEL UNIDAD DE SALUD	PERSONAL OPERATIVO		
CANTON	PARROQUIA	RECINTO	DISPENSARIOS		MEDICO TRATANTE	ODONTOLOGO	AUXILIAR DE ENFERMERIA
ESMERALDAS	5 De Agosto			Hospital Nivel II	38	2	48
SAN LORENZO				Unidad de Atención Ambulatoria	3 M.G.	1	3
QUININDÉ	Rosa Zarate			Unidad de Atención Ambulatoria	3	2	5
ATACAMES	Tonsupa	Tonsupa	Tonsupa	DISPENSARIOS COMUNALES	13	15	34
	La Unión	Boca de Tazone	Boca de Tazone				
	Tonchigue	Estero Ancho	Estero Ancho				
	Tonchigue	Tonchigue	Tonchigue				
ELOY ALFARO	Anchayacu	San Agustín No 1	Boca del María				
	Anchayacu	San Agustín No 2	San Agustín No 2				
	La Tola	Las Peñas	Las Peñas				
	San José	Playa Grande	Playa Grande				
	Sto. Domingo	Colón de Onzole	Colón de Onzole				
ESMERALDAS	Camarones	La Carmelita	La Carmelita				
	Carlos Concha	Carlos Concha	Carlos Concha				
	Chinca	Chigue	Chigue				
	Majua	Isla San Juan	Isla San Juan				
	San Mateo	Timbre	Timbre				
	Tabiazo	Tacole	Tacole				
MUISNE	Galera	Quingue	Quingue				
	San Fco. Del Cabo	San Fco. Del Cabo	Tongorachi				
	San Gregorio	Boca del Sucio	Boca del Sucio				
	San Gregorio	Tres Vías	Tres Vías				
QUININDE	Churra	Uve	Uve				
	Malimpia	Arenales	Arenales				

HOSPITAL DE ESMERALDAS

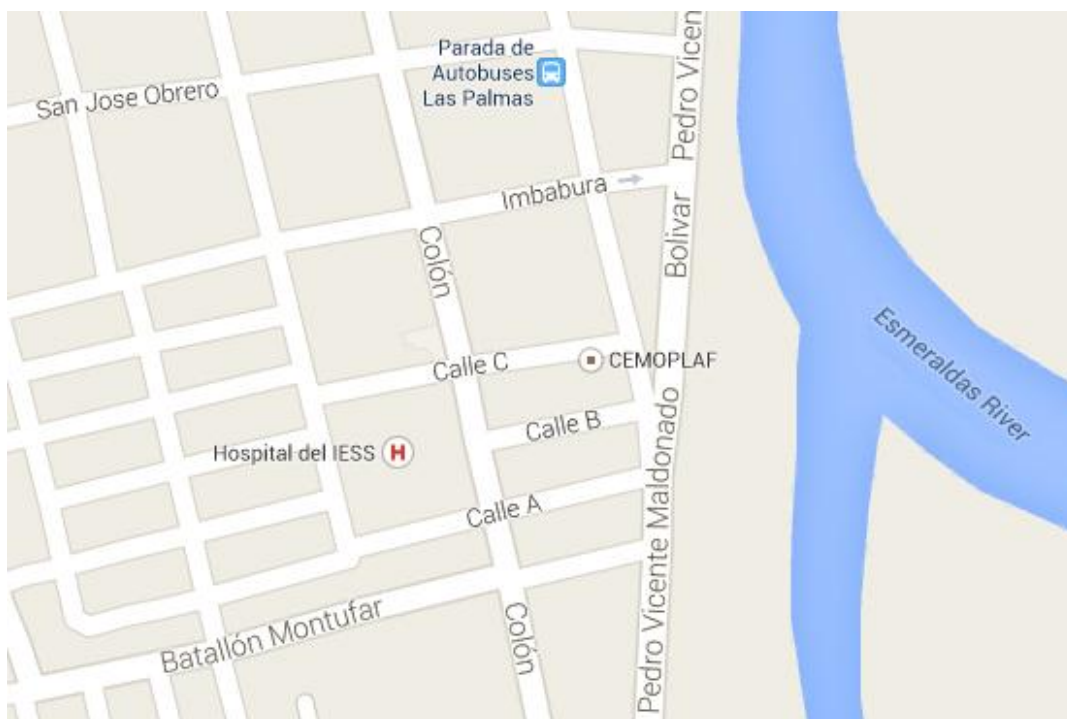
		El Cedro Ronca Tigrillo	El Cedro Ronca Tigrillo				
	Rosa Zarate	Las Golondrinas Herrera Mancha de Caña	Las Golondrinas Herrera El Libertador				
RIOVERDE	Chontaduro Chumunde Lagarto Montalvo	Sandoval Meribe Lagarto Walte	Sandoval Meribe Lagarto Walte				
SAN LORENZO	Ancón	Pampanal de Bolívar	Changuaral				
	Carondelet	La Boca	La Boca				
	Concepción	Guayabal	Guayabal				
	Ricaurte	Ricaurte	Ricaurte				

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: MSP.

Fecha: agosto 2014.

INFRAESTRUCTURA VIAL



Se encuentra a 300Km de la Capital de la República, aproximadamente 7 horas de distancia en transporte público y 5 horas en transporte particular. La distancia a otras de las grandes ciudades del país como Guayaquil es de 447Km; estas dos vías de comunicación sirven para acceder a servicios de tercer nivel de complejidad.

La red vial interna está constituida básicamente por una carretera que bordea la costa uniendo San Lorenzo, Borbón, La Tola, Lagarto, Montalvo, Rocafuerte, Río Verde, Camarones, Tachina y San Mateo; otras vías son: Esmeraldas -Quinindé (Rosa Zarate) con rumbo a Santo Domingo y Quito; y la ruta del Sol: Esmeraldas, Atacames, Súa, Tonchigüe, El Salto, Muisne, Chamanga.

La red ferroviaria Quito - San Lorenzo se halla en rehabilitación total, desde estaciones vías y locomotoras y se espera su reapertura en el 2015.

El Aeropuerto Internacional “General Rivadeneira”, localizado en la población de Tachina, presta servicio a los vuelos nacionales e internacionales.

El Puerto de la Provincia de Esmeraldas brinda comunicación marítima y comercial con el resto del mundo.

DEMANDA DE SERVICIOS

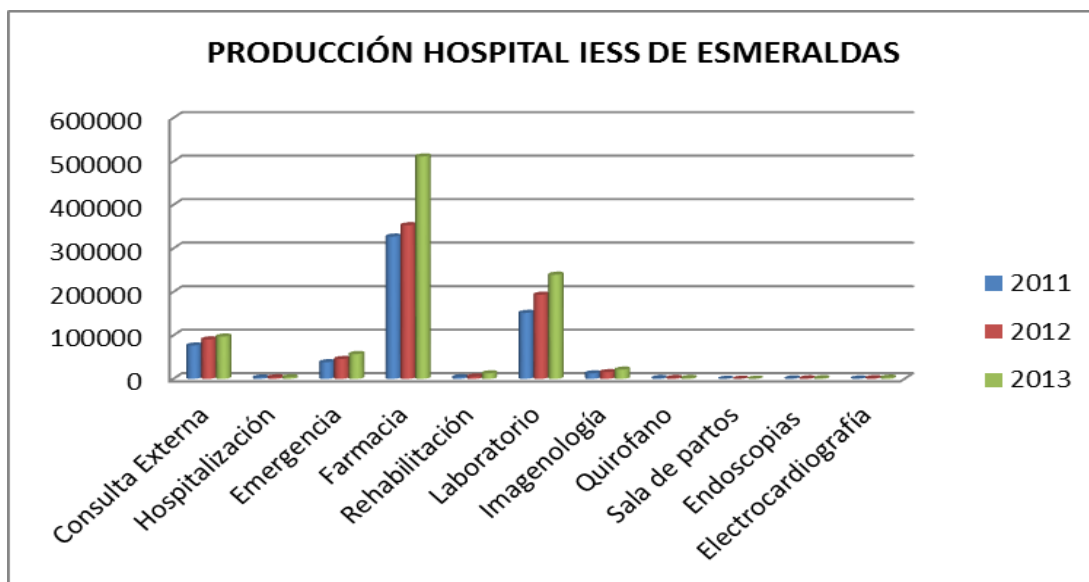
POBLACION: 534.092 habitantes en la provincia.

POBLACIÓN AFILIADA: 57.591 afiliados al SGSIF,
9.963 jubilados y pensionistas,
48.878 afiliados al Seguro Social Campesino.

PRODUCCIÓN HOSPITAL IESS DE ESMERALDAS

SERVICIOS	2011	2012	2013
Consulta Externa	76638	90703	97332
Hospitalización	3293	3624	3828
Emergencia	38315	45624	57043
Farmacia	327226	353233	511376
Rehabilitación	3686	5254	12741
Laboratorio	151654	193494	239439
Imagenología	12718	15435	21257
Quirófano	1883	2193	2232
Sala de partos	158	218	220
Endoscopias	1080	1150	1573
Electrocardiografía	962	1836	2780

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: departamento estadística H. IESS
Fecha: agosto 2014.



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
 Fuente: Departamento Estadística H.IESS
 Fecha: agosto 2014.

Se observa un crecimiento progresivo de la cobertura de atención en todos los servicios consecuente al crecimiento poblacional, atención integral de calidad.

En los últimos años se ha visto un crecimiento poblacional de la provincia bastante considerable, esto ha ocasionado que las necesidades para la atención de los servicios de salud han aumentado es por ello que se ve reflejado a diario la incapacidad resolutive del Hospital del IESS Esmeraldas, que no cuenta con la infraestructura ni el talento humano necesario para atender a las necesidades de la población, la mayoría de las ocasiones es

necesario transferir un paciente a casas de salud de Quito, Guayaquil o Santo Domingo por no contar con espacio físico, tecnología, insumos y medicamentos necesarios para tratamientos específicos.

CONSULTA EXTERNA

Las especialidades y la producción de la consulta externa, en los años 2011, 2012 y 2013 fue la siguiente:

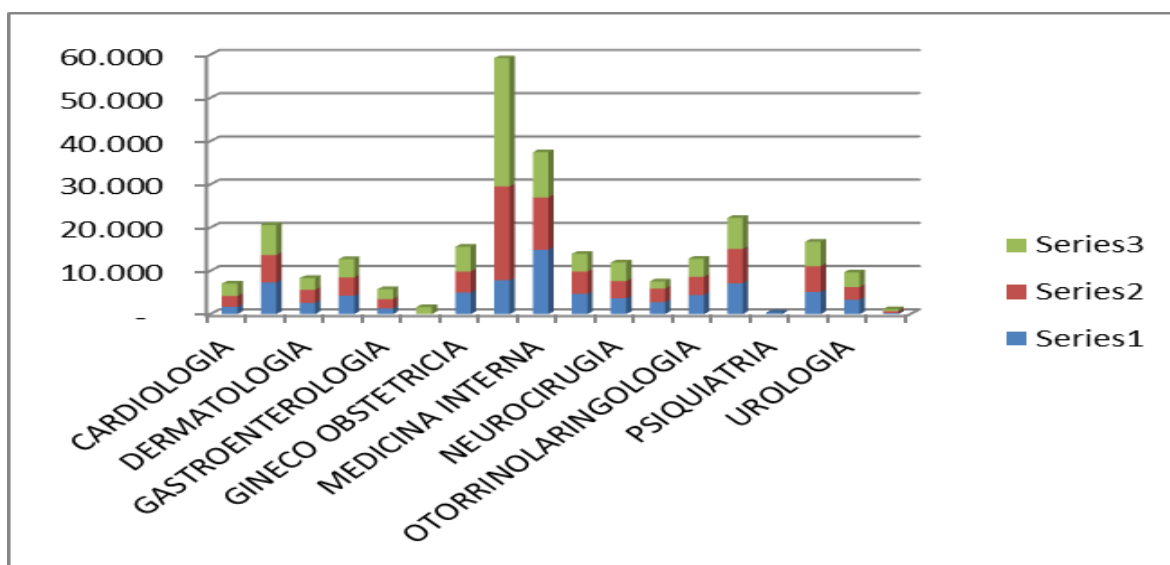
ESPECIALIDADES	2011		2012		2013		2014
	TOTAL MEDICOS	TOTAL DE CONSULTAS %	TOTAL MEDICOS	TOTAL DE CONSULTAS %	TOTAL MEDICOS	TOTAL DE CONSULTAS %	TOTAL MEDICOS
CARDIOLOGIA	1	2.16	1	2.79	1	2.95	1
CIRUGIA GENERAL	3	9.6	3	6.96	3	7.14	3
DERMATOLOGIA	1	3.4	1	3.3	1	2.77	1
ENDOCRINOLOGIA	1	5.52	1	4.67	1	4.35	1
GASTROENTEROLOGIA	1	1.73	1	2.38	1	2.35	1
GERIATRIA					1	1.68	1
GINECO OBSTETRICIA	2	6.52	3	5.39	3	5.84	4
MEDICINA GENERAL	7	10.21	5	23.98	7	30.42	12
MEDICINA INTERNA	3	19.41	3	13.37	3	10.76	4
MEDICINA PREVENTIVA	1	6.09	1	5.68	1	4.21	1
NEUROCIRUGIA	1	4.78	1	4.38	1	4.41	1
OFTALMOLOGIA	1	3.62	1	3.45	1	1.67	1
OTORRINOLARINGOLOGIA	1	5.74	1	4.67	1	4.28	1
PEDIATRIA	2	9.34	2	8.73	2	7.38	3
PSIQUIATRIA	0	.49					
TRAUMATOLOGIA	2	6.68	2	6.57	2	5.81	3
UROLOGIA	1	4.34	1	3.22	1	3.51	1
OTRAS	1	.37	1	.45	1	.47	1
TOTAL en número de atenciones	29	76.638	28	90.703	31	97332	40

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

Fecha: agosto 2014.

ATENCIONES EN LA CONSULTA EXTERNA HOSPITAL IESS ESMERALDAS



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

Fecha: agosto 2014.

Podemos ver un decremento en la producción de consulta externa y esto se debe al aumento de atenciones a afiliados este aumento causa que su producción sea menos eficaz y eficiente al pasar de los años a excepción de medicina general ya que existe una migración de los afiliados de las demás especialidades hacia esta, cabe indicar que este aumento en medicina general no es sinónimo de calidad de atención.

La consulta externa de la institución, se encuentra dividida en dos bloques grandes por lo que ha sido denominada por:

- Consulta Externa n°1, se encuentra ubicada en la planta baja, lado derecho de la entrada principal y está dotada de 10 consultorios, y
- Consulta 2 se encuentra ubicada en la parte posterior izquierda del edificio del hospital del IESS, dotado por 8 consultorios;

Además el hospital se encuentra arrendando 3 consultorios para el servicio de pediatría; súmese a ello que dada la demanda del servicio que ha ido incrementando anualmente como podemos ver en la gráfica anterior, se contrataron para el 2014, 9 especialistas por lo que se ha visto en la necesidad de adecuar dos consultorios en el área de emergencia y 2 en el área administrativa.

Los consultorios son compartidos hasta por tres médicos diariamente, lo mismo que ha generado molestias de ubicación tanto en los médicos como en los usuarios. Esto también ha provocado que los horarios de atención sean muy elaborados, es decir, médicos que atienden a las 7h00, hasta las 9h00, y luego regresan en la tarde para atención restante. Otros médicos ante la falta de consultorios atienden en la mañana en un consultorio y en la tarde en otros consultorios y diariamente se acomodan en la medida en que puedan estar libres estos espacios.

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO

El perfil de morbilidad y mortalidad en el área de la consulta externa está dado principalmente por enfermedades transmisibles. De la morbilidad atendida durante el año 2013 se deduce que corresponde principalmente a prestaciones simples y el interés de orientarse hacia atenciones más especializadas.

MORBILIDAD EN CONSULTA EXTERNA

En las primeras diez causas de morbilidad general en consulta externa atendidas, hay un predominio de los trastornos crónicos degenerativos seguido de las enfermedades transmisibles de modo tal que la gran mayoría de las afecciones infecciosas están siendo tratadas en el primer nivel de atención. A continuación detallaremos las 10 primeras causas de morbilidad en el año 2013, de algunas de las especialidades de la consulta externa de esta casa de salud:

MORBILIDAD ATENDIDA EN LA CONSULTA EXTERNA H. IESS ESMERALDAS

GASTROENTEROLOGIA	
CIE - 10	ENFERMEDAD
K295	GASTRITIS CRONICA, NO ESPECIFICADA
K297	GASTRITIS , NO ESPECIFICADA
K30	DISPEPSIA
K21	ENFERMEDAD DEL REFLUGO GASTRICO
K25	ULCERA GASTRICA
KS91	OTRAS GASTRITIS AGUDA
K29	GASTRITIS Y DUODENITIS
K51	COLITIS ULCERATIVA
K57	ENFERMEDAD DIVERTICULAR DEL INTESTINO
K58	SINDROME DEL COLON IRRIABLE
GINECO OBSTERICIA	
CIE - 10	ENFERMEDAD
Z35	SUPERVISION DE EMBRAZO DE ALTO RIESGO
B373	CANDIDIASIS DE LA VULVA Y LA VAGINA
N951	ESTADOS MENOPAUSICOS Y CLIMATERICOS FEMENINOS
N644	MASTODINIA
O200	AMENAZA DE ABORTO
C538	LESION DE SITIOS CONTIGUOS DEL CUELLO DEL UTERO

MEDICINA CURATIVA (GENERAL)	
CIE - 10	ENFERMEDAD
I10	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)
E11	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE
M545	LUMBAGO NO ESPECIFICADO
N30	CISTITIS
D50	ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO
G442	CEFALEA DEBIDO A TENSION
J03	AMIGDALITIS AGUDA
K29	GASTRITIS Y DUODENITIS
B82	PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION
E80	TRASTORNOS DEL METABOLISMO DE LAS PORFIRINAS Y DE LA BILIRRUBINA
MEDICINA INTERNA	
CIE - 10	ENFERMEDAD
E11	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE
E119	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE, SIN MENCION DE COMPLICACION
E782	HIPERLIPIDEMIA MIXTA
G44	OTROS SINDROMES DE CEFALEA
I10	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)
J44	OTRAS ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS CRONICAS
K29	GASTRITIS Y DUODENITIS
M13	OTRAS ARTRITIS
PEDIATRIA	
CIE - 10	ENFERMEDAD
B82	PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION
B829	PARASITOSIS INTESTINAL, SIN OTRA ESPECIFICACION
B89	ENFERMEDAD PARASITARIA NO ESPECIFICADA
D50	ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO
E441	DESNUTRICION PROTEICOALORICA LEVE
E440	DESNUTRICION PROTEICOALORICA MODERADA
E568	DEFICIENCIA DE OTRAS VITAMINAS
E66	OBESIDAD
J00	ENFERMEDAD DEL SISTEMA RESPIRATORIO
J20	BRONQUITIS AGUDA
CARDIOLOGIA	

CIE - 10	ENFERMEDAD
I10	HIPERTENSION ESENCIAL (PRIMARIA)
I119	ENFERMEDAD CARDIACA HIPERTENSIVA, SIN INSUFICIENCIA CARDIACA
I110	ENFERMEDAD CARDIACA HIPERTENSIVA, CON INSUFICIENCIA CARDIACA
I252	INFARTO ANTIGUO DEL MIOCARDIO
I50	INSUFICIENCIA CARDIACA
F41	OTROS TRASTORNOS DE ANSIEDAD
G442	CEFALEA DEBIDA A TENSION

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

Fecha: agosto 2014.

