



RED DE SERVICIOS DE SALUD.

1. DEFINICIÓN:

El MSPAS, define en el Reglamento Orgánico Interno, a los Niveles de Atención, como el conjunto de recursos humanos, físicos, materiales y tecnológicos organizados de acuerdo a criterios poblacionales, territoriales, de capacidad de resolución y de riesgo, para la atención de salud de grupos específicos, organizados en una red de servicios articulada.

La red de servicios de salud, desarrolla con relación a la población y al ambiente, un conjunto de servicios ampliados de salud dirigidos a solucionar los problemas de las personas referidas por el Primer Nivel de Atención o aquellas que por demanda espontánea y urgencias, acudan a los establecimientos típicos de éste nivel. Comprende la prestación de servicios de medicina general, laboratorio, rayos X y emergencia, las cuatro especialidades médicas básicas (cirugía general, medicina interna, ginecología y pediatría); las subespecialidades de traumatología, ortopedia y salud mental, así como el desarrollo de acciones de promoción, prevención y rehabilitación según normas vigentes.

2. CATEGORIZACIÓN DE SERVICIOS:

La red de servicios para su funcionamiento se organiza en una red