HOSPITALIZACIÓN

El Servicio de Hospitalización del IESS de Esmeraldas, se encuentra ubicado en la planta alta y está constituido por dos bloques: al lado izquierdo, sala de mujeres con 9 habitaciones, de una, dos o tres camas, con un total de 21 pacientes; y al lado derecho, sala de hombres, con 11 habitaciones, de una, dos o tres camas, con un total de 24 pacientes. Con un totalizado de 45 Camas hospitalarias, como se establece en el siguiente cuadro:

POR N° DE CAMAS	SALA DE MUJERES		SALA DE HOMBRES		TOTAL HOSPITALIZACIÓN	
	Habitaciones	Camas	Habitaciones	Camas	Habitaciones	Camas
1	2	2	3	3	5	5
2	4	8	5	10	9	18
3	1	3	1	3	2	6
4	2	8	2	8	4	16
TOTAL	9	21	11	24	20	45

INDICADORES HOSPITALARIOS

AÑOS	DIAS ESTADA	DIARIO DE CAMAS OCUPADAS	GIRO DE CAMA	INTERVALO DE GIRO	DIARIO DE EGRESOS
2011	4,2	37,8	73	0,8	9,02

HOSPITAL DE ESMERALDAS

2012	3,9	38,6	80,3	0,6	9,92
2013	9,87	40,53	84,8	0,42	10,46

DEMANDA INSATISFECHA

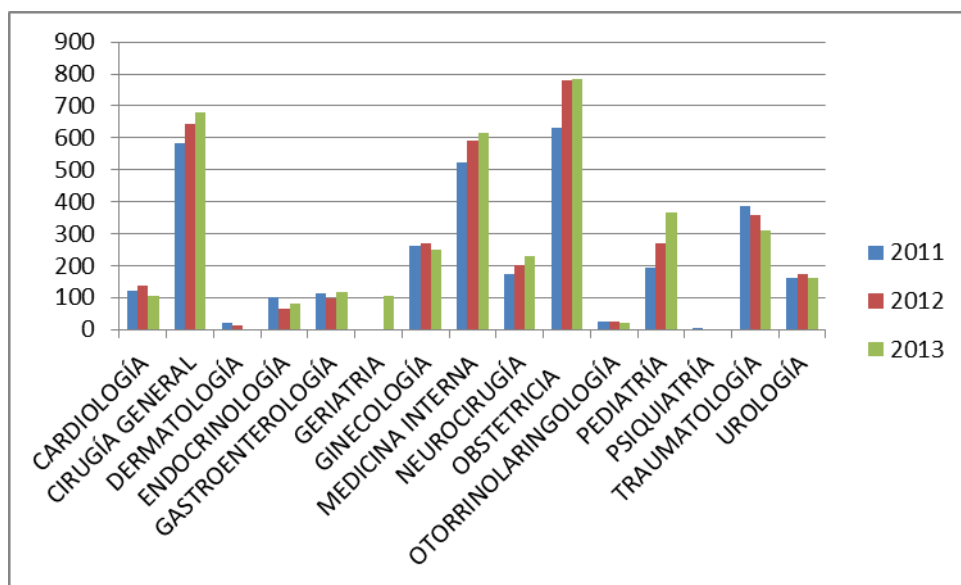
A pesar de los frecuentes intentos de incrementar el número de camas y la capacidad resolutive del hospital del IESS Esmeraldas, tenemos que las personas que requieren internación son atendidas por Emergencia y son internados en camas de observación en el Área de Emergencia, que no son adecuadas para el caso.

PRODUCCIÓN POR ESPECIALIDAD

ESPECIALIDADES	2011	2012	2013
	%	%	%
CARDIOLOGÍA	3,64	3,78	2,80
CIRUGÍA GENERAL	17,70	17,74	17,79
DERMATOLOGÍA	0,58	0,30	0,00
ENDOCRINOLOGÍA	3,13	1,82	2,09
GASTROENTEROLOGÍA	3,40	2,62	3,06
GERIATRIA	0,00	0,00	2,74
GINECOLOGÍA	7,95	7,48	6,53
MEDICINA INTERNA	15,88	16,31	16,04
NEUROCIRUGÍA	5,31	5,60	5,96
OBSTETRICIA	19,13	21,50	20,48
OTORRINOLARINGOLOGÍA	0,70	0,72	0,52
PEDIATRÍA	5,92	7,42	9,61
PSIQUIATRÍA	0,06	0,00	0,00
TRAUMATOLOGÍA	11,72	9,88	8,12
UROLOGÍA	4,86	4,83	4,26
Total en número de Aten.	3293	3624	3828

Fecha: agosto 2014.

PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD H.IESS ESMERALDAS 2013



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

Fecha: agosto 2014.

PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD /2013

- I10 HIPERTENSIÓN ESENCIAL
- A09 DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO
- FARINGITIS AGUDA
- Z10 CONTROL GENERAL DE SALUD DE RUTINA
- E11 DIABETES MELLITUS NO INSULINDEPENDIENTE

B82 PARASITOSIS INTESTINAL
RINOFARINGITIS
J03 AMIGDALITIS AGUDA
M545 LUMBAGO NO ESPECIFICADO
R100 DOLOR ABDOMINAL Y PELVICO

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: Departamento de Estadística H.IESS
Fecha: agosto 2014.

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD /2013

I46 PARO CARDIACO
R960 OTRAS MUERTES SUBITAS DE CAUSA DESCONOCIDA
I60 HEMORRAGIA INTRAENCEFALICA
I63 INFARTO CEREBRAL
J180 NEUMONIA, ORGANISMO NO ESPECIFICADO
I50 INSUFICIENCIA CARDIACA
I10 HIPERTENSIÓN ESENCIAL
I110 ENFERMEDAD CARDIACA HIPERTENSIVA
C34 TUMOR MALIGNO DE LOS BRONQUIOS Y DEL PULMON
N18 INSUFICIENCIA RENAL

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: Departamento de Estadística H.IESS
Fecha: agosto 2014.

CAUSA DE MUERTE MATERNA /UNICO CASO REGISTRADO 2013

La muerte materna es considerada un indicador trazador para medir el avance del desarrollo de los pueblos, la tasa de mortalidad materna varía entre las regiones; sin embargo en el año 2013 en este hospital de 220 partos normales, se presentó único caso registrado con el siguiente diagnóstico:

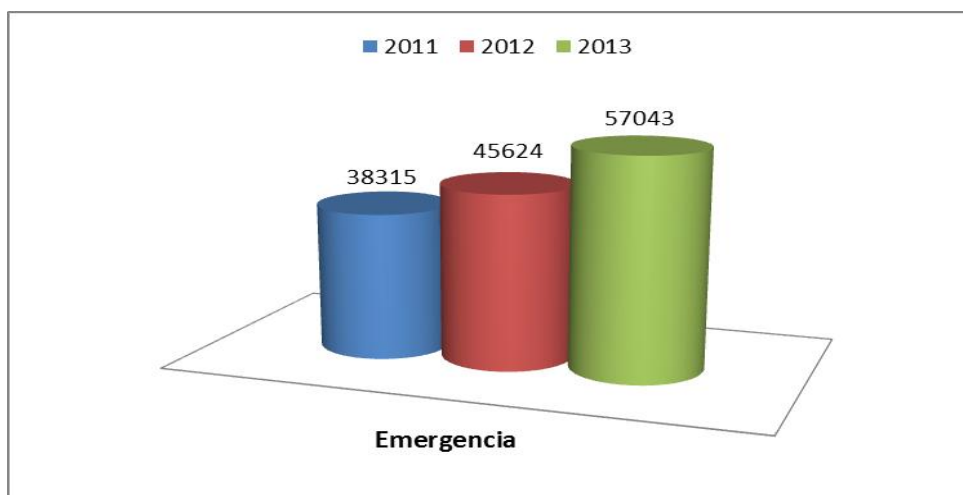
O712 OTRO TRAUMA OBSTETRICO,
INVERSION DEL UTERO, POSTPARTO;
R571 CHOQUE, NO CLASIFICADO EN OTRA PARTE,
CHOQUE HIPOVOLEMICO;
I46 PARO CARDIACO

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: Departamento de Estadística H.IESS
Fecha: agosto 2014.

EMERGENCIA

El servicio de urgencia tiene como finalidad proveer una atención integral de acuerdo a su capacidad resolutive, incorporando la tecnología necesaria, en búsqueda de mejoras en su infraestructura física, organizacional, de gestión y capacitación continua de los RR.HH. brindar servicios eficaces, oportunos, con calidad, calidez, eficiencia, con alto grado de pertinencia y equidad de sus funciones y empleados para brindar servicios de salud a la población afiliada y emergencias que se presenten en la comunidad no afiliada como seguridad social.

PRODUCCIÓN DEL SERVICIO DE EMERGENCIA



Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: Departamento de Estadística H.IESS
Fecha: agosto 2014.

Es notorio el incremento de pacientes que acuden al servicio de urgencia tomando como referencia desde el 2011 se atendieron 38315, aumentando considerablemente para el 2012, 45624 atenciones y otro porcentaje similar al incremento para el año 2013 con un total de 57043 pacientes atendidos en el área de Emergencia; incremento que se vio reflejado a raíz de la cobertura en atenciones a los hijos de los afiliados, hasta los 18 años de edad, otro factor es el derecho de la nueva ley que permite al usuarios ser atendido a partir de los 3 meses de trabajo, además del aumento de coberturas a las empleadas domésticas y otros sectores vulnerables

MORBILIDAD FRECUENTE EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA

ADULTOS

- Politraumatismos
- Traumatismo craneo-encefálico
- Enfermedad cerebro vascular
- Crisis hipertensivas
- Convulsiones
- Intoxicación
- Amenaza de aborto
- Diabetes mellitus II descompensada
- Enfermedad ácido péptica

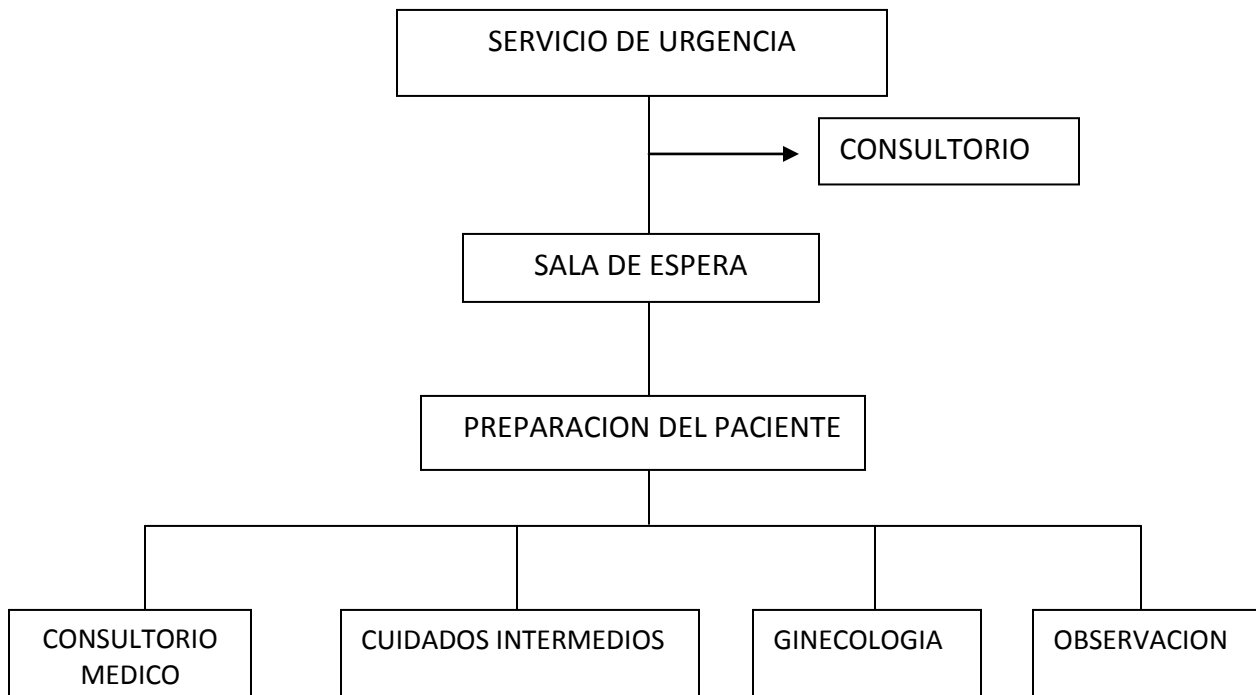
PEDIATRIA

- IRA
- GEBA
- DENGUE

DISTRIBUCION DEL AREA FISICA EN LA EMERGENCIA

El servicio de urgencias de la institución actualmente se encuentra ubicada en la planta baja lado posterior derecho del hospital. Se encuentra dividida en diferentes espacios como: consultorio 1 (Dra. Rosero), sala de preparación del paciente (Triage), consultorio médico, sala de cuidados intermedios (2 camas), ginecología y observación.(3 camas y 1 chaise-longe)

FLUJO DE SALAS DEL SERVICIO DE URGENCIA



MOBILIARIO

- Consultorios: 6 chaise-longe
- 1 mesa ginecológica

- Sala de cuidados intermedios: 2 camillas rodantes
- Sala de observación: 3 camas, 1 chaise-longe

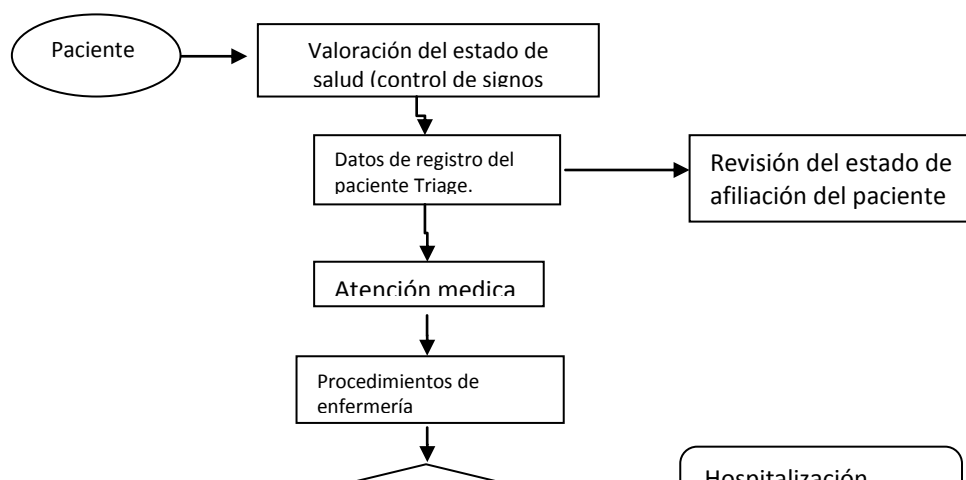
La sala de preparación del paciente se la utiliza para tomar los signos vitales más peso y talla y como lugar de espera del usuario para ser atendido, el mismo que muchas veces resulta pequeño en relación a la demanda de pacientes.

La sala de atención de emergencia y consulta médica resulta pequeña, lo que provoca la congestión del servicio y dificultad de circular. La sala de cuidados intermedios no cuenta con aparatos suficientes y necesarios para brindar la atención oportuna que permitan atender las

verdaderas emergencias. La sala de ginecología tiene una cama ginecológica pero que por espacio físico muchas veces no presta la privacidad necesaria para realizar las atenciones gineco-obstétricas. La sala de observación tiene 4 camas que solo dos cuentan con dispositivos de oxígeno y que además presten la privacidad de la atención médica.

El servicio de urgencia cuenta con 2 baños para los usuarios más 1 para el personal, lamentablemente no hay una ducha que sería muy útil en la limpieza de los pacientes. Cabe señalar que el personal de guardiana cumpla con sus actividades a más de camilleros bajando paciente de ambulancias, vehículos etc. y subiendo paciente a las salas así como evitar el ingreso de familiares que muchas veces ocasiona caos y dificulta en trabajo del personal de salud.

FLUJO DE SERVICIO DE ATENCION



RECURSOS HUMANOS

El servicio de urgencia tiene el siguiente personal nombrado contratado y de reemplazo. Hay que considerar que para los periodos de enfermedad, vacaciones no hay reemplazos para el personal de nombramiento provisional, lo que ocasiona sobrecarga de trabajo para el personal. Además en los turnos de la noche solo labora una enfermera.

RECURSO	CANTIDAD
Médicos	43
Licenciadas de enfermería	47
Auxiliar de enfermería	27
Personal de limpieza	15

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

Fecha: agosto 2014.

- Hay 4 médicos residentes por turno (4 turnos), 1 interno rotativo a veces
- 1 enfermera de administración y cuidado directo (lunes a viernes durante las mañanas) 8-16:30
- 8 enfermeras de cuidado directo (rotativo durante los turnos de mañana, tarde y noche)
- 3 auxiliares de enfermería (rotativo)
- 2 auxiliares de limpieza o camillero (labora en las mañanas y tarde)

- guardias privados (rotativos)

TRIAJE

En la sala de preparación de pacientes se realiza el triaje desde el 9 de marzo del 2014 en el cual se deriva a los pacientes que deben ser atendidos por consulta externa, a pesar que lo realiza 1 enfermera que labora de lunes a viernes 7-15:30 ha disminuido la aglomeración de pacientes en esta área. Cabe recalcar que no se cuenta con el triaje en la tarde ni fines de semana por falta de personal y eso provoca aglomeración y quejas de usuarios en las tardes, noches y fines de semana.

DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE CURACIONES E INYECCIONES.

El área de curaciones e inyecciones como se denomina en la actualidad está ubicada en el bloque del lado izquierdo, donde también funciona Rehabilitación. La sala de espera es compartida por los pacientes que acuden tanto a rehabilitación como a curaciones; en esta área se realizan las siguientes actividades:

- Aplicación de inyecciones de todo tipo (IM, IV. SC)
- Curaciones de heridas limpias y contaminadas
- Retiro de puntos
- Drenaje de abscesos
- Extracción de uñas

El promedio de pacientes que acuden diariamente a este servicio es de más o menos 50 personas, de los cuales el 30% son pacientes que presentan diferentes tipos de heridas, y el 70% son pacientes que requieren administrarse algún tipo de inyección.

Los pacientes que acuden a este servicio son remitidos de la consulta externas (80%) y otros de los dispensarios anexos al IESS y de urgencias (20%).

El 90% de la aplicación de inyecciones es de tipo intramuscular y el 10% entre subcutáneas e intravenosas. Siendo las especialidades de Medicina General, Traumatología, Cirugía, Gineco-obstetricia y urgencias quienes prescriben con más frecuencia este tipo de tratamiento.

De los otros procedimientos que se realizan predomina el retiro de puntos tanto de pacientes postquirúrgicos como de las suturas que se realizan en urgencias.

En lo referente a las curaciones son heridas que presentan los pacientes diabéticos y úlceras varicosas donde los pacientes pasan por largos periodos de tratamiento.

El tipo de beneficiario que acude con mayor frecuencia son los activos en un 60%, el 30% son jubilados y el 10% montepío.

El 70% de los pacientes que acuden son de sexo masculino y el 30% restante son de sexo femenino.

El área física con la que se cuenta es de $2 \times 2 \text{m}^2$ lo que equivale a un total de superficie de 4m^2 , como el espacio es tan reducido solo consta de 1 escritorio, 1 silla, 1 computadora, 1 sheison, 1 gradilla, 1 mesa mayo 1 lavamanos y 1 armario.

Existen 6 equipos de curaciones, 5 equipos de retirar puntos, se abastece todas las semanas de los insumos necesarios para el buen funcionamiento.

Aquí labora de lunes a viernes de 7am a 3 pm una licenciada en enfermería quien es la encargada de los pacientes y de ingresar la información al AS400.

DIAGNÓSTICO SITUACIONAL DEL AREA DE ENFERMERIA DEL HOSPITAL DEL IESS/ESMERALDAS.

El Hospital del IESS/Esmeraldas se encuentra ubicado en la provincia de Esmeraldas, cantón Esmeraldas, parroquia 5 de Agosto en las calles Avenida Colon entre Guayas y Loja. Como puntos de referencia están: Clínica Colon, Colegio de Médicos.

ANÁLISIS SITUACIONAL DEL PERSONAL DE ENFERMERIA

El departamento de enfermería cuenta con Enfermeras profesionales y Auxiliares de enfermería las cuales se encuentran distribuidas en las diferentes áreas existentes en el hospital y que laboran en turnos rotativos las 24 horas del día los 365 días del año.

LIC. EN ENFERMERIA

SERVICIOS	N°	FUENTE	%
Coordinación de Enfermería	1	Nombramiento	3%
Consulta Externa	5	Nombramiento	11%

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Trabajo Administrativo	1	Nombramiento	3%
Centro quirúrgico	2	Nombramiento	5%
	5	Contratada	11%
Central de esterilización	1	Nombramiento	3%
Recuperación	2	Nombramiento	5%
Urgencias	4	Nombramiento	5%
	6	Contratada	12%
Hospitalización	4	Nombramiento	9%
	15	Contratadas	33%
Total	46		100%

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: Departamento de enfermería.
Fecha: agosto 2014.

AUXILIARES DE ENFERMERÍA

SERVICIOS	N°	FUENTE	%
Consulta Externa	4	Nombramiento	15
	3	Contratadas	10
Centro quirúrgico	5	Nombramiento	19
	1	Contratada	4
Central de esterilización	2	Nombramiento	7
Urgencias	2	Nombramiento	7
	1	Contratada	4
Hospitalización	5	Nombramiento	19
	4	Contratadas	15
Total	27		100

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS
Fuente: Departamento de Enfermería.
Fecha: agosto 2014.

**CENTRO QUIRÚRGICO OBSTETRICO DEL HOSPITAL DEL IESS
ESMERALDAS**

El Centro Quirúrgico está situado en la planta alta del bloque central en el centro de la infraestructura cuenta con dos vestidores para el personal que labora en el servicio, 1 sala de

pre anestesia, El sistema de climatización no funciona por lo que hubo que colocar acondicionadores de aire lo que no es recomendable para este tipo de ambiente. Igualmente no tiene presión positiva y existe filtraciones, no existe sistema de eliminación de los gases medicinales, no existe un espacio para almacenar los desechos peligrosos de agua en el invierno, 3 Quirófanos los mismos de los cuales, 1 quirófano séptico que no funciona por falta de equipamiento, 1 sala de parto que no cuenta con el equipamiento completo, como es máquina de anestesia, un sistema de climatización, la termocuna en la salita de recepción del RN, no funciona adecuadamente. La sala de recuperación con 4 camillas que no tiene climatización y no tiene desfibrilador, En quirófano 1 y 2 existen 2 máquinas de anestesia, 3 unidades de electrocauterio, 2 torres laparoscópicas compradas la primera en abril del

2007, que se encuentra dañada. La segunda en marzo del 2010, que está funcionando en la actualidad, 3 mesas de sala de operaciones, a las cuales les falta mantenimiento para potencializar su uso. 1 Termocuna, 3 lámparas cielítica comprada la primera en abril del 2007, la segunda en abril 2011, la tercera febrero 2012, 3 lámparas auxiliares, 5 gradillas, 6 monitores multiparámetros, 2 negatoscopio, 3 lavabos, 6 camillas, 1 respirador, 3 baterías higiénicas, 2 balanza pediátricas 1 dañada cuya adquisición fue realizada hace 10 años, 7 tomas de succión al vacío, 11 tomas de oxígeno, 1 desfibrilador dañado que se adquirió en enero del 2006 , 5 gradillas y 3 equipos de succión.

Las especialidades que intervienen quirúrgicamente son:

ESPECIALIDAD	PORCENTAJE DE FRECUENCIA
GINECOLOGÍA	11.25
CIRUGÍA GENERAL	33.1
NEUROCIRUGÍA	1.42
OBSTETRICIA	28.79
OFTALMOLOGÍA	4.13
TRAUMATOLOGÍA	16.02

HOSPITAL DE ESMERALDAS

UROLOGÍA	4.79
OTORRINOLARINGOLOGÍA	0.5
TOTAL	100

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

Fecha: agosto 2014.

En este cuadro observamos que la cirugía general tiene el porcentaje más alto de intervenciones quirúrgicas esto se debe a que esta especialidad cuenta con 3 cirujanos generales, seguido de obstetricia con el 28.79, traumatología con el 16.02, ginecología con el 11.25, urología el 4.79, oftalmología el 4.13, neurología el 1.42 y otorrinolaringología con el 5%.

TIPO DE CIRUGÍAS POR ESPECIALIDAD

ESPECIALIDAD	INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS
CIRUGÍA GENERAL	COLELAP, HERNIOPLASTÍAS, EXCERÉSIS APENDICECTOMÍA, LAPARATOMÍA EXPLORATORIAS, COLECISTECTOMÍA Y PROCTOLOGÍA.
GINECOLOGÍA	HISTERECTOMÍA, CESAREAS, LAPAROTOMÍA EXPLORATORIAS, MIOMECTOMÍAS, SALPINGECTOMÍAS
OBSTETRICIA	LEGRADOS, PARTOS, CAUTERIZACIONES Y BIOPSIAS.
OFTALMOLOGÍA	RESECCIÓN+PLASTÍA DE PERITRIGION, DRENAJES Y CATARATAS.
OTORRINOLARINGOLOGÍA	EXTRACCIÓN DE CUERPOS EXTRAÑOS Y REDUCCIONES DE FRACTURAS NAALES.
NEUROCIRUGÍA	LIBERACIÓN DE NERVIO METACARPIANO,DESCOMPRESIÓN DE LA PRESIÓN INTRACRANEAL (PIC)
TRAUMATOLOGÍA	LIMPIEZAS QUIRÚRGICAS, REDUCCIONES E INMOVILIZACIONES, OSTEOSÍNTESIS, AMPUTACIONES, TENORRAFÍAS

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

Fecha: agosto 2014.

RECURSOS HUMANOS DEL AREA DE CIRUGIA

El centro quirúrgico de esta unidad hospitalaria cuenta con el siguiente personal:

PERSONAL	Nº	TURNOS
ENFERMERAS DE QUIRÓFANO	6	ROTATIVOS
ENFERMERAS DE RECUPERACIÓN	2	8H00-16H00 Y DE 13H00-21H00
AUXILIARES DE ENFERMERÍA	6	ROTATIVOS
SERVICIOS VARIOS	1	8H00-14H00
TOTAL	15	

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de talento humano H.IESS

Fecha: agosto 2014.

En el año 2013 se realizaron 2232 entre programadas y de urgencias

**HORARIOS DE TRABAJOS DEL CENTRO QUIRÚRGICO Y RECUPERACIÓN-
POSTANESTÉSICA.**

CANTIDAD	PERSONAL	TURNOS
1	Jefa de Anestesiología y Directora Técnica de Ambulatoria y Hospitalización	7h00-13h00
1	Anestesiólogo	13h00-19h00
1	Anestesiólogo	Urgencias
1	Enfermera responsable de quirófano	7h00-15:30
5	Enfermeras profesionales para los quirófanos	Rotativos
1	Enfermera profesional para recuperación	8h00-16h00
1	Enfermera profesional para recuperación	13h00-21h00
6	Auxiliares de enfermería	Rotativos
1	Servicios varios	8h00-14h00
18 en total		

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Talento Humano H.IESS

Fecha: agosto 2014.

En este cuadro observamos que el centro quirúrgico de esta unidad hospitalaria cuenta solo con 3 Anestesiólogos: 1 por la mañana y 1 por la tarde lo que dificulta que pueda funcionar otro quirófano, el número de Enfermeras profesionales en el área antes mencionada no

alcanza para cubrir la demanda de las cirugías programadas, no se cuenta con servicios varios por la tarde esto dificulta el traslado de los pacientes a hospitalización y por consiguiente la limpieza de los quirófanos.

ÁREA FÍSICA DEL CENTRO QUIRÚRGICO

Está ubicado en el piso alto en el bloque central del hospital tiene acceso directo con recuperación, central de esterilización y hospitalización de mujeres. El área fue remodelada en el 2004 para proporcionar una mejor atención tanto al usuario interno como al externo. El Centro Quirúrgico tiene áreas delimitadas con señaléticas que están mal colocadas.

ÁREA NO RESTRINGIDA O DE LIBRE CIRCULACIÓN

Donde puede transitar el personal autorizado, en esta área se encuentran los vestuarios del personal médico que carece de duchas para las cirugías contaminadas y del personal de enfermería que cuenta con una ducha la misma que no es funcional. Además consta de una pequeña sala de espera.

ÁREA SEMI-RESTRINGIDA.

Para circular por esta área se necesita utilizar el terno quirúrgico, bata estéril, gorro quirúrgico y botas descartables; en esta área se ubica:

- Sala de pre-anestesia
- Zona de los lavabos.
- Recuperación.

ÁREA RESTRINGIDA

En esta área el personal debe ingresar con el terno quirúrgico, bota, gorro y mascarilla. Aquí se encuentran los quirófanos cuyos pisos son de material antideslizantes resistentes a la humedad y de fácil limpieza, las paredes son de material lisas, el techo se encuentra con grietas y presencia de humedad que favorece el crecimiento de microorganismo, bacterias, virus, hongos, etc.

Cada quirófano tiene lámparas, toma central de oxígeno y vacío. La distribución de los quirófanos es la siguiente:

Quirófano No 1: provisto de un acondicionador de aire que no recibe mantenimiento a pesar que se solicitó en reiteradas ocasiones, mesas de sala de operación hidráulicas, una torre laparoscópica que no funciona, un plasma, máquina de anestesia, monitor

multiparámetros, unidad de electrocauterio, negatoscopio y mobiliarios (viejos). Actualmente este quirófano no está siendo utilizado por la condición de su techo o cielo raso, presenta fisuras y humedad por la filtración de agua.

Quirófano No 2: provisto de un aire acondicionado que no recibe mantenimiento como se lo solicitó, mesa de sala de operación que ya cumplió con su vida útil, una torre laparoscópica que acaba de recibir mantenimiento, monitor multiparámetros, unidad de electrocauterio, negatoscopio, un plasma y mobiliario (viejo).

1 Quirófano de Oftalmología: este quirófano fue adecuado pero no reúne las normativas para su funcionamiento resultando pequeño para la cantidad de equipos con los que cuenta.

1 Quirófano séptico: que no funciona por la falta de equipamiento.

1 Sala de Partos: con un aire acondicionado que se daña con mucha frecuencia y que no están recibiendo mantenimiento cada 15 días como se lo solicito, mesa ginecológica que no funciona adecuadamente, monitor fetal, monitor multiparámetros, unidad de electrocauterio, lámpara ciélfica de doble brazo articulado uno no funciona, cuna de calor termo radiante con los accesorios para la atención al recién nacido (dañado), un respirador y dos balanzas pediátricas (1 dañada).

Sala de Recuperación: la climatización no funciona, cuenta con cuatro camillas que no funcionan adecuadamente, dispositivos centrales de oxígeno y al vacío, 5 monitores multiparámetros (2 dañados), 1 desfibrilador (dañado), un coche de paro, un resucitador ambú, no cuenta una estación de enfermería, la movilización del personal médico y de enfermería tiene cierta dificultad y dos respiradores.

La climatización en el Centro Quirúrgico no funciona.

ANTECEDENTES DE COBERTURA

El Centro Quirúrgico del hospital del IESS Esmeraldas realizaba intervenciones quirúrgicas de las siguientes especialidades: cirugía general, ginecología y obstetricia, traumatología, y oftalmología actualmente, a fines del 2009 se incorporaron nuevas especialidades como: 1 anesthesiólogo, 1 neurocirujano, 1 otorrinolaringólogo, 1 urólogo y 1 traumatólogo, en el 2012 se incrementó 1 anesthesiólogo y en los primeros meses del 2013 ingresa 1 anesthesiólogo.

INCREMENTO DE INTERVENCIONES QUIRURGICAS

No de pacientes atendidos	% de incremento 2007-2008	% de incremento 2008-2009	% de incremento 2009-2010	% de incremento 2010-2011
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

No de Intervenciones Quirúrgicas	20,9%	14,9%	-4,9%	42,6
----------------------------------	-------	-------	-------	------

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

Fecha: agosto 2014.

ANALISIS

El incremento de las intervenciones quirúrgicas desde el 2007 al 2011, se debe al aumento de los profesionales médicos, del personal de enfermería que se ha dado en estos últimos años.

Actualmente los quirófanos funcionan desde las 8h00 a las 19h00, con cirugías programadas y de urgencias las 24 horas del día.

Las intervenciones que intervienen son las siguientes:

TIPO DE CIRUGÍAS POR ESPECIALIDAD – CAPACIDAD RESOLUTIVA

ESPECIALIDAD	INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS
CIRUGÍA GENERAL	COLELAP, HERNIOPLASTÍAS, EXCERÉSIS APENDICECTOMÍA, LAPARATOMÍA EXPLORATORÍAS, COLECISTECTOMÍA Y PROCTOLOGÍA.
GINECOLOGÍA	HISTERECTOMÍA, CESAREAS, LAPAROTOMÍA EXPLORATORIAS, MIOMECTOMÍAS, SALPINGECTOMÍAS
OBSTETRICIA	LEGRADOS, PARTOS, CAUTERIZACIONES Y BIOPSIAS.
OFTALMOLOGÍA	RESECCIÓN+PLASTÍA DE P TERIGION, DRENAJES Y CATARATAS.
OTORRINOLARINGOLOGÍA	EXTRACCIÓN DE CUERPOS EXTRAÑOS Y REDUCCIONES DE FRACTURAS NAALES.
NEUROCIRUGÍA	LIBERACIÓN DE NERVI0 METACARPIANO,DESCOMPRESIÓN DELAPRESIÓN INTRACRANEAL (PIC)
TRAUMATOLOGÍA	LIMPIEZAS QUIRÚRGICAS, REDUCCIONES E INMOVILIZACIONES, OSTEOSÍNTESIS, AMPUTACIONES, TENORRAFÍAS

Elaborado por: equipo multidisciplinario IESS

Fuente: Departamento de Estadística H.IESS

CAPÍTULO III

PLAN DE ESPACIOS ACTUAL

1. ACCESO, CIRCULACIONES Y RELACIONES FUNCIONALES

Accesos y circulaciones

- El Hospital IESS de Esmeraldas cuenta con diferentes accesos en esta Unidad Médica, para que el afiliado puedan acudir a las principales áreas o zonas de actividad como: consulta externa, emergencia, servicios de diagnóstico y prevención (Imagenología, laboratorio, rehabilitación y farmacia).
- Los Accesos están claramente diferenciados para los afiliados que acuden en ambulancia, coche particular o su pie

Relaciones funcionales

La determinación de la ordenación de los espacios del Hospital están como de base de cada uno de los procesos clave y los procesos de soporte que sustentan el proceso asistencial constituido por las Áreas Funcionales, a su vez distribuidas en espacios Funcionales todas ellas agrupadas en 4 categorías diferenciadas:

Áreas asistenciales (Ambulatorio, Cirugía, Hospitalización, Cuidados Intermedio y Urgencias,)

Áreas de soporte clínico (Diagnóstico por la imagen, Biológico, Farmacia, Esterilización, Laboratorio, Rehabilitación)

Apoyo General (Soporte al médico, Áreas de Personal, Gestión de Pacientes, Servicios

Generales, Administración)

Formación.

2. DESCRIPCIÓN DE ÁREAS FUNCIONALES Y PLAN DE ESPACIOS

Área ambulatoria

En el área funcional de ambulatorio se prestarán los cuidados a pacientes que no necesiten de hospitalización: consultas externas de las especialidades médicas y quirúrgicas definidas en el perfil asistencial, tanto de adultos como de pacientes pediátricos; exámenes asociados a consultas externas; hospitales de día médico, quirúrgico; medicina física y rehabilitación; y recogida de muestras para realización de análisis de laboratorios.

Las áreas de ambulatorio son las de mayor afluencia del hospital, generando flujos considerables de pacientes y acompañantes. Estos flujos implican cargas elevadas sobre las entradas, recepciones y varios servicios de apoyo. Como tal, estas áreas deben tener fácil acceso del exterior.

Emergencias

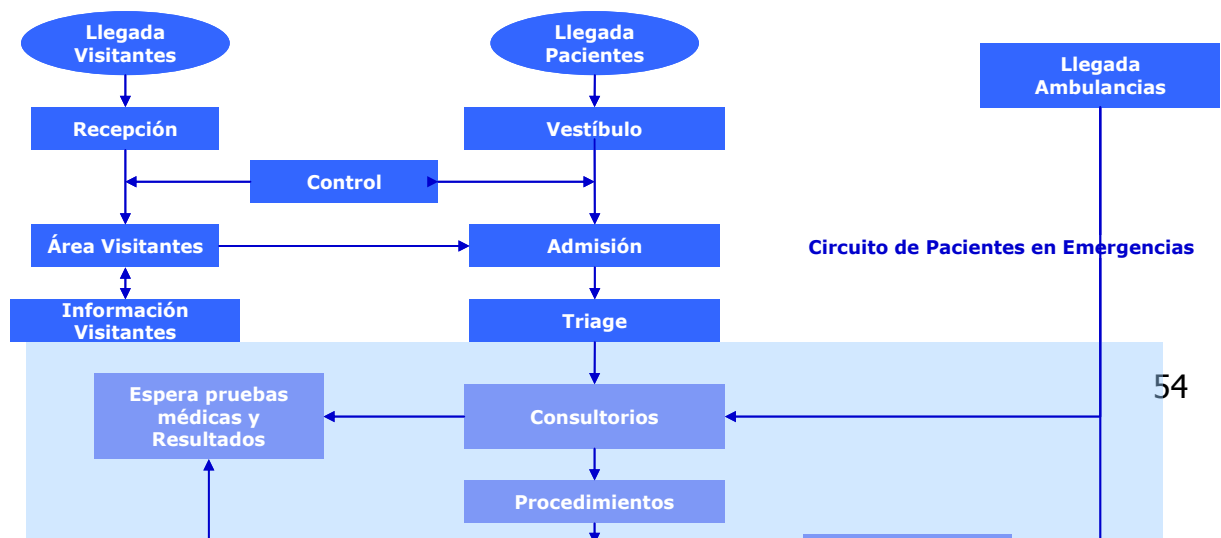
El servicio de Emergencias se ofrece cuidados a todos los usuarios que busquen asistencia de este tipo basado, no en la asistencia en el orden de llegada, sino en la magnitud de la gravedad que será la que marque la prioridad de los cuidados. Esta valoración se llevará a cabo en el área de triaje.

Después de la Consulta de Clasificación Clínica, y una vez establecida la gravedad del paciente, (destinada a pacientes de grado I, II).

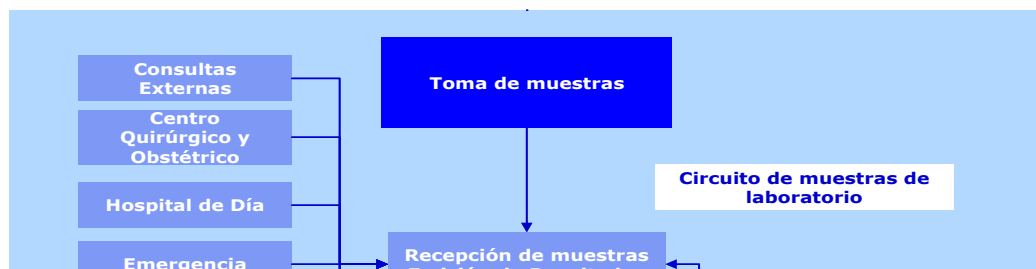
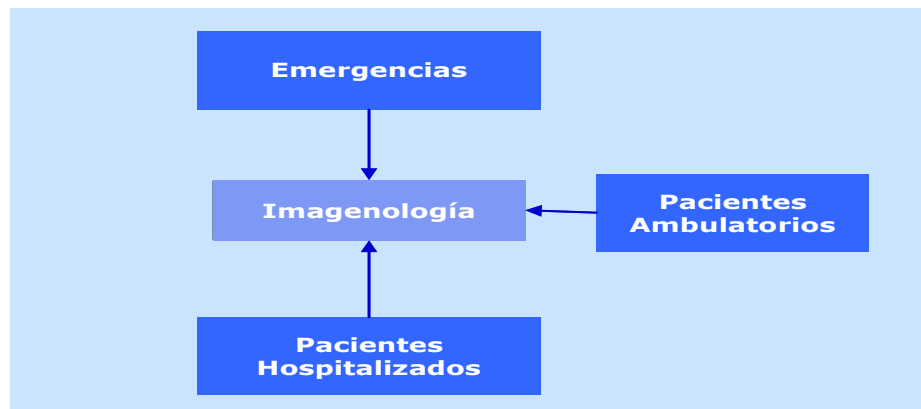
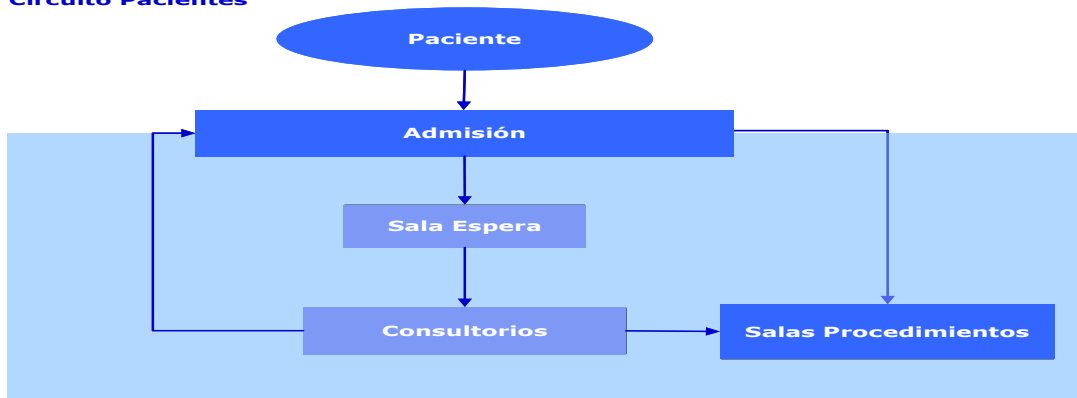
En los espacios físicos en que se presta asistencia, debe preverse una polivalencia de uso, permitiendo su utilización por diferentes especialidades y respetando las especificidades que sean necesarias.

Hay que considerar que este total corresponde al área de enfermería donde se atienden las emergencias que por el momento es suficiente para la demanda actual.

En la organización de los espacios deberían tenerse en cuenta tanto los circuitos de los pacientes, como los de profesionales y logístico conforme el siguiente esquema.



Circuito Pacientes





INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

HOSPITAL DE ESMERALDAS

ESTADO DE LOS EQUIPOS USADOS EN EL HOSPITAL DEL IESS DE ESMERALDAS

A continuación un extracto de los equipos, adjunto se encuentra el archivo completo.

Nº	NOMBRE DEL EQUIPO	CANT.	AREA	MARCA	AÑO DE COMPRA	ESTADO
1	Rayos X	1	IMA	GENDEX - Eureka	Mas de 30 años	Dañado.
2	Procesadora de películas	1	IMA	ALL PRO 100	2006	Esta en uso
3	Procesadora de películas	1	IMA	Minimedical	2011	Esta en Uso
4	Procesadora de películas	1	IMA	Minimedical	2008	En reparación, no se esta Usando
5	Portátil de Rayos X	1	IMA	PIMAX modelo CLM-MA SN:633	2006	Esta en Uso
6	Mamógrafo	1	IMA	PlanMed	2008	Buen estado
7	Litotriptor	1	IMA	Medispect	2007	Mal Estado, En reparación
8	Intensificador de Imágenes	1	IMA	Primax	2011	Dañado
9	Ecógrafo	1	IMA	SONORAY	2005	Buen estado
10	Ecógrafo	1	IMA	MINRAY	2013	Buen estado esta en uso
11	Ecógrafo	1	IMA	IVIS60	2008	Dañado
12	Centrifugas	2	LAB	POTOFI X32 HEHICH	10 años	Funciona, en uso
13	Baño María	1	LAB	MEMMEL	2 años	Funciona, en uso
14	Microscopio	2	LAB	OLYMPUS CX21	8 años	Regular
16	Esterilizador	1	LAB	HERACUST	50 años	Dañado
17	Estufa	1	LAB	ROSTFREX	35 años	Dañado
18	Estufa para Cultivo Bacteriológico	1	LAB	ODIDEF C 2	30 años	Regular
19	Criostato	1	LAB	LEICA	30 años	Dañado
20	Procesador de Tejidos	1	LAB	LEICA	30 años	Dañado
21	Equipo Bioquímica	1	LAB	SELECTA	12 años	Dañado
22	Sito Centrifuga	1	LAB	AUTOSMEAN CF-RD	30 años	Dañado
23	Equipo de tensión	1	LAB	SAKURA DRS-60	30 años	Dañado
24	Micrótomos	1	LAB	RESCHRT	30 años	Dañado
25	Dispensador de Parafina	1	LAB	ELECTROTHERMAL	30 años	Regular
26	Plato Flotante	1	LAB	FISHER	30 años	Regular
27	Plato Caliente	1	LAB	HISTOPLANTE - LEICA	30 años	Dañado
28	Autoclave	1	LAB	FANEN	40 años	Regular
29	Rotator	2	LAB		40 años	Regular, funciona
30	Destilador de agua	1	LAB	BARNSTEADO. SID STATE	20 años	Dañado
31	Coagulo metro	1	LAB	DADE BEARNG	10 años	Dañado
32	oftalmoscopio welch allyn	1	CON. EXT	CRITICARE modelo 8100 serie 106125228	40163	Dañado
41	Equipo de Colonoscopia	1	CON. EXT			no esta en uso
50	Equipo odontológico	1	ODONT	perfomen, aide	2004	No esta en uso
51	BANCOS PARA CUADRICEPS	2	REHAB	BANCOS PARA CUADRICEPS	40499	En uso, Buenos
52	BICICLETAS ESTATICA	2	REHAB	Gorus Gympower, modelo 6004300	40499	En uso pero en malas condiciones
53	BICICLETAS ESTATICA	1	REHAB	Dalps, modelo Racing Bike	2005	En uso pero en malas condiciones
55	Electro estimulador	1	REHAB	Cosmogama modelo único serie num: F0778	10 años	En uso pero no en condiciones optimas
57	Electroestimulador, portátil	1	REHAB	Globus, modelo elite 150	2010	Mal estado
58	EQUIPO DE ULTRASONIDO	6	REHAB	ELECTRÓNICA PAGANI, modelo SONOQUINE	40499	Dañado
59	Ultrasonido	1	REHAB	Chattanooga modelo Intelec		En uso, funciona
60	Magnetoterapia	3	REHAB	medica italiana, magnetometeo, 7300		Funcionan, en uso
69	Banda Sinfin	1	REHAB	Trimline 7150	unos 10 años	Dañado
90	Electroestimulador	1	REHAB	Chattanooga-intelect Advanced		Dañado
91	Electroestimulador	1	REHAB	Cosmogamma		Dañado
92	Laser	1	REHAB	PaganY		Dañado
95	Desfibrilador Portátil	1	Urgencias	MARAWELCH, automático ALLYN, AED - 20	40098	Dañado
96	Ecógrafos	1	Urgencias	Chison - Ivis, mod IVIS 60	40098	Dañado
97	Electrocardiógrafo	1	Urgencias	S/M	40666	Dañado
102	Monitor Fetal	2	Urgencias	BIONET, modelo FC1400	40313	Dañado
103	Monitor signos Vitales	2	Urgencias	POET PLUS 309123070 / 305123375	38741	Dañado
104	Monitor Multiparametro	1	Urgencias	DTSCOPE Trió Serie No. 09352J5	38839	Dañado
107	Mesas quirúrgicas	3	CEN. QUIR	BARRFAB, Modelo BF 683, procedencia Brazil	2001	Regulares
109	Mesa quirúrgica	4	CEN. QUIR	KMAC modelo K 6012 hidráulica	1995	Buenos Estado

3 MODELO DE SERVICIO

La planificación funcional del IESS Hospital Esmeraldas, y el proyecto de ampliación que de él se pudiese derivar, se sustenta en algunos principios básicos

- Acorde al modelo de gestión hospitalaria

El Hospital se ha concebido con una organización y funcionamiento que favorece la gestión clínica, la atención de calidad, la internalización de los servicios generales y el uso eficiente de los recursos tanto técnicos como humanos.

- Acorde a estándares de planificación

El Hospital dispondrá de un volumen determinado de 45 camas, en los diferentes servicios, los mismos que no están divididos por servicios sino en dos salas las cuales son de varones y mujeres en la sala de varones hay un área destinado para cuidados intermedios y en la sala de mujeres un área para neonatología. Basada en estándares internacionales y acorde con el nivel de complejidad calificada y aprobada por el órgano regular pertinente.

- Integrado en la red asistencial

El hospital debe fortalecer su servicio de Emergencia requiriendo de inmediato una más amplia infraestructura, el hospital se encuentra colapsado debido al aumento de usuario; así como también mejorar servicios de triaje, enfermera que de educación al paciente, falta de servicios de diagnósticos como Imagenología, laboratorio el cual no cuenta con reactivos además se necesita mínimo 15 camas para atención al adulto y 5 camas para atención a niños, contando al momento con 4 camas para adultos y ninguna para atención pediátrica.

Esta reestructuración, permitirá la integración y respaldo necesario para la integración funcional con los centros de primer nivel y hospitales del resto de la zona 1 de influencia, así como con hospitales de referencia nacional, mediante un sistema de referencias y contra-referencia, evitándose de esa manera, la masificación y permitiendo simultáneamente, la reducción del tiempo de espera, en dicho servicio, mismo que es la imagen más relevante de toda unidad hospitalaria.

- Orientado y centrado en el usuario

Este hospital tiene la necesidad urgente de realizar cambios en todas sus áreas para ofrecer un mejor servicio a sus usuarios ya que actualmente se encuentra colapsado debido a la capacidad limitada con la cual consta y así poder brindar a los pacientes espacios amplios, confortables, con luz natural, con la privacidad necesaria, además de espacios para el servicio de atención al paciente y amplios espacios con circulaciones sencillas, señalizadas de acuerdo a las normativas.

- Versátil, con capacidad de adaptación

Espacios estandarizados, que permiten su fácil transformación si las necesidades asistenciales así lo requieren. Concebido para el futuro, pudiendo absorber incrementos de demanda, tanto con los recursos definidos, como mediante eventuales ampliaciones planificadas. La consideración de espacios de reserva, va a permitir a la unidad, adaptarse a futuras demandas, sin afectar a la operatividad, además de poder valorar la posibilidad de duplicar turnos de atención para dar respuesta a un eventual aumento de la demanda.

- Altamente resolutivo y eficiente

El hospital necesita mejorar la capacidad de talento humano, tener el equipamiento necesario y una amplia infraestructura para así sus profesionales dar un servicio eficiente y resolver las varias situaciones que el usuario pueda presentar

- Líder en tecnología

El Hospital requiere equipamiento de tecnología de punta para así buscar y lograr un sistema completa e íntegramente informatizado.

- Motivador e incentivador de los profesionales

Dadas la apropiada infraestructura se podrá organizar y facilitar el trabajo de los profesionales, dotándoles de ambientes agradables, luminosos y confortables.

- Accesible y sin barreras

Este hospital busca tener circuitos claros para pacientes, visitantes y profesionales, diferenciados según el estado clínico del paciente con una organización funcional para poder brindar acceso y circulación de cada tipo de pacientes y usuarios, así como las limitaciones de movilidad de algunos pacientes y visitantes.

Sírvase encontrar adjunto al documento archivo de Excel la Infraestructura Física Del Hospital Del IESS De Esmeraldas En Relación Al Minino Requerido Para Licenciamiento

ADMISION

Plan de espacios para el Área de Admisión									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
Aplicado criterio estándar de distribución de camas: 30% Medicina Interna, 24% Cirugía y Especialidades Quirúrgicas, 18% Gineco-Obstetricia y 20% Pediatría. Ajustar en cada caso según perfil epidemiológico				Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0	
Admisión Hospitalaria										
Dependencia	Función	Uds	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Vestíbulo de acceso	Acceso de familiares (visitas) y pacientes con orden de ingreso programado									
Baterías sanitarias	Para uso del publico. Una hombres, otras mujeres, ambas con capacidad para personas con capacidad limitada	0	0	0	2	4	8	requerido		
Recepción-Admisión	Información, control, tramitación de ingresos programados	1	26	26	1	16	16	requerido		
Trabajo Administrativo	Trabajo administrativo del servicio (detrás de mostrador de recepción)	1	10	10	1	14	14	opcional		
Mesa de ayuda	Atención telefónica	0	0	0	1	5	5	opcional		
Despacho atención al paciente	Despacho para atención de pacientes y familiares	0	0	0	2	10	20	deseable		
TOTAL Admisión general	Sin vestíbulo			36			63		57,14%	

HOSPITALIZACIÓN MÉDICA

HOSPITALIZACIÓN CONVENCIONAL (CLÍNICA)									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ACTUAL			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de familiares	Ubicar a la entrada de la Unidad. Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios		
Despacho de información	Contacto e información	1	5	5	1	10	10	opcional		
Sala de espera	Descanso y contacto	0	0	0	1	34	34	requerido		
	1 m2 por cama de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2	45	4	45						
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Subtotal				50			52			
Área del paciente										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Habitación doble con baño. Uso individual	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	12	25	300	16		
Habitación individual con baño de aislados	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	2	25	50	16		
	Con exclusiva a la entrada para aislamiento	0	0	0						
Habitación doble con baño	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	8	25	200	20		
Habitación múltiples (solo licenciamiento)	Estancia del paciente y recibir cuidados	4	18	72				No idóneo pero transitoriamente aceptable		
	Número máximo de pacientes por habitación: 4-6	4	18	72						
	Mínimo 6 m2 por cama, óptimo 9	0	0	0						
	Mínimo 1 baño por cada 3 pacientes	0	0	0						

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Estar de pacientes	Estar y relaciones 0,75 m2 por paciente	1	18	18	1	26	26	opcional		
	No necesario si todas las habitaciones individuales									
Subtotal				162			576			
Área técnica										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	1	5	5	1	10	10	requerido		
	Trabajo de enfermería									
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	3	3	1	6	6	requerido		
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	0	0	0	1	3	3	requerido		
Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación	0	0	0	1	18	18	requerido		
	No necesaria si todas las habitaciones individuales									
Subtotal				8			37			
Área de suministros y soporte Puede ser compartida por 2 Unidades										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Medicación	Almacén específico de Farmacia	0	0	0	1	4	4	requerido		
	Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos									
Lencería	Almacén de ropa limpia	1	2	2	1	4	4	requerido		
Bodega de material	Almacén de fungible	1	3	3	1	6	6	requerido		
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	requerido		
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	0	0	0	1	8	8	opcional		
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	1	1	1	4	4	requerido		
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	1	1	1	3	3	requerido		
Subtotal				7			39			
Área de personal Puede ser compartida por 2 Unidades										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio	0	0	0					
	Valorar necesidad				1	8	8	opcional	
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	opcional	
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	opcional	
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	opcional	
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia	1	9	9	1	14	14	Puede ser doble. Al menos una por piso	
	Individual con baño								
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24	24	Al menos 1 por piso	
Subtotal				9			84		
TOTAL por 2 Unidades	No considerada posibilidad de compartir espacios			281			1.575		17,84

HOSPITALIZACION OBSTETRICA

HOSPITALIZACIÓN GINECO-OBSTÉTRICA								Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)		
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de familiares	Ubicar a la entrada de la Unidad. Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios		
Despacho de información	Contacto e información	0	0	0	1	10	10	opcional		
		0	0	0						
Sala de espera	Descanso y contacto	0	0	0	1	20	20	requerido		
	1 m2 por cama de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Subtotal				0			38			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Área del paciente										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Habitación individual con baño de aislados	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	2	25	50	16		
	Con exclusiva a la entrada para aislamiento	0	0	0						
Habitación doble con baño. Uso individual	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	18	25	450	20		
Habitación múltiples (solo licenciamiento)	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0				No idóneo pero transitoriamente aceptable		
	Número máximo de pacientes por habitación: 4-6									
	Mínimo 7 m2 por cama, óptimo 9 Mínimo 1 baño por cada 3 pacientes									
Estar de pacientes	Estar y relaciones	0	0	0	1	14	14	opcional		
	0,75 m2 por paciente No necesario si todas las habitaciones individuales									
Subtotal				0			514			
Área técnica										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	0	0	0	1	10	10	requerido		
	Trabajo de enfermería									
Lactario	Aseo, alimentación y cuidado de neonatos	0	0	0	1	40	40	requerido		
	Aseo del recién nacido	0	0	0	1	20				
	Lactario	0	0	0	1	10				
	Zona de soporte	0	0	0	1	6				
Cuarto de orientación a madres	Formación a madres	0	0	0	1	12	12	opcional		
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	6	6	requerido		
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	0	0	0	1	3	3	requerido		
Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación	0	0	0	1	18	18	requerido		
	No necesaria si todas las habitaciones individuales									
Subtotal				0			89			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Área de suministros y soporte		Puede ser compartida por 2 Unidades								
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Medicación	Almacén específico de Farmacia	0	0	0	1	4	4	requerido		
	Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos									
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	requerido		
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6	requerido		
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	requerido		
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	0	0	0	1	8	8	opcional		
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4	4	requerido		
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido		
Subtotal				0			39			
Área de personal		Puede ser compartida por 2 Unidades								
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional		
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio									
	Valorar necesidad	0	0	0	1	8	8	opcional		
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	opcional		
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	opcional		
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	opcional		
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia	0	0	0	1	14	14	Puede ser doble. Al menos una por piso		
	Individual con baño									
	Valorar si una por Unidad/Planta/Servicio o concentradas en Residencia Médicos de Guardia									
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24	24	Al menos 1 por piso		
Subtotal				0			84			
TOTAL por 2 Unidades	No considerada posibilidad de compartir espacios			0			1.527			0

HOSPITALIZACIÓN QUIRÚRGICA

HOSPITALIZACIÓN CONVENCIONAL (QUIRÚRGICA)									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
					Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de familiares	Ubicar a la entrada de la Unidad. Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función	Uds	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios		
Despacho de información	Contacto e información	0	0	0	1	10	10	opcional		
Sala de espera	Descanso y contacto	0	0	0	1	34	34	requerido		
	1 m2 por cama de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Subtotal							52			
Área del paciente										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Habitación doble con baño. Uso individual	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	12	25	300	16		
Habitación individual con baño de aislados	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	2	25	50	16		
	Con exclusiva a la entrada para aislamiento									
Habitación doble con baño	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	8	25	200	20		
Habitación múltiples (solo licenciamiento)	Estancia del paciente y recibir cuidados							No idóneo pero transitoriamente aceptable		
	Número máximo de pacientes por habitación: 4-6									
	Mínimo 6 m2 por cama, óptimo 9									
	Mínimo 1 baño por cada 3 pacientes									
Estar de pacientes	Estar y relaciones	0	0	0	1	26	26	opcional		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	0,75 m2 por paciente									
	No necesario si todas las habitaciones individuales									
Subtotal								576		
Área técnica	Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función				Uds.	M2		Total		
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	0	0	0	1	10		10	requerido	
	Trabajo de enfermería									
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	6		6	requerido	
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	0	0	0	1	3		3	requerido	
Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación	0	0	0	1	18		18	requerido	
	No necesaria si todas las habitaciones individuales									
Subtotal								37		
Área de suministros y soporte	Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función				Uds.	M2		Total		
Medicación	Almacén específico de Farmacia	0	0	0	1	4		4	requerido	
	Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos									
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4		4	requerido	
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6		6	requerido	
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10		10	requerido	
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	0	0	0	1	8		8	opcional	
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4		4	requerido	
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3		3	requerido	
Subtotal								39		
Área de personal	Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función				Uds.	M2		Total		
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10		10	opcional	
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio									
	Valorar necesidad	0	0	0	1	8		8	opcional	

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	opcional		
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	opcional		
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	opcional		
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia	0	0	0	1	14	14	Puede ser doble. Al menos una por piso		
	Individual con baño									
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24	24	Al menos 1 por piso		
Subtotal							84			
TOTAL por 2 Unidades	No considerada posibilidad de compartir espacios			0			1.575			0

HOSPITALIZACIÓN PEDIÁTRICA

HOSPITALIZACIÓN PEDIÁTRICA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de familiares	Ubicar a la entrada de la Unidad. Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios		
Despacho de información	Contacto e información	0	0	0	1	10	10	opcional		
Sala de espera	Descanso y contacto	0	0	0	1	24	24	requerido		
	1 m2 por cama de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2	0	0	0						
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Subtotal				0			42			
Área del paciente	Unidad tipo de 18-20 camas todas en habitación individual con posibilidad de uso doble, 2 de ellas de aislados									
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Habitación individual con baño de aislados	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	2	25	50	16		
	Con exclusiva a la entrada para aislamiento									
Habitación doble con baño. Uso individual	Estancia del paciente y recibir cuidados				18	25	450	20		
Habitación múltiples (solo licenciamiento)	Estancia del paciente y recibir cuidados	1	20	20				No idóneo pero transitoriamente aceptable		
	Número máximo de pacientes por habitación: 4-6									
	Mínimo 7 m2 por cama, óptimo 9									
	Mínimo 1 baño por cada 3 pacientes									
Sala de juegos/escuela	Juegos y formación	0	0	0	1	30	30	requerido		
	Mínimo 1 m2 por paciente o 24 m2									
Subtotal				20			530			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Área técnica										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	0	0	0	1	10	10	requerido		
	Trabajo de enfermería	0	0	0						
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	6	6	requerido		
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	0	0	0	1	3	3	requerido		
Sala de Procedimientos	Realización de pequeñas curas fuera de la habitación	0	0	0	1	18	18	requerido		
	No necesaria si todas las habitaciones individuales	0	0	0						
Subtotal					0		37			
Área de suministros y soporte		Puede ser compartida por 2 Unidades								
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Medicación	Almacén específico de Farmacia	0	0	0	1	4	4	requerido		
	Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos	0	0	0						
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	requerido		
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6	requerido		
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	requerido		
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	0	0	0	1	8	8	opcional		
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4	4	requerido		
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido		
Subtotal					0		39			
Área de personal		Puede ser compartida por 2 Unidades								
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional		
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio	0	0	0						
	Valorar necesidad	0	0	0	1	8	8	opcional		
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	opcional		
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	opcional		
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	opcional		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia	0	0	0	1	14	14	Puede ser doble. Al menos una por piso		
	Individual con baño	0	0	0						
	Valorar si una por Unidad/Planta/Servicio o concentradas en Residencia Médicos de Guardia	0	0	0						
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24	24	Al menos 1 por piso		
Subtotal				0			84			
TOTAL por 2 Unidades	No considerada posibilidad de compartir espacios			20			1.464			1,36

NEONATOS

UNIDAD DE ATENCIÓN NEONATAL									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSP ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de familiares	Ubicar a la entrada de la Unidad. Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios		
Sala de espera	Descanso y contacto	0	0	0	1	64	64	requerido		
	2 m2 por puesto de la Unidad (1 m2 x persona, 2 familiares por paciente). Mínimo 12 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Despacho de información	Contacto e información	0	0	0	1	10	10	opcional		
Técnica de aislamiento familiares	Control visitas para entrada en unidad	0	0	0	1	4	4	requerido		
Estar familiares (dentro de la Unidad)	Estar de padres de niños ingresados en la unidad	0	0	0	1	24	24	opcional		
Subtotal				0			110			
Área del paciente										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Sala neonatal de cuidados básicos	Recibir cuidados de bajo nivel tecnológico	1	3	3	1	72	72	requerido		
	12 puestos (+ 2 aislados), 6 m2 por puesto									
Sala neonatal de cuidados medios	Recibir cuidado de nivel tecnológico medio	1	10	10	1	72	72	requerido		
	12 puestos (+2 aislados) 6 m2 por puesto									
Sala neonatal de cuidados intensivos	Recibir cuidado de alto nivel tecnológico	0	0	0	1	30	30	requerido		
	3 puestos (+2 aislados), 10 m2 por puesto	0	0	0				6 m2 puesto		
Box aislado de neonatos	Con condiciones de aislamiento. 18 m2 por puesto	0	0	0	6	18	108	requerido		
	Ubicar 2 en cada sala	0	0	0				10 m2 puesto		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Subtotal					13			282			
Área técnica y de servicio											
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total				
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	0	0	0	2	10	20	requerido			
Banco de leche y biberonería	Aseo, alimentación y cuidado de neonatos	0	0	0	1	64	64	requerido			
	<i>Cuidados de neonato</i>	0	0	0	1	36					
	<i>Banco de leche y biberonería</i>	0	0	0	1	22					
	<i>Zona de soporte</i>	0	0	0	1	6					
	Vinculada a Centra de enfermería de cuidados básicos	0	0	0							
Sala de lactancia (4 puestos)	Lactancia de neonatos	0	0	0	1	16	16	requerido			
	Vinculada a Centra de enfermería de cuidados básicos	0	0	0							
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	6	6				
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	3	3	requerido			
Subtotal				0			109				
Área de suministros y soporte		Compartida por toda la Unidad									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total				
Medicación	Almacén específico de Farmacia	0	0	0	1	4	4	requerido			
	Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos	0	0	0							
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	requerido			
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6	requerido			
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	requerido			
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4	4	requerido			
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido			
Subtotal				0			31				
Área de personal		Compartida por toda la Unidad									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total				
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional			
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio	0	0	0							
	Valorar necesidad	0	0	0	1	8	8	opcional			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	opcional		
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	requerido		
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	requerido		
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia	0	0	0	1	14	14	requerido		
	Individual con baño	0	0	0						
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24	24	Al menos 1 por piso		
Subtotal				0			84			
TOTAL Unidad de Atención Neonatal				13			616			2,11

UCI

UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS E INTEREDIOS									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de familiares	Ubicar a la entrada de la Unidad. Puede ser compartida por 2 Unidades									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios		
Sala de espera	Descanso y contacto	0	0	0	1	20	20	requerido		
	2 m2 por puesto de la Unidad (1 m2 x persona, 2 familiares por paciente). Mínimo 12 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Despacho de información	Contacto e información	0	0	0	1	10	10	opcional		
Técnica de aislamiento familiares	Control visitas para entrada en unidad	0	0	0	1	4	4	requerido		
Subtotal				0			42			
Área del paciente crítico										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Sala de cuidados intensivos	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	1	96	96	requerido		
	12 m2 por paciente: 8 puestos									
	Dimensionar en función de camas totales del Hospital									
Box aislado UCI adultos	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	2	22	44	requerido		
	22 m2 por box con técnica de aislamiento: 2 boxes									
	Dimensionar en función de camas totales del Hospital									
Subtotal				0			140			
Área del paciente intermedio										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Sala de cuidados intermedios	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	1	100	100	opcional		
	10 m2 por paciente: 10 puestos									
	Dimensionar en función de camas de Cuidados Intensivos									
Subtotal				0			100			
Área técnica y de servicio	Una para cada área de atención									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	0	0	0	2	10	20	requerido		
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	2	6	12	requerido		
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	2	3	6	requerido		
Subtotal				0			38			
Área de suministros y soporte										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Medicación	Almacén específico de Farmacia	0	0	0	1	4	4	requerido		
	Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos									
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	requerido		
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6	requerido		
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	requerido		
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4	4	requerido		
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido		
Subtotal				0			31			
Área de personal										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional		
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio									
	Valorar necesidad	0	0	0	1	8	8	opcional		
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	deseable		
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	requerido		
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	requerido		
Habitación médico de	Descanso de los médicos de guardia	0	0	0	1	14	14	requerido		

guardia										
	Individual con baño									
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	16	16	deseable		
Subtotal				0			76			
TOTAL Unidad de Cuidados Intensivos				0			427			0

UNIDAD DE QUEMADOS

UNIDAD DE QUEMADOS									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL DE ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de familiares	Ubicar a la entrada de la Unidad.	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios		
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios		
Sala de espera	Descanso y contacto	0	0	0	1	12	12	requerido		
	2 m2 por puesto de la Unidad (1 m2 x persona, 2 familiares por paciente). Mínimo 12 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Despacho de información	Contacto e información	0	0	0	1	10	10	opcional		
Técnica de aislamiento familiares	Control visitas para entrada en unidad	0	0	0	1	4	4	requerido		
Subtotal				0			34			
Control de acceso para el personal. Situada en la entrada de la Unidad										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Vestidor de personal	Filtros de acceso a zona limpia	0	0	0	2	18	36	requerido		
	Dimensionar en función de número de profesionales									
Exclusa	Espacio para la colocación /depositar calzas	0	0	0	2	2	4	requerido		
	En la salida de los vestidores al área de atención									
Subtotal				0			40			
Área del paciente quemado										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Box aislado de quemados	Estancia del paciente y recibir cuidados	0	0	0	6	22	132	requerido		
	22 m2 por box con técnica de aislamiento: 2 boxes									
	Dimensionar en función de demanda									
Subtotal				0			132			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Área técnica y de servicio		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Estación de Enfermería	Organización, vigilancia, recepción, control y centro de comunicaciones	0	0	0	1	10	10	requerido
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	6	6	requerido
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	3	3	requerido
Subtotal				0			19	
Área de suministros y soporte		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Medicación	Almacén específico de Farmacia	0	0	0	1	4	4	requerido
	Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos							
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	requerido
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6	requerido
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	requerido
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4	4	requerido
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido
Subtotal				0			31	
Área de personal		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio							
	Valorar necesidad	0	0	0	1	8	8	opcional
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	deseable
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	requerido
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	requerido
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia	0	0	0	1	14	14	requerido
	Individual con baño							
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	16	16	deseable
Subtotal				0			76	
TOTAL Unidad de Quemados				0			332	0

CCEE Y GABINETES

CONSULTAS EXTERNAS y GABINETES AUXILIARES									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de pacientes y familiares		Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total	m2 unitarios		
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Vestíbulo	Acceso al área de consultas	0								
	Preferible diferenciado de vestíbulo general									
	Dimensionar por arquitecto en función de tráfico estimado									
	No ocupado por sala de espera									
Recepción-Admisión	Citación y control de pacientes que acuden a CCEE y Gabinetes.	0			1	16	16	requerido		
	Dimensionar en función de actividad prevista y modelo de citación.									
	Cuando el número de consultorios es muy elevado, diferenciar Recepción-Información general de Atención-Citación				3	16	48	deseable en función de número de consultorios		
	Si las CCEE se disponen en varias plantas, disponer puntos auxiliares de Atención-Citación en cada planta.									
Local para trabajo social	Pegado a Recepción-admisión	1	16	16	1	10	10	opcional		
Cuarto de sillas de ruedas	Depósito de sillas de ruedas	0			1	10	10	opcional		
	un bloque por Unidad de CCEE									
Cuarto de Limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	opcional		
Subtotal							87			
Área de consultorios	Organizar en Unidades de unos 8 locales									
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Salas de espera	Estancia de pacientes y familiares	1	95	95	8	74	592	requerido		
	Nunca coincidente con el vestíbulo de acceso									
	Máximo 10 consultorios por sala de espera. Mínimo									

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	5								
Salas de espera	1 m2 por persona, 9 personas por consultorio Estancia de pacientes y familiares Nunca coincidente con el vestíbulo de acceso Máximo 10 consultorios por sala de espera. Mínimo 5	1	18	18	8	74	592	requerido	
Consultorio/Gabinete	1 m2 por persona, 9 personas por consultorio Para exploración y atención de pacientes Dimensionar en función de actividad prevista Mínimo uno por especialidad	16	10	160	40	18	720	14 m2	
Gabinete	Un 8% con baño (ecografía gineco-obstétrica) Para exploración y atención de pacientes Dimensionar en función de actividad prevista	0	0	0	14	18	252	requerido	
Consultorio Odontológica con Rx	Asignar a Especialidades en función de cartera de servicios de técnicas y procedimientos Espacio para la prestación de cuidados odontológicos. Dispone de sillón dental y equipo de rx odontológica (precisa protección radiológica para su uso) Dimensionar en función de demanda esperada	1	20	20	2	18	36	16 m2	
Subtotal Consultorios				293			2.192		
Área de suministros y soporte									
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2	Total		
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	opcional	
Bodega de material	Almacén de fungible	1	2	2	1	6	6	opcional	
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	opcional	
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4	4	opcional	
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	opcional	
Aseo de personal	Para uso del personal de la Unidad	0	0	0	4	4	16	deseable	
Subtotal				2			43		
TOTAL Consultas Externas				295			2.322		12,7

ENDOSCOPIAS

UNIDAD DE ENDOSCOPIAS								Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)				
								HOSPITAL ESMERALDAS	Planificación nuevos hospitales	Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Acceso y espera												
Dependencia	Función	Ud	M2.	Total	Ud	M2.	Total					
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	0			1	6	6	opcional				
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	0	0	0	1	30	30	requerido				
	6 m2 por sala de exploración (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 18 m2											
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido				
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa quirúrgica	0	0	0	2	12	24	deseable				
	Guardia y custodia de objetos personales											
	Con acceso directo a la sala de preparación											
Subtotal				0			68					
Área Técnica												
Dependencia	Función	Ud	M2.	Total	Uds.	M2.	Total					
Consultorio Médico	Atención e información a pacientes	0	0	0	2	16	32	14				
	Elaboración informes, trabajo médico	0	0	0								
Preparación paciente	Preparación del paciente para estudio	0	0	0	1	12	12	deseable				
	Separado de la sala de espera de ambulantes 1,5 puestos por sala; 6 m2 por puesto	0	0	0								
Vestidor de personal	Cambio de la ropa de calle por ropa quirúrgica	0	0	0	2	12	24	deseable				
Sala de Endoscopia	Realización de endoscopia	1	12	12	4	20	80	requerido				
	Dimensionar en función de cartera de servicios y actividad prevista											
	Digestiva alta											
	Digestiva baja											

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	Respiratoria								
	Ginecológica								
	Urológica							opcional	
Sala de Urodinamia	Exploraciones funcionales de Urología	0	0	0	1	22	22	Puede tener otra ubicación	
Sala de Recuperación	Recuperación de pacientes	0	0	0	1	56	56	requerido	
	1,5 puestos por sala; 8 m2 por puesto								
Lavado de endoscopios	Para limpieza de endoscopios y material	1	3	3	1	10	10	requerido	
Subtotal				15			236		
Área de soporte y suministros									
Dependencia	Función	Ud	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		
Bodega de material	Zona de stock de medicación, material y sueros	0	0	0	1	6	6	requerido	
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	4	4	opcional	
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	4	4	requerido	
Cuarto de Limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido	
Subtotal				0			17		
Área de Personal									
Dependencia	Función	Ud	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		
Estar de personal	Para descanso del personal	0	0	0	1	16	16	opcional	
Aseo de personal	Apoyo para el personal de Endoscopia	0	0	0	2	2	4	requerido	
Subtotal				0			20		
Área de Gestión y Administración									
Dependencia	Función	Ud	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		
Despacho Responsable	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional	
Secretaría	Trabajo administrativo	0	0	0	1	8	8	requerido	
	Archivo de películas								
Subtotal				0			18		
TOTAL Endoscopias				15			359		4,17

CENTRO OBSTÉTRICO

CENTRO OBSTÉTRICO							Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL DE ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales				Si= 10
Área recepción y espera.					Uds.	M2	Total		
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total		
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	0			1	6	6	opcional	
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	0			1	24	24	opcional	
	1 m2 por cama de la Unidad (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2								
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0			2	4	8	opcional	
Subtotal							38		
Área paciente									
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total		
Consultorio Médico	Atención a embarazadas	0	0	0	2	16	32	opcional	
Sala de monitorización	Para registros con ultrasonidos en las últimas semanas de gestación	0	0	0	1	24	24	deseable	
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa de cama	0	0	0	1	16	16	opcional	
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes	0	0	0	1	4	4	requerido	
Subtotal							76		
Área técnica de la parturienta									
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total	m2 unitarios	
Modelo tradicional: Sólo para licenciamiento									
Sala de labor	3 puestos por parto/día. 10 m2 por puesto	0	0	0				30	
Sala de partos	1 puesto por cada 3-4 partos/día. Todos individuales	1	35	35				18	
Sala de recuperación	2 puestos por parto/día; 10 m2 por puesto. Puede	0	0	0				20	

HOSPITAL DE ESMERALDAS

		ser múltiple								
Para nuevos hospitales										
Zona de lavado de manos	Desinfección y colocación de guantes y mascarillas	0	0	0	3	2	6	requerido		
UTPR	Unidad integrada de dilatación, parto y recuperación	0	0	0	3	35	105	opcional		
	Incluye baño en cada UTPR	0	0	0						
	Criterio para dimensionado: 1 UTPR por cada 2 partos vaginales al día									
Para nuevos hospitales y para licenciamiento										
Vestidor de personal	Filtros de acceso a zona limpia	0	0	0	2	12	24	requerido		
	Dimensionar en función de número de quirófanos									
Exclusa	Espacio para la colocación /depositar calzas	0	0	0	2	2	4	requerido		
	En la salida de los vestidores al área quirúrgica									
	Ubicar de forma que den servicio también a las UTPR									
Zona de lavado de manos	Desinfección y colocación de guantes y mascarillas	0	0	0	2	2	4	requerido		
	Uno por quirófano									
Quirófano	Acto quirúrgico	0	0	0	1	42	42	Mínimo 36m2		
	Quirófano específico para cesáreas									
	Dimensionar en función de actividad esperada: 1 quirófano por cada 3-4 cesáreas/día									
Quirófano	Acto quirúrgico	0	0	0	1	42	42	opcional		
	Quirófano específico para legrados									
	Dimensionar en función de número de actividad prevista									
	Se puede ubicar en Centro Quirúrgico									
Sala de legrados	Realización de legrados	0	0	0	1			20		
	Solo para licenciamiento. En nuevos hospitales los legrados se harán en quirófano.									
Reanimación posquirúrgica	Reanimación de pacientes y espera traslado a unidades	0	0	0	1	40	40	requerido		
	2 puestos por quirófano, 10 m2 por puesto									
Usado	Almacenaje de material sucio antes de su envío	0	0	0	1	4	4	requerido		
Cuarto de Limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	3	3	opcional		
							35	274		
Area del neonatología	Pegada al área de partos									
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Reanimación neonato	Atención inicial Neonato	1	3	3	1	24	24	requerido		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	Dimensionado en función de actividad prevista										
	Si la sala de neonatología está pegada al área de partos, puede ubicarse dentro de esta										
Area de cunas/incubadoras	Cuidados de enfermería iniciales del neonato	0	0	0	1	48	48	requerido			
Bodega de incubadoras	Para almacenaje de incubadoras y cunas limpias, incluida la de transporte	0	0	0	1	18	18	opcional			
Zona de limpieza de incubadoras		0	0	0	1	10	10	opcional			
Subtotal					3		100				
Área técnica y sus apoyos											
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total				
Estación de Enfermería	Vigilancia y control de enfermería de las áreas de reanimación	0	0	0	1	8	8	requerido			
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	4	4	requerido			
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	4	4	requerido			
	Lavado de instrumental quirúrgico	0	0	0							
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	opcional			
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6	requerido			
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	opcional			
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido			
Subtotal					0		39				
Area personal											
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total				
Despacho	Polivalente, información, trabajo, supervisión	0	0	0	1	10	10	opcional			
Estar de personal		0	0	0	1	16	16	opcional			
Aseo de personal	Apoyo para el personal de planta	0	0	0	2	4	8	opcional			
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia	0	0	0	1	14	14	opcional			
	Individual con baño										
Subtotal					0		48				
TOTAL Centro Obstétrico					38		575				6,6

CENTRO QUIRÚRGICO

CENTRO QUIRÚRGICO									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
Ajustar número de quirófanos en función de actividad prevista (población, cartera de servicios y tasa de uso). Si se ajusta en exceso número inicial de quirófanos, dejar espacio de reserva para futuros crecimientos.		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento		
Área de familiares		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	m2 unitarios	Si= 10	No = 0
Dependencia	Función									
Despacho de información	Contacto e información	0	0	0	1	10	10	opcional		
Sala de espera	Espera de familiares	0	0	0	1	24	24	requerido		
	1,5 m2 por cama de la Unidad (0,75 m2 x persona, 2 familiares por paciente). Mínimo 12 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Subtotal				0			42			
Área administrativa (Servicio de Anestesia)										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional		
Secretaria	Ubicación del eventual personal de apoyo administrativo	0	0	0	1	8	8	opcional		
	Sirve también de zona de espera y antesala de acceso al despacho del Jefe Médico									
Despacho Supervisión	Trabajo administrativo	0	0	0	1	8	8	opcional		
Sala multiuso	Sesiones clínicas / aula / reuniones y trabajo médico	0	0	0	1	24	24	opcional		
Subtotal				0			50			
Área quirúrgica										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Control										
Vestíbulo acceso	Acceso único controlado de personal, pacientes y	0	0	0						

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	material								
	Dimensionar por arquitectos en función de flujo estimado	0	0	0					
Recepción y transferencia	Paso de cama a camilla quirófano	1	6	6					
Limpieza de tableros y mesas quirúrgicas	Limpieza y desinfección de tableros quirúrgicos y carritos de transporte por medios manuales	1	3	3	1	12	12	opcional	
	Tamaño en función de número de quirófanos								
Vestidor de personal	Filtros de acceso a zona limpia	2	9	9	2	18	36	requerido	
	Dimensionar en función de número de quirófanos								
Exclusa	Espacio para la colocación /depositar calzas	1	3	3	2	2	4	requerido	
	En la salida de los vestidores al área quirúrgica								
Bodega de equipos anestesia	Almacenaje equipos de anestesia	0	0	0	2	12	24	opcional	
Bodega material estéril	Recepción, almacenaje y preparación material estéril	2	12	24	1	14	14	requerido	
Esterilización	Zona para esterilización rápida y puntual	0	0	0	1	12	12	opcional	
	Solo si esterilización general no anexa a centro quirúrgico								
Sala de preanestesia	Zona común para preparación del paciente	0	0	0	1	60	60	opcional	
	1 puesto por quirófano, 10 m2 por puesto								
Zona de lavado de manos	Desinfección y colocación de guantes y mascarillas	1	0	0	8	2	16	requerido	
	1 por quirófano								
Quirófano	Acto quirúrgico	1	20	20	6	42	252	Mínimo 30 m2 para Cirugía Ambulatoria,36 para cirugías complejas	
	Quirófanos polivalentes para cirugía de diversas especialidades	0	0	0					
	Número de quirófanos en función de demanda	2	20	40					
	Organizar en cluster de 4	0	0	0					
	2 Quirófanos vinculados a la Unidad de Cirugía Mayor Ambulatoria	0	0	0					
Quirófano	Acto quirúrgico	1	0	0	2	60	120	Mínimo 30 m2 para Cirugía Ambulatoria,36 para cirugías complejas	
	Quirófanos polivalentes para Traumatología y otras Especialidades	0	0	0					
	Número de quirófanos en función de demanda	1	12	12					

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	Organizar en cluster de 4	0	0	0						
Usado	Almacenaje de material sucio antes de su envío	0	0	0	2	4	8	requerido		
Bodega de equipos	Almacenaje de equipos de RX portátiles e Intensificadores de Imagen	0	0	0	2	12	24	opcional		
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	1	3	3	1	3	3	requerido		
Subtotal				120			585			
Área de reanimación										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Recepción y transferencia	Paso de la mesa quirúrgica a la cama	0	0	0						
Reanimación posquirúrgica	Reanimación de pacientes y espera traslado a unidades	1	26	26	1	150	150	requerido		
	2,5 puesto por quirófanos 10 m2 por puesto									
	Máximo 20 puestos por sala									
Estación de Enfermería	Vigilancia y control de enfermería de las áreas de reanimación	1	2	2	1	8	8	requerido		
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	4	4	requerido		
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	4	4	requerido		
	Lavado de instrumental quirúrgico	0	0	0						
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	opcional		
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6	opcional		
Bodega de equipos	Para almacenaje y mantenimiento de equipos	0	0	0	1	6	6	opcional		
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	3	3	opcional		
Subtotal				26			185			
Área de personal										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Estar de personal	Descanso de personal no sanitario y sanitario	0	0	0	1	16	16	opcional		
	Específico del centro quirúrgico	0	0	0						
	Dimensionado en función de número de quirófanos	0	0	0						
Aseo de personal	Apoyo para el personal del Área	0	0	0	2	4	8	opcional		
Subtotal				0			24			
TOTAL Centro Quirúrgico				146			886			16,47

CMA

APOYO A LA CIRUGÍA AMBULATORIA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área recepción y espera.		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	0	0	0	1	10	10	opcional		
	Apoyo administrativo a la Unidad									
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	0	0	0	1	12	12	requerido		
	3 m2 por quirófano de la Unidad de CMA (1 m2 x persona, 2 familiares por paciente). Mínimo 12 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Subtotal				0			30			
Área paciente										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2				
Consultorio Médico	Pueden ser utilizadas indistintamente para toma de datos, definición de pruebas prequirúrgicas, consulta, reconocimiento o tratamiento y cura post-quirúrgica	0	0	0	1	16	16	14		
	1 consultorio por cada 2 quirófanos de CMA									
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa quirúrgica	0	0	0	2	12	24	requerido		
	Guardia y custodia de objetos personales									
	Dimensionar en función de número de quirófanos									
Subtotal				0			40			
Área de preparación y recuperación	Respetando los circuitos quirúrgicos, puede ser única con la necesaria diferenciación									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2				
Sala de preparación	Zona común para preparación del paciente	0	0	0	1	30	30	requerido		
	Acceso desde vestidores de pacientes									

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	Considerar relación con el transfer de acceso al área quirúrgica									
	1,5 puestos por quirófanos de CMA. 10 m2 por puesto									
	Pueden utilizarse la del Centro Quirúrgico siempre que se garantice una adecuada circulación de pacientes externos									
Recepción y transferencia	Paso de la mesa quirúrgica a la cama								requerido	
Reanimación posquirúrgica de CMA	Recuperación de pacientes	0	0	0	1	64	64		requerido	
	4 puestos en sillón por quirófano de CMA (8 m2 por puesto). Para la reanimación inicial en cama si precisa, utilizar unidad de reanimación del Centro Quirúrgico									
	Pueden utilizarse las camas de reanimación del Centro Quirúrgico, pero los sillones son específicos)									
	De la sala de reanimación el paciente vuelve al vestuario									
Estación de Enfermería	Vigilancia y control de enfermería de las áreas de reanimación	0	0	0	1	8	8		requerido	
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	4	4		requerido	
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	4	4		requerido	
	Lavado de instrumental quirúrgico									
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6		6 m2	
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	3	3		requerido	
Subtotal				0			110			
Área quirúrgica	Utiliza la general del Centro Quirúrgico									
TOTAL Apoyo a la CMA				0			180			0

HOSPITAL DE DÍA

HOSPITAL DE DIA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento		
Zona de recepción-admisión		Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		Si= 10	No = 0
Dependencia	Función									
Recepción-Admisión	Admisión de pacientes	0	0	0	1	10	10	opcional		
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	0	0	0	1	36	36	opcional		
	2 m2 por puesto de atención (1 m2 x persona, 1 familiares por paciente). Mínimo 12 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	opcional		
Subtotal				0			54			
Zona de atención										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Consultorio Médico	Espacios para examen clínico y entrevista	0	0	0	2	16	32	14		
Sala de tratamiento	16 puestos de tratamiento, 8 en cama, 8 en sillón	0	0	0	1	112	112	requerido		
	Ajustar en función de demanda prevista									
Box independiente	Sin condiciones de aislamiento. Mínimo 2	0	0	0	2	12	24	requerido		
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos	0	0	0	2	4	8	requerido		
	Ajustar en función de puestos totales									
Subtotal				0			176			
Área técnica										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Estación de Enfermería	Apoyo a las salas de atención asistencial	0	0	0	1	8	8	requerido		
	Control de las salas de camillas									
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	4	4	requerido		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Usado	Area de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	3	3	requerido	
Subtotal				0			15		
Área de suministros y soporte									
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2	Total		
Bodega de material	Almacén de fungible y material	0	0	0	1	8	8	requerido	
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4	4	requerido	
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido	
Subtotal				0			15		
Área de Gestión y Administración									
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		
Despacho	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional	
Secretaría	Apoyo administrativo	0	0	0	1	8	8	opcional	
Estar de personal	Para descanso del personal	0	0	0	1	12	12	deseable	
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	requerido	
Subtotal				0			38		
TOTAL Hospital de día				0			298		0

MEDICINA TRANSFUSIONAL

MEDICINA TRANSFUSIONAL										
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
Área de donación										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		Si= 10	No = 0
Recepción-Admisión	Recepción-Admisión de donantes	0	0	0	1	8	8	opcional		
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	0	0	0	1	9	9	solo si donación		
	1 m2 por puesto de toma de donación. Mínimo 9 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para donantes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	solo si donación		
Consultorio	Trabajo médico. Valoración del donante	0	0	0	1	14	14	solo si donación		
	Dimensionar número de puestos según población. 5 m2 por puesto									
Sala de donación	Espacio específico para donación de sangre	0	0	0	1	12	12	solo si donación		
	Número de puestos en función de actividad. 6 m2 por puesto									
Sala de refrigerio	Para descanso y toma de refrigerio por donantes	0	0	0	1	10	10	solo si donación		
Subtotal				0			61			
Área de laboratorio										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Fraccionamiento	Fraccionamiento de sangre extraída	0	0	0	1	14	14	solo si donación		
	No necesario si no donación									
Retipaje y Pruebas Cruzadas	Retipaje y Pruebas Cruzadas - Estudios	0	0	0	1	14	14	requerido		
	Identificar sangre compatible									
Subtotal				0			28			
Zona de soporte										

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Zona de refrigeradores y congeladores	Refrigeradores para bolsas de sangre y depósito de derivados hemoterapias	0	0	0	1	8	8	requerido		
Cámara fría	Almacenaje de reactivos	0	0	0	1	6	6	requerido		
Bodega de material	Almacenaje productos generales reactivos y fungible	0	0	0	1	6	6	requerido		
Lavado del material	Limpieza de material	0	0	0	1	6	6	requerido		
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	4	4	requerido		
	Zona de evacuación y almacenaje en bolsas de los residuos									
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido		
Subtotal				0			33			
Área Administrativa y de personal										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2	Total			
Despacho supervisión	Para supervisión	0	0	0	1	8	8	opcional		
Estar de personal	Para descanso del personal	0	0	0	1	12	12	deseable		
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	requerido		
	Regadera seguridad, para situaciones puntuales									
Subtotal				0			28			
TOTAL Medicina Transfusional				0			150			0

EMERGENCIAS

EMERGENCIAS									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
Área de recepción de pacientes	Función	HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Estacionamiento	Estacionamiento ambulancias	2	14	27	Dimensionar por arquitecto en función de frecuentación			requerido		
Llegada de Ambulancias	Desembarco de pacientes que acceden en ambulancia	0	0	0				requerido		
Vestíbulo	Desembarco y acceso de pacientes	0	0	0				requerido		
Control	Control de estar de celadores	0	0	0	1	6	6	requerido		
Triage	Triage de pacientes que llegan en ambulancia	0	0	0	1	12	12	requerido		
Bodega camillas / sillas	Parking de camas, sillas u otras ayudas	0	0	0	1	12	12	8 m2		
Recepción-Admisión	Toma de datos. Única para toda la Emergencia	0	0	0	1	12	12	requerido		
Central de seguridad	Puesto permanente de control. Junto a Recepción-Admisión	0	0	0	1	10	10	opcional		
Cuarto de custodia	Custodia de bienes y objetos de pacientes y personal del hospital. Incluida en la anterior	0	0	0	1			opcional		
Subtotal				27			52			
Área de familiares										
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Estacionamiento	estacionamiento familiares y pacientes que acceden por sus medios	0	0	0				requerido		
Vestíbulo familiares	Acceso de familiares	0	0	0				requerido		
Sala de espera	Estar y espera para el familiar del paciente tratado en Admisión Continua	1	28	28	1	140	140	requerido		
	Estar y espera para el familiar del paciente tratado en Emergencias. Dimensión mínima 2 familiares por paciente y 2 pacientes por punto de atención. 1 m2 por persona (3 m2 por punto de atención)	0	0	0						

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido
	Dimensionar en función de número de personas que se estima estarán en la sala de espera							
Subtotal				28			148	
Área de atención inmediata					Común			
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Unidad de Choque	Atención del paciente grave	1	18	18	2	22	44	18
Sala de procedimientos	Para pequeños procedimientos urgentes, curas .. Ubicar en el área de adultos	0	0	0	2	20	40	18
Subtotal				18			84	
Área de atención a pacientes					Adultos			
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Triage	Para exploración y diagnóstico de pacientes Licenciamiento mínimo 1	1	3	3	3	16	48	12 m2
Consultorio Médico	Para exploración y diagnóstico de pacientes Dimensionar en función de demanda	1	55	55	4	16	64	14 m2
Sala de espera de pacientes	Espera de pacientes pendientes de resultados. Dimensionar en función de número de personas que se estima estarán en la sala de espera	0	0	0	1	30	30	deseable en función de actividad
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	1	3	3	2	4	8	deseable en función de actividad
Subtotal				58			150	
Área de atención a pacientes					Niños			
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Triage	Para exploración y diagnóstico de pacientes Licenciamiento mínimo 1	0	0	0	2	16	32	12 m2
Consultorio Médico	Para exploración y diagnóstico de pacientes Dimensionar en función de demanda	0	0	0	3	16	48	14 m2
		1	14	14				

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Sala de espera de pacientes	Espera de pacientes pendientes de resultados. Dimensionar en función de número de personas que se estima estarán en la sala de espera	0	0	0	1	24	24	deseable en función de actividad
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	deseable en función de actividad
Subtotal				14			112	
Área de terapias respiratorias								
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Sala de espera	Espera de pacientes pendientes de ser vistos	0	0	0				opcional
Consultorio	Para exploración diagnósticos de pacientes	0	0	0	1	14	14	opcional
Sala de Inhaloterapia	Terapia Inhalatoria	0	0	0	1	16	16	opcional
	Adultos							opcional
Sala de Inhaloterapia	Terapia Inhalatoria	0	0	0	1	16	16	opcional
	Niños							opcional
Sala de hidratación	Hidratación	0	0	0	1	16	16	opcional
	2 puestos, 8 m2 por puesto							opcional
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	opcional
Subtotal				0			70	
Observación								
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	
Sala de observación y estabilización adultos	Para pacientes que requieran tratamientos o valoración secuencial durante varias horas	1	24	24	2	72	144	requerido
	12 puestos (6 por sexo). 8 m2 por puesto							mínimo 6 m2 por puesto
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales. Al menos una por sala de observación	1	3	3	4	4	16	requerido
Sala de observación y estabilización niños	Para pacientes que requieran tratamientos o valoración secuencial durante varias horas	0	0	0	1	48	48	requerido

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	8 m2 por puesto. Ajustar puestos a demanda esperada								mínimo 6 m2 por puesto
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8		requerido
Subtotal				27			216		
Área técnica zonas de apoyo									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Estación de Enfermería	Apoyo a las salas de atención asistencial 2 en área de atención ambulatoria y 2 en observación	0	0	0	4	8	32		requerido mínimo 1
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	1	3	3	2	4	8		mínimo 1
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	2	3	6		mínimo 1
Subtotal				3			46		
Área de suministros y soporte									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Común				
Medicación	Almacén específico de Farmacia Valorar posible ubicación de dispensadores automáticos	0	0	0	1	4	4		requerido
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	6	6		requerido
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6		requerido
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10		requerido
Repostería	Llegada de carros de comida y preparación de alimentos	0	0	0	1	8	8		requerido
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	1	3	3	1	4	4		requerido
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	1	3	3	1	3	3		requerido
Subtotal				6			41		
Área de personal									
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10		opcional
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio Valorar necesidad	0	0	0	1	8	8		opcional

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	opcional		
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	16	16	opcional		
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	opcional		
	Una batería en zona de personal y otra en zona de atención, de uso específico para el personal									
Habitación médico de guardia	Descanso de los médicos de guardia	0	0	0	2	14	28	Puede ser doble		
	Individual con baño									
	Número ajustado a profesionales de guardia									
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24	24	opcional		
Subtotal				0			102			
TOTAL Emergencias				181			1021			17,72

UNIDAD DE DIÁLISIS

UNIDAD DE DIÁLISIS									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de Admisión-Control		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total	M2		
Dependencia										
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	0	0	0	1	10	10	8 m2		
Sala de espera	Sala de espera de pacientes y acompañantes	0	0	0	1	30	30	requerido		
	Estar y espera para el familiar del paciente tratado en Emergencias. Dimensión mínima 1 familiar por paciente y 1 pacientes por puesto de diálisis. 1 m2 por persona (2 m2 por puesto)									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes y familiares diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Subtotal							48			
Área paciente		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total			
Dependencia	Función									
Consultorio Médico	Atención de pacientes en consulta médica 1 consultorio por cada 12 puestos	0	0	0	1	16	16	14		
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa hospitalaria Guardia y custodia de objetos personales uno hombres y otro mujeres Dimensionado en función de número de puestos de la unidad	0	0	0	2	12	24	requerido		
Repostería	Toma de alimentos post-diálisis Llegada de carros de comida y preparación de alimentos Mesa con sillas. 1,5 m2 por paciente Dimensionar en función de número de puestos	0	0	0	1	22	22	deseable		
Subtotal							62			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Área de tratamiento		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Dependencia	Función								
Sala de procedimientos	Realización de procedimientos	0	0	0	1	20	20	18	
	Entrenamiento de pacientes en Diálisis peritoneal								
Sala de diálisis de crónicos	Recibir tratamiento de hemodiálisis	0	0	0	1	96	96	6 m2 por puesto	
	12 puestos								
	<i>30 pacientes/100.000 habitantes</i>								Validar ratio
	4 pacientes por puesto. 15% de puestos para infecciosos								
	Máximo 12 puestos por sala								
	8 m2 por puesto								
Subtotal							116		
Área técnica		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Dependencia	Función								
Estación de Enfermería	Vigilancia y control de enfermería de los puestos de tratamiento	0	0	0	1	8	8	requerido	
	Trabajo de enfermería								
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	6	6	requerido	
Usado	Limpieza y almacenaje de material usado	0	0	0	1	3	3	requerido	
Subtotal							17		
Área de apoyo y aprovisionamiento		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Dependencia	Función								
Lencería	Almacén de ropa limpia	0	0	0	1	4	4	requerido	
Bodega de líquidos de diálisis	Zona de stock de dializadores	0	0	0	1	14	14	requerido	
	Ajustar en función de tamaño de la Unidad								
Bodega de material	Almacén de fungible	0	0	0	1	6	6	requerido	
Bodega de equipos	Almacén de aparataje y otros productos	0	0	0	1	10	10	requerido	
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	4	4	requerido	
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido	
Tratamiento de agua	Ajustar en función de tamaño de la Unidad	0	0	0	1	20	20	requerido	
Subtotal				0			78		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Área de tratamiento del paciente infeccioso		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Vestidor de pacientes	Cambio de la ropa de calle por ropa hospitalaria Guardia y custodia de objetos personales	0	0	0	2	6	12	requerido	
Sala de diálisis (infecciosos)	Administrar tratamiento de hemodiálisis a pacientes infecciosos 8 m2 por puesto, si en cubículos 10 m2 <i>3 puestos (15% del total)</i>	0	0	0	3	10	30	6-8 m2 por puesto	Validar ratio
Usado	Intentar que Central de enfermeras sea un espacio compartido con Central de Enfermeras de crónicos Almacenaje de material sucio Específico para infecciosos	0	0	0	1	3	3	requerido	
Deshechos intermedios	Almacenaje de residuos	0	0	0	1	3	3	requerido	
Subtotal							48		
Área Administrativa y de personal		Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Dependencia	Función	Uds.	M2	Total	Uds.	M2	Total		
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional	
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio Valorar necesidad	0	0	0	1	8	8	opcional	
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	requerido	
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	opcional	
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	opcional	
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24	24	Al menos 1 por piso	
Subtotal				0			70		
TOTAL Diálisis				0			422		0

ESTERILIZACIÓN

CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN Y EQUIPOS									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
Dimensionar en función de actividad prevista					HOSPITAL ESMERALDAS		Planificación nuevos hospitales		Licenciamiento	
Área administrativa									Si=	No = 0
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		10	0
Recepción	Información, control, acceso a la Unidad	0	0	0						
Secretaría	Apoyo administrativo de la Unidad	0	0	0	1	8	8	requerido		
	Para archivar todos los cultivos de los procesos de esterilización y sus registros									
Despacho de Responsable	Para la supervisión	0	0	0	1	10	10	opcional		
Subtotal				0			18			
Área técnica										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Si el material no llega lavado a la Unidad de Esterilización										
Recepción de material usado	Llegada de material usado por las diferentes Unidades funcionales del Hospital	0	0	0	1	12		opcional		
Lavado de carros	Lavar carros de transporte de material	0	0	0	1	16		opcional		
	Secado de los carros de transporte	0	0	0						
Almacén de carros	Espera de carros limpios hasta su utilización	0	0	0	1	20		opcional		
Cuarto de limpieza zona usada	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3		opcional		
Zona de lavado y clasificación	Se agrupan los materiales por familias de igual tratamiento	0	0	0	1	12		opcional		
Si el material llega ya lavado a la Unidad de Esterilización										
Recepción de material limpio	Llegada de material usado por las diferentes Unidades funcionales del Hospital	0	0	0	1	12	12	requerido		
Exclusa	Espacio para cambiarse de calzas, batas y lavado de manos	0	0	0	1	2	2	requerido		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Zona de preparación	Control de la eficacia del lavado				1	24	24	requerido		
	Preparación del material ya lavado, se empaqueta y se introduce en bolsas que son termoselladas	1	20	20						
Zona de autoclaves	Área para la colocación de equipos de esterilización de material por vapor	1	6	6	1	30	30	requerido		
Zona de esterilización a baja temperatura	Área para la colocación de equipos de esterilización de material termosensible	1			1	8	8	requerido		
Bodega de material	Almacén de material ya esterilizado, dispuesto para su entrega	0	0	0	1	24	24	requerido		
	Dimensión en función de actividad									
Entrega material	Entrega de material estéril a las diferentes unidades funcionales del Hospital	1	2	2	1	10	10	requerido		
	Dimensión en función de actividad									
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza en zona estéril	1	2	2	1	3	3	requerido		
Subtotal				30			113			
Área de apoyo y suministros										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Bodega de textil	Almacén de material textil nuevo	0	0	0	1	12	12	requerido		
Bodega de material	Almacén de material como papel, bolsas, fungibles, etc.	1	2	2	1	16	16	opcional		
Subtotal				2			28			
Área de personal										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Vestidor de personal	Espacio para cambiarse de ropa	0	0	0	2	12	24	requerido		
	Con aseo									
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	opcional		
Subtotal				0			36			
TOTAL Esterilización				32			195			16,41

IMAGENOLOGÍA

IMAGENOLOGÍA								Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
				HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales		Si= 10	No = 0
Acceso y espera										
Dependencia	Función				Uds.	M2.	Total			
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	1	2	2	1	6	6	requerido		
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	0	0	0	3	40	120	requerido		
	Organizar salas de espera por grupos de equipos. La de radiología general y ecografía más amplia									
	8 m2 por sala de exploración (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 18 m2									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para visitas diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	1	2	2	6	4	24	requerido		
	Una batería por sala de espera									
Subtotal				4			150			
Unidad de Ultrasonidos										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Sala de ultrasonidos	Estudios con ultrasonidos con baño	1	8	8	3	12	36	requerido		
	Número de equipos en función de demanda									
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio ecográfico	0	0	0	6	1	6	requerido		
	2 por ecógrafo							1 por sala		
Subtotal				8			42			
Unidad de Radiología										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Almacén de portátiles	Ubicación de equipos portátiles	0	0	0	1	16	16	opcional		
Ortopantomógrafo	Realización de estudios de ortopantografía	0	0	0	1	12	12	en función cartera de servicios		
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio radiológico	0	0	0	6	1	6	requerido		
	2 por sala convencional							1 por sala		
Radiología convencional	Estudios radiológicos	1	16	16	3	22	66	requerido		
Control	Control y mando de equipo				2	2	4	requerido		
	Si la distribución arquitectónica lo permite, una sala de control puede ser compartida por los 2 equipos									
	Número de equipos en función de demanda									
Preparación paciente/ Espera de encamados	Preparación del paciente para estudio	0	0	0	1	20	20	deseable		
	Espera de pacientes encamados									
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio	1	2	2	2	1	2	1 por sala		
	2 por sala de telemando									
Telemando	Estudios radiológicos telecomandados				1	26	26	en función cartera de servicios requerido		
Control	Control y mando de equipo	1	2	2	1	2	2			
Sala Técnica					1	4	4			
	Número de equipos en función de demanda									
Baterías Sanitarias	Lavabo personal y sanitario pacientes	1	2	2	2	2	4	opcional		
Espacio de reserva	Posible ampliación				1	50	50	opcional		
	Valorar necesidad en función de estimación de evolución de la demanda									
Subtotal				22			212			
Servicio de CT y RNM										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio	0	0	0	2	1	2	requerido		
Tomógrafo Axial Computerizado	Estudios radiológicos multicorte computerizados	0	0	0	1	36	36	requerido		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	Número de equipos en función de demanda								
Control	Control y mando de equipo	0	0	0	1	10	10		
	Puede ser compartido para dos TAC								
Sala Técnica	Compartida por los 2 equipos si preciso	0	0	0	1	10	10		
Preparación paciente	Preparación del paciente para estudio	0	0	0	1	18	18	deseable	
	Compartida para los 2 TAC. Si el diseño lo permite compartida también con la RNM								
Baterías Sanitarias	Lavabo personal y sanitario pacientes	0	0	0	2	2	4	opcional	
	Compartido con la RNM								
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio	0	0	0	2	1	2		
Resonancia Nuclear Magnética	Estudios de RNM	0	0	0	1	40	40	en función cartera de servicios	
	Número de equipos en función de demanda								
Preparación paciente	Preparación del paciente para estudio								
	Debería ser compartida con la del TAC,								
Control	Control y mando de equipo	0	0	0	1	10	10	opcional	
	Puede ser compartido para los dos RNM								
Sala Técnica	Compartida por los 2 equipos si preciso	0	0	0	1	2	2	opcional	
Subtotal				0			134		
Unidad de Atención a la mujer									
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total		
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio ecográfico	0	0	0	2	1	2	requerido	
	2 por ecógrafo							1 por sala	
Sala de ultrasonidos	Estudios con ultrasonidos con baño	0	0	0	1	12	12	requerido	
Cabinas	Para el desvestirse y vestirse del paciente para el estudio	0	0	0	2	1	2	requerido	
	2 por sala							1 por sala	
Mamógrafo	Estudios mamográficos con y sin esterotaxia	0	0	0	1	18	18		
Espacio de reserva	Eventuales crecimientos	0	0	0	1	26	26		
Subtotal							58		
Telemedicina									
Sala de	Transmisión/recepción de imágenes	0	0	0	1	16	16	opcional	

HOSPITAL DE ESMERALDAS

telemedicina										
Subtotal				0				16		
Área técnica										
Dependencia	Función				Uds.	M2		Total		
Sala de trabajo	Para interpretación de imágenes y realización de informes	0	0	0	2	16		32	opcional	
	Ubicación consolas interpretación									
	Dimensionado en función de número de salas									
Sala de impresión y digitalización	Digitalización de placas realizadas en el exterior e impresión de imágenes digitales realizadas en el hospital	0	0	0	1	14		14	opcional	
Sala de servidores PACS	Armarios y electrónica del sistema PACS	0	0	0	1	18		18	requerido informatizado	
Subtotal				0				64		
Área de Apoyo										
Dependencia	Función				Uds.	M2		Total		
Bodega de material	Almacenaje de productos de Imagenología	0	0	0	1	6		6	requerido	
Limpio	Almacenaje de material limpio y preparación	0	0	0	1	4		4	requerido	
Usado	Limpieza y almacenaje de material sucio	0	0	0	1	3		3	requerido	
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3		3	requerido	
Subtotal				0				16		
Área administrativa y de personal										
Dependencia	Función				Uds.	M2		Total		
Despacho de Jefe de Servicio	Trabajo administrativo del servicio	0	0	0	1	10		10	opcional	
Secretaría	Trabajo administrativo del servicio	0	0	0	1	8		8	opcional	
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24		24	opcional	
Estar de personal	Para descanso del personal	0	0	0	1	16		16	opcional	
Aseo de personal	Apoyo para el personal de Endoscopia	0	0	0	2	4		8	opcional	
Subtotal				0				66		
TOTAL Imagenología				34				758		4,49

LABORATORIO

LABORATORIO								Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
				HOSPITAL ESMERALDAS		Planificación nuevos hospitales			Si= 10	No = 0
Zonas comunes del laboratorio										
Área de extracciones										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	0	0	0	1	45	45	requerido		
	9 m2 por puesto de toma de muestras (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 9 m2									
	Puede ser compartida con servicios anexos de similar perfil de pacientes (ambulantes)									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes y familiares diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido		
Toma de muestras	Para pacientes ambulantes	1	3	3	1	20	20	requerido		
	Dimensionar número de puestos según población. 5 m2 por puesto							número ajustado a demanda		
Sala de muestras especiales	Espacio específico para toma de muestras especiales y de microbiología	0	0	0	2	9	18	requerido		
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido		
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	4	4	requerido		
Subtotal				3			98			
Area de recepción										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Recepción de muestras	Zona de recepción de muestras	0	0	0	1	16	16	requerido		
	Dimensionar en función de actividad prevista									
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	2	4	deseable		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Subtotal		Regadera seguridad, para situaciones puntuales			0		20	
Área de procesamiento								
Dependencia	Función		Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total
Autoanalizadores	Procesamiento muestras		1	27	27	1	100	100
	Tipo de equipos (y dimensión de sala) en función de actividad							
Urianálisis	Preparación de orina		1	9	9	1	18	18
Determinaciones especiales	Procesamiento muestras		0	0	0	3	18	54
	Ajustar en función de cartera de servicios Al menos una de ellas con control biológico							
Regadera de seguridad	Para situaciones puntuales		0	0	0	1	2	2
Zona de trabajo	Trabajo bioquímicos. Validación de resultados		0	0	0	1	18	18
Subtotal					27			192
Zona de soporte								
Zona de refrigeradores y congeladores	Congeladores a -30° ó -40°		1	3	3	1	8	8
Cámara fría	Almacenaje de reactivos		0	0	0	1	6	6
Bodega de material	Almacenaje productos generales reactivos y fungible		1	1	1	1	12	12
Lavado del material	Limpieza de material		1	3	3	1	8	8
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza		0	0	0	1	3	3
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio		0	0	0	1	4	4
	Zona de evacuación y almacenaje en bolsas de los residuos							
Subtotal					7			41
Área Administrativa y de personal								
Dependencia	Función		Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total
Despacho de Jefe de Servicio	Trabajo administrativo del servicio		1	2	2	1	10	10
Secretaría	Trabajo administrativo del servicio		1	2	2	1	8	8

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0	0	0	1	24	24	opcional		
Despacho supervisión	Para supervisión	0	0	0	1	8	8	opcional		
Estar de personal	Para descanso del personal	0	0	0	1	14	14	deseable		
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	requerido		
	Regadera seguridad, para situaciones puntuales									
Subtotal				4			72			
TOTAL Laboratorio				41			423			9,69%

ANATOMÍA PATOLÓGICA – MORGUE

ANATOMÍA PATOLÓGICA + MORGUE								Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
			HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Si= 10 No = 0	
Area de recepción										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Secretaría	Para supervisión	0	0	0	1	8	8	requerido		
Recepción de muestras	Zona de recepción de muestras	0	0	0	1	8	8	requerido		
	Dimensionar en función de actividad prevista									
	La toma de muestras (PAAF) se realizará en puesto de toma de muestras especiales, en el Laboratorio Clínico)									
Subtotal				0			8			
Área de procesamiento										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Laboratorio	Procesamiento muestras	0	0	0	1	40	40	requerido		
	Ajustar dimensión en función de actividad prevista									
Sala de autopsias	En morgue									
Regadera de seguridad	Para situaciones puntuales	0	0	0	1	2	2	requerido		
Subtotal				0			42			
Zona de soporte										
Archivo de parafina	Almacenaje de muestras	0	0	0	1	18	18	requerido		
	Ajustar dimensión en función de actividad prevista									
Cámara fría	Almacenaje de reactivos	0	0	0	1	6	6	requerido		
Bodega de material	Almacenaje productos generales reactivos y fungible	0	0	0	1	6	6	requerido		
Lavado del material	Limpieza de material	0	0	0	1	6	6	requerido		
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Usado	Area de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	4	4	requerido
	Zona de evacuación y almacenaje en bolsas de los residuos							
Subtotal				0			43	
Área Administrativa y de personal								
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2	Total	
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	deseable
Despacho supervisión	Para supervisión	0	0	0	1	8	8	deseable
Estar de personal	Para descanso del personal	0	0	0	1	12	12	deseable
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	2	4	requerido
	Regadera seguridad, para situaciones puntuales							
Sala multiuso	Compartida con Laboratorio							opcional
Subtotal							34	
TOTAL Anatomía Patológica (sin morgue)								
							127	
Área de Morgue								
Con salida directa a la calle								
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total	
Estacionamiento	Estacionamiento							
Vestíbulo	Acceso específico a Morgue							
Control puerta y accesos	Espacio de uso polivalente	0	0	0	1	6	6	
Sala de espera	Espera de familiares (para autopsias)	0	0	0	1	10	10	deseable si sala de autopsias
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para familiares diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	0	0	0	2	4	8	requerido
Cámara de cadáveres	Conservación de cadáveres	0	0	0	1	5	5	requerido
Sala de compresores	Para las cámaras	0	0	0	1	3	3	requerido
Vestidor de personal	Cambio de ropa del personal	0	0	0	2	6	12	
Sala de autopsias	Realizar extracciones sobre difunto para su estudio	0	0	0	1	48	48	deseable
Usado	Área de lavado y almacén de material sucio	0	0	0	1	4	4	
Bodega	Para utillaje específico de autopsias	0	0	0	1	6	6	
Cuarto de limpieza	Almacén artículos de limpieza	0	0	0	1	6	6	requerido sala de autopsias
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	

Subtotal				0			116			
Anatomía Patológica + Morgue				0			243			0

REHABILITACIÓN

REHABILITACIÓN									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Area de recepción de pacientes										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Recepción-Admisión	Recepción de pacientes y familiares	0	0	0	1	6	6	opcional		
Sala de espera	Espera de pacientes y familiares	1	15	15	1	42	42	requerido		
	6 m2 por puesto de atención (1 m2 x persona, 1 familiar por paciente). Mínimo 12 m2									
	Puede ser compartida con servicios anexos de similar perfil de pacientes (ambulantes)									
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para sala de espera diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales	1	3	3	2	4	8	requerido		
Subtotal				18			56			
Área técnica										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Consultorio	Espacios para examen clínico y entrevista	1	6	6	2	14	28	12		
								opcional		
Sala de logoterapia	Rehabilitación del lenguaje	0	0	0	1	14	14	requerido		
	Dimensionar en función de actividad prevista									
Sala de electroterapia	Sala con puestos para 3 camillas	9	3,8	34	1	18	18	requerido		
	Dimensionar en función de actividad prevista									
Terapia respiratoria	Rehabilitación pulmonar	0	0	0	1	18	18	requerido		
Terapia ocupacional	Rehabilitación de actividades de la vida diaria	0	0	0	1	18	18	requerido		
Vestidor de pacientes	Cambio de ropa de los pacientes, sanitario y guardarropa	0	0	0	2	12	24	requerido		
	Salidas diferenciadas a zona seca y zona húmeda									
	Dimensionar en función de actividad prevista									
Sala de Cinesiterapia	Terapias del sistema locomotor (gimnasio)	1	48	48	1	60	60	requerido		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

	Terapia física (mecanoterapia)								
	Tracción Cervical								
	Terapia de la marcha								
	Dimensionar en función de actividad prevista								
Zona de Boxes	Aplicación de compresas	1	6	6	2	6	12	requerido	
Sala de hidroterapia	Pediluvios, y maniluvios. No piscina	0	0	0	1	20	20	requerido	
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para pacientes diferenciar hombres y mujeres, ambos con al menos 1 para capacidades especiales. Distribuir en zonas de tratamiento	0	0	0	6	4	24	requerido	
Subtotal				94			236		
Área de soporte y suministros									
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		
Bodega	Almacenaje de aparataje y otros productos	1	3	3	1	6	6	requerido	
Limpio	Almacenaje de material limpio y lencería	0	0	0	1	4	4	requerido	
Usado	Limpieza y almacenaje de material sucio	0	0	0	1	3	3	requerido	
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido	
Subtotal				3			16		
Área de personal									
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		
Despacho Jefe de Servicio	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional	
Secretaría	Apoyo administrativo al Servicio	0	0	0					
	Valorar necesidad				1	8	8	opcional	
Despacho supervisión	Trabajo Supervisor de enfermería	0	0	0	1	8	8	requerido	
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	opcional	
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	1	4	4	2	4	8	opcional	
Sala multiuso	Sala de reuniones de staff	0			1	24	24	Al menos 1 por piso	
Subtotal				4			70		
TOTAL Rehabilitación				119			378		31,48

FARMACIA

SERVICIO DE FARMACIA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área técnica										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Zona de Dispensación Externa	Dispensación a pacientes externos. Dimensión en función de actividad	1	9	9	1	60	60	requerido		
	Incluye un mostrador a zona de atención y comunicación interna con almacén									
Zona dispensación al Hospital	Disposición de los carros preparados para su traslado a planta. Dimensión en función de actividad	0	0	0	1	16	16	requerido		
Preparación de unidosis	Preparación de Unidosis	0	0	0	1	20	20	requerido		
Zona de lavado de manos	Protocolos de higiene del personal	0	0	0				requerido		
Técnica de aislamiento	Control de acceso a salas blancas	0	0	0	2	2	4	requerido		
Área de farmacotecnia	Con varias zonas de trabajo: Preparación de citostáticos, nutrición parenteral y dosis unitarias estériles	0	0	0	1	24	24	requerido		
Área de farmacotecnia no estéril	Preparación de formulaciones galénicas	0	0	0	1	12	12	requerido		
Aseo de personal	Dos baterías (hombre + mujer) distribuidas en zona de trabajo	1	3	3	4	2	8	requerido		
Zona de refrigeradores y congeladores	Ubicación de refrigeradores	1	2	2	1	6	6	requerido		
Subtotal				14			150			
Área de Recepción, almacenamiento y suministro (con control de acceso)										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Acceso exterior	Acceso exterior para descarga de suministros	0	0	0				deseable		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Recepción-Admisión	Recepción de suministros previamente controlados por el Almacén central	0	0	0	1	8	8	deseable		
Bodega general	Almacén central de la unidad	1	40	40	1	40	40	requerido		
	Prever kardex									
Bodega intermedia	Proporcionar mayor eficacia en la preparación de dosis unitarias	0	0	0	1	18	18	opcional		
Bodega de estupefacientes	Almacén de psicotrópicos (con acceso controlado)	0	0	0	1	4	4	requerido		
Subtotal				40			70			
Área Administrativa y de personal										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Despacho Químico	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	deseable		
Secretaría	Apoyo administrativo	0	0	0	1	8	8	opcional		
Trabajo administrativo	Gestión de la adquisición de medicamentos	1	6	6	1	10	10	requerido		
	Control de consumos y existencias									
Estar de personal	Descanso de personal	0	0	0	1	12	12	opcional		
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	deseable		
Subtotal				6			48			
TOTAL Farmacia				60			268			22,39

DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA

DIRECCIÓN Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento		
Dirección Estratégica										
Dependencia	Función	Uds.	M 2	Total	Uds.	M 2	Total		Si= 10	No = 0
Despacho de Director Gerente	Trabajo del Director	1	16	16	1	16	16	opcional		
Secretaría	Secretaría del Director	1	16	16	1	8	8	opcional		
Sala de espera	Espera de visitas del Director	0	0	0	1	10	10	opcional		
Subtotal				32			34			
Dirección Asistencial										
Dependencia	Función	Uds.	M 2	Total	Uds.	M 2	Total		Si= 10	No = 0
Despacho Director Técnico	Trabajo administrativo	1	12	12	1	14	14	12 m2		
Secretaría	Secretaría de Director Técnico	0	0	0	1	8	8	requerido		
Despacho Sub-Director	Trabajo administrativo	0	0	0	2	12	24	al menos 1		
Secretaría	Secretaría de Su-Director	0	0	0	1	8	8	opcional		
Sala de espera	Espera de visitas del Director	0	0	0	1	10	10	opcional		
Despacho Coordinador/epidemiólogo	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional		
Subtotal				12			74			
Dirección de Cuidados										
Dependencia	Función	Uds.	M 2	Total	Uds.	M 2	Total		Si= 10	No = 0
Despacho Coordinación de Enfermería	Trabajo administrativo	1	6	6	1	14	14	12 m2		
Secretaría	Secretaría de Director Técnico	0	0	0	1	8	8	opcional		
Despacho Sub-Director	Trabajo administrativo	0	0	0	1	12	12	requerido		
Subtotal				6			34			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Dirección Administrativo-Financiera									
Dependencia	Función	Uds .	M 2	Tota l	Uds .	M 2	Total		
Sala de espera	Espera de visitas del Responsable	0	0	0	1	10	10	opcional	
Secretaría	Secretaría del Responsable	1	2	2	1	8	8	requerido	
Despacho de Responsable	Trabajo administrativo	1	8	8	1	14	14	12 m2	
Despacho	Trabajo administrativo	0	0	0	4	10	40	8 m2	
Zona de trabajo de Técnico financiero	Trabajo administrativo	1	24	24	3	24	72	requerido	
	Tamaño ajustado a carga de trabajo								
Subtotal				34			144		
Dirección de Talento Humano									
Dependencia	Función	Uds .	M 2	Tota l	Uds .	M 2	Total		
Sala de espera	Espera de visitas del Responsable	0	0	0	1	10	10	opcional	
Secretaría	Secretaría del Responsable	0	0	0	1	8	8	requerido	
Despacho de Responsable	Trabajo administrativo	1	8	8	1	14	14	12 m2	
Despacho	Trabajo administrativo	0	0	0	3	10	30	8 m2	
Zona de trabajo de Técnico de talento humano	Trabajo administrativo	0	0	0	1	24	24	requerido	
	Tamaño ajustado a carga de trabajo								
Subtotal				8			68		
Zona de apoyo de la Dirección									
Dependencia	Función	Uds .	M 2	Tota l	Uds .	M 2	Total		
Sala de reuniones	Reuniones de 12 personas	0	0	0	3	16	48	al menos 1	
Cafetería	Preparación de alimentos	0	0	0	1	4	4	opcional	
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	1	12	12	8	4	32	requerido	
	Distribuir en el área								
Subtotal				12			84		
TOTAL Dirección y gestión administrativa				104			438		23,74

DOCENCIA

DOCENCIA								Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)		
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Auditorio/ Salón de actos: que se pueda dividir										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Auditorio	Actos relacionados con el Hospital	0			1	150	150	deseable		
Despacho	Para el conferenciante	0			1	8	8	opcional		
Sala de proyección	Proyecciones diversas	0			1	8	8	opcional		
Instalaciones	Redes de comunicación e informáticas	0			1	1	1	opcional		
Baterías Sanitarias	Servicios higiénicos para el auditorio	0			2	2	4	opcional		
Subtotal							171			
Aulas										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Aulas	Sala de docencia para 30 personas	0			3	24	72	deseable		
	Posibilidad de comunicación	0								
Aula de Telemedicina	Telemedicina	0			1	16	16	deseable		
Baterías Sanitarias	Servicios higiénicos para las aulas				6	2	12	deseable		
Subtotal							100			
Biblioteca										
Dependencia	Función				Uds.	M2	Total			
Vestíbulo	Acceso a la biblioteca	0	0	0						
Recepción-Admisión	Información y préstamo	0	0	0	1	6	6	deseable		
Despacho de Bibliotecario	Trabajo de bibliotecario	0	0	0	1	8	8	deseable		
Sala de reprografía	Reproducción de documentos mediante máquinas fotocopiadoras e impresora	0	0	0	1	6	6	deseable		
Sala de lectura	Lectura y consulta de documentación.	0	0	0	1	32	24	deseable		
Acervo	Depósito del Fondo Bibliográfico	0	0	0	1	30	30	deseable		
Área de tele documentación	Para manejo de Tele documentación, sistemas de lectura, videos, cintas, discos ópticos, etc.	0	0	0	1	10	10	deseable		

Baterías Sanitarias	Servicios higiénicos para la biblioteca	0	0	0	4	2	8	deseable		
Subtotal							92			
TOTAL Docencia							363			0

ARCHIVOS

REGISTROS HOSPITALARIOS Y ARCHIVOS CLÍNICOS								Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
				HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			
Área técnica										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		Si= 10	No = 0
Despacho de Responsable	Trabajo de Jefe de Registros	0	0	0	1	10	10	requerido		
Secretaría	Trabajo Administrativo y de Secretaría	0	0	0	1	8	8	opcional		
Zona de trabajo	Área de trabajo para técnicos en estadística y codificadores	0	0	0	1	24	24	requerido		
Escaneado	Escaneado de documentos que se incorporan a H ² C ³ digital	0	0	0	1	8	8	opcional		
Subtotal				0			50			
Área de archivo										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Archivo de historias	Zona de almacenamiento de documentos clínicos	0	0	0	1	30	30	Dimensión ajustada a número de expedientes		
	Podría pensarse en su reducción en nuevos hospitales informatizados									
Subtotal				0			30			
Área de personal y soporte										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Bodega	Almacén de material	0	0	0	1	8	8	opcional		
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	opcional		
Subtotal				0			8			

TOTAL Registros y Archivos				0				88			0
-----------------------------------	--	--	--	----------	--	--	--	-----------	--	--	----------

INFORMÁTICA

INFORMÁTICA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área técnica										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Despacho de Responsable	Trabajo administrativo	0	0	0	1	10	10	opcional		
Zona de trabajo	Zona de trabajo de informáticos	1	6	6	1	18	18	requerido en informatizados		
Sala de reuniones	Reuniones de 12 personas	0	0	0	1	16	16	al menos 1		
Granja Servidores	Espacio para la ubicación de servidores informáticos	1	6	6	1	40	40	requerido en informatizados		
Bodega de material	Almacenamiento de material de la Unidad	1	2	2	1	8	8	deseable		
TOTAL Informática				14			92			15,22

CAFETERÍA

CAFETERÍA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Cafetería										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Cafetería de publico	Zona de barra y espacio para mesas y sillas	0	0	0	1	100	100	deseable		
Cafetería de personal	Zona de barra y espacio para mesas y sillas	0	0	0	1	60	60	opcional		
Cocina de cafetería	Preparación de la comida	0	0	0	1	18	18	requerido cafetería		
Bodega	Zona de almacén de varios	0	0	0	1	10	10	requerido cafetería		
Lavado de vajilla	espacio para el lavado e higienización de vajilla	0	0	0	1	8	8	requerido cafetería		
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	0	0	0	2	4	8	requerido cafetería		
TOTAL Cafetería				0			204			0

ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN

ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL DE ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de recepción y almacenado										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Muelle de descarga	Descarga de suministros	0	0	0				requerido		
Control	Control de suministros y de stock de almacenes	1	16	16	1	8	8	requerido		
Bodega de productos no perecederos	Guardado de productos no perecederos	1	12	12	1	20	20	requerido		
Bodega de productos perecederos	Guardado de productos perecederos o de diario	0	0	0	1	14	14	requerido		
Sala de espera	Actuará como vestíbulo	0	0	0	1	6	6	requerido		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Cámara fría	Para conservación de productos lácteos	0	0	0	1	4	4	requerido
Cámara fría	Para conservación de productos cárnicos	0	0	0	1	4	4	requerido
Cámara fría	Para conservación de pescados	0	0	0	1	4	4	requerido
Cámara fría	Para conservación de verduras y hortalizas	1	12	12	1	4	4	requerido
Cámara fría	Para conservación de productos congelados	1	9	9	1	4	4	requerido
Sala de compresores	Proporcionan la temperatura adecuada a las distintas cámaras de conservación	0	0	0	1	6	6	requerido
Subtotal				49			74	
Área de preparación y condimentación								
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total	
Preparación de alimentos	Para preparación de carnes	1	1,2	1,2	1	8	8	requerido
Preparación de alimentos	Para preparación de pescados	1	1,2	1,2	1	8	8	requerido
Preparación de alimentos	Para preparación de verduras	1	1,2	1,2	1	8	8	requerido
Preparación de alimentos	Para preparación de dietas especiales	0	0	0	1	8	8	requerido
Preparación de alimentos	Para preparación de desayunos	0	0	0	1	10	10	requerido
Subtotal				3,6			42	
Área de cocción y emplatado								
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total	
Zona de cocción	Área para cocina y plancha	1	18	18	1	36	36	requerido
	Área de ollas							
	Área de freidoras							
Emplatado	labores de emplatado y preparación de carros de bandejas	1	3	3	1	30	30	requerido
Lavado de ollas	Área de lavado de perolas y elementos de cocción que no entran en el tren de lavado	0	0	0	1	6	6	requerido
Almacén de carros	Guardado de carros de transporte de comida	0	0	0	1	20	20	requerido
Bodega de menaje	Guardado de menaje y vajillas	0	0	0	1	10	10	requerido
Subtotal				21			102	
Área de Almacenamiento y distribución de carros								
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total	
Estacionamiento carros	Espera de carros procedente de la cocina, listos para distribución a plantas	0	0	0	1	12	12	requerido
Subtotal				0			12	

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Área de lavado y residuos											
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total				
Acceso carros usados		0	0	0	1	10	10	requerido			
Lavado de carros	limpieza de carros de transporte de comida	0	0	0	1	10	10	requerido			
Lavado de vajilla	Espacio para el lavado e higienización de vajilla	0	0	0	1	8	8	requerido			
Bodega de cartones	zona de desembalaje y ubicación de cartonajes y envases	0	0	0	1	3	3	requerido			
Cámara desperdicios	Almacenado de basuras hasta su retirada por el correspondiente servicio	0	0	0	1	3	3	requerido			
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	requerido			
Subtotal				0			37				
Área de personal											
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total				
Despacho	Zona de trabajo administrativo del responsable de Dietética (nutricionista)	1	9	9	1	10	10	opcional			
Trabajo administrativo	Apoyo administrativo a Nutrición	1	6	6	1	8	8	requerido			
	Control de consumos y existencias										
Estar de personal	Comedor y descanso de personal	1	20	20	1	10	10	opcional			
Vestidor de personal	Cambio de ropa del personal. Con aseo	1	3	3	2	12	24	requerido			
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	1	3	3	2	4	8	requerido			
Subtotal				41			60				
TOTAL Provisión de Alimentos							114,6			327	35,16

ROPERÍA

SERVICIO DE ROPERÍA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
			HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales				
Área de ropería										
Dependencia	Función	Uds	M2	Total	Uds	M2	Total		Si= 10	No = 0
Zona de entrega de uniformes	Control y Supervisión de Lavandería	0	0	0	1	10	10	requerido		
Costura	Zona de reparación de prendas o adaptaciones	0	0	0	1	10	10	opcional		
Bodega de uniformes	Custodia de los uniformes de personal debidamente colgados o doblados según el orden establecido	0	0	0	1	20	20	requerido		
Subtotal				0			40			
Área sucia										
Dependencia	Función	Uds	M2	Total	Uds	M2	Total			
Recepción y clasificación de ropa usada	Lugar donde se entrega y se clasifica la ropa usada	1	2	2	1	30	30	requerido		
Subtotal				2			30			
Área de Lavado										
Dependencia	Función	Uds	M2	Total	Uds	M2	Total			
Lavadoras/secadoras		1	8	8	1	150		requerido		
	Dimensión adecuada al tamaño del hospital									
Planchadoras		0	0	0	1	150		requerido		
	Dimensión adecuada al tamaño del hospital									
Subtotal				8						

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Zona de apoyo										
Dependencia	Función	Uds	M2	Total	Uds	M2	Total			
Bodega general de ropería	Almacenado de ropa limpia en circulación	0	0	0	1	50	50	requerido		
Bodega de ropería nueva	Almacenado de ropa nueva	0	0	0	1	24	24	opcional		
Bodega	Almacén de productos de lavado	1	4,5	4,5	1	10		requerido		
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3		requerido		
Subtotal				4,5			74			
Zona de personal										
Dependencia	Función	Uds	M2	Total	Uds	M2	Total			
Despacho	Trabajo administrativo del responsable del servicio	0	0	0	1	8		opcional		
Estar de personal	Para descanso del personal	1	4	4	1	16		requerido		
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	1	3	3	2	4		requerido		
Subtotal				7			0			
TOTAL Ropería				21,5			144			19,29

BODEGA

BODEGA								Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)		
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área de acceso y recepción										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Muelle de descarga	Descarga de suministros	0	0	0				requerido		
Recepción-Admisión	Área de recepción y comprobación de suministros	0	0	0	1	14	14	requerido		
	Estar de almaceneros									
Desembalaje	Desembalaje de material	0	0	0	1	12	12	requerido		

INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL



HOSPITAL DE ESMERALDAS

Subtotal					0			26		
Área de almacenes										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Bodega general	Área de Almacenamiento centralizada Dimensionar en función de tamaño del Hospital y accesibilidad geográfica	1	50	50	1	100	100	requerido		
Bodega de gran volumen	Área de Almacenamiento centralizada Dimensionar en función de tamaño del Hospital y accesibilidad geográfica	0	0	0	1	80	80	opcional		
Bodega de distribución	Preparación de pedidos y salida de estos	0	0	0	1	12	12	opcional		
Bodega de productos volátiles	De material inflamable, alcohol, etc.,...	0	0	0	1	8	8	4 m2		
Cámara fría	Para material de Laboratorios y otros que necesiten conservarse a baja temperatura	0	0	0	1	6	6	6 m2		
Sala de Compresores		0	0	0	1	2	2	requerido		
Subtotal				50			208			
Área Administrativa y de apoyo										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Despacho	Trabajo administrativo del responsable	1	12	12	1	8	8	opcional		
Aseo de personal	Apoyo para el personal de la Unidad	1	2	2	2	4	8	opcional		
Cuarto de Limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	opcional		
Subtotal				14			19			
TOTAL Bodega				64			253			25,30

MANTENIMIENTO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS E INSTALACIONES									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área administrativa		Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Recepción-Admisión	Trabajos administrativos y de archivo	0	0	0	1	8	8	opcional		
Despacho	Trabajo administrativo del Responsable del servicio	0	0	0	1	10	10			
Despacho	Trabajo administrativo del Ingeniero	0	0	0	1	10	10	opcional		
Oficina Técnica	Trabajos varios de delineación, control.	0	0	0	1	16	16	opcional		
Gestión Técnica Centralizada	Trabajos de Gestión de los recursos energéticos y de operaciones de mantenimiento	0	0	0	1	16	16	requerido		
Baterías sanitarias	Servicios higiénicos para el área	0	0	0	2	4	8	requerido		
Subtotal				0			68			
Área Técnica										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Taller	Trabajos eléctricos	1	9	9	1	30	30	requerido		
Taller	Trabajos de reparación	0	0	0	4	20	80	requerido		
	Ingeniería biomédica, albañilería, Fontanería, Electromedicina									
Bodega de material	Almacén de material específico del Área	0	0	0	1	16	16	10 m2		
Bodega de material en desuso	Almacén de material específico del Área	0	0	0	1	30	30	12 m2		
Cuarto de limpieza	Almacén de útiles de limpieza	0	0	0	1	3	3	opcional		
Subtotal				9			159			
Área de personal										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Vestidor de personal	Cambio de ropa del personal. Con aseo	0	0	0	2	12	24	requerido		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Subtotal				0			24		
TOTAL Mantenimiento				9			251		3,59

GUARDIANÍA

SERVICIO DE GUARDIANÍA								Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL DE ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales				Si= 10	No = 0
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Área técnica										
Central de vigilancia	Puesto permanente de control	0	0	0	1	14	14	opcional		
	Ubicar en zona estratégica para el control del Hospital									
Subtotal				0			14			
Área de personal										
Despacho	Ubicación del responsable del servicio y labores administrativas	0	0	0	1	10	10	opcional		
Vestidor de personal	Vestidores del personal con aseo				2	12	24	requerido		
Subtotal				0			34			
TOTAL Guardianía				0			48			0

VESTIDORES GENERALES

VESTIDORES GENERALES									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento		
Área de personal									Si= 10	No = 0
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Acceso	Control y registro de personal Aumentar si además se hace distribución de uniformes	0	0	0	1	8	8	opcional		
Vestidor general femenino	Zona de cambio de ropa y aseo del personal 60% de la platilla. 0,5 m2 persona	2	9	18	1	200	200	requerido		
Vestidor general masculino	Zona de cambio de ropa y aseo del personal 40% de la plantilla. 0,5 m2 por persona	0	0	0	1	100	100	requerido		
TOTAL Vestidores				18			308			5,84

LIMPIEZA

SERVICIO DE LIMPIEZA									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento		
Área de personal y administración									Si= 10	No = 0
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Despacho	Para el coordinador, administración y supervisión del servicio	1	4	4	1	8	8	opcional		
Estar de personal	Descanso del personal de limpieza	0	0	0	1	12	12	opcional		

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Vestidor de personal	Servicios higiénicos y vestidor del personal de limpieza	0	0	0	2	30	60	requerido		
	Dimensión ajustada a tamaño del hospital									
Subtotal				4			80			
Área de almacenes de productos y equipos de limpieza										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Bodega de equipos	Almacén de aparatos de limpieza	0	0	0	1	12	12	requerido		
Bodega de material	Almacén de material de limpieza	0	0	0	1	8	8	opcional		
	Útiles de limpieza									
Subtotal				0			20			
TOTAL Limpieza				4			100			4

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

SERVICIO DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS								Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)		
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área Técnica		Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Recepción de residuos	Para residuos generales procedentes de carros	1	2	2	1	18	18	requerido		
Lavado de carros	Área de lavado de carros	0	0	0	1	12	12	requerido		
Área de residuos generales	Para residuos recuperables y reciclables	0	0	0	1	40	40	requerido		
Área de residuos sólidos	Recogida de residuos asimilables a urbanos	0	0	0	1	30	8	requerido		
Área de residuos peligrosos	Material infeccioso, químico y radioactivo	0	0	0	1	15	4	requerido		
Subtotal				2			82			
Área de personal y administración										
Dependencia	Función	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			

HOSPITAL DE ESMERALDAS

Despacho	Para el coordinador, administración y supervisión del servicio	0	0	0	1	8	8	opcional requerido		
Vestidor de personal	Vestidores del personal con aseo	0	0	0	2	8	16			
	Dimensión ajustada a tamaño del hospital									
Subtotal				0			24			
TOTAL Eliminación de residuos				2			106			1,88

ZONA COMERCIAL – TIENDAS

ZONA COMERCIAL								Licenciamiento	Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
		HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales					
Tiendas	En vestíbulo principal	Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total		Si= 10	No = 0
Dependencia	Función									
Tiendas	Venta de artículos de regalo	0	0	0	4	10	40	opcional		
Subtotal				0			40			
TOTAL Zona comercial				0			40			0

INSTALACIONES

INSTALACIONES				Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
	HOSPITAL ESMERALDAS	Planificación nuevos hospitales	Licenciamiento	Si= 10	No = 0
Área Técnica					
Dependencia		Total			
Acometidas eléctricas	EXISTEN	requerido	requerido		
Acometidas hidráulicas	EXISTEN	requerido	requerido		
Alarmas de seguridad	NO	requerido	requerido		
Canales de agua lluvia	EXISTEN	requerido	requerido		
Cerramiento externo	EXISTEN	requerido	requerido		
Cisterna de agua potable	EXISTEN	requerido	requerido		
Depósito de combustible	NO	requerido	requerido		
Estructura general	EXISTEN	requerido	requerido		
Generador eléctrico	NO	requerido	requerido		
Hidratantes anti-incendios	NO	requerido	requerido		
Instalaciones audiovisuales	NO	requerido	requerido		
Instalaciones de agua caliente	NO	requerido	requerido		
Instalaciones de aire comprimido	NO	requerido	requerido		
Instalaciones de aire temperado	NO	requerido	requerido		
Instalaciones de alcantarillado	EXISTEN	requerido	requerido		
Instalaciones de ascensores	EXISTEN	requerido	requerido		
Instalaciones de gases medicinales	EXISTEN	requerido	requerido		
Instalaciones de pararrayos	NO	requerido	requerido		
Instalaciones de recolección de desechos sólidos	EXISTEN	requerido	requerido		
Instalaciones de seguridad externa	NO	requerido	requerido		
Instalaciones de vacío	EXISTEN	requerido	requerido		
Instalaciones de vapor	EXISTEN	requerido	requerido		
Instalaciones generales	EXISTEN	requerido	requerido		
Instalaciones telefónicas e Internet	EXISTEN	requerido	requerido		
Señalización externa e interna	EXISTEN	requerido	requerido		
Sensores detectores de humo	NO	requerido	requerido		
Extintores	EXISTEN	requerido	requerido		
TOTAL Instalaciones: Dimensionar por arquitectos					

PARQUEADERO

PARQUEADERO									Calificación (¿Cuenta con el Recurso y funciona?)	
Dependencia	Función	HOSPITAL ESMERALDAS			Planificación nuevos hospitales			Licenciamiento	Si = 10	No = 0
		Uds.	M2.	Total	Uds.	M2.	Total			
Estacionamiento general	Plazas de aparcamiento para público y visitas.				285	11	3.135	opcional	Si = 10	No = 0
Estacionamiento de discapacitados	Plazas de aparcamiento para pacientes con discapacidad. Se ubicarán en las inmediaciones de los accesos.	0	0	0	11	18	198	requerido		
Estacionamiento de personal	Plazas aparcamiento reservado al personal del centro.	2	175	325	98	11	1.078	deseable		
Estacionamiento de ambulancias	Espacio protegido para aparcamiento de ambulancias. Ubicado en puerta de urgencias	0	0	0	6	14	84	requerido		
TOTAL Parqueadero				325			4.495			7,23

4. ORGANIZACIÓN FUNCIONAL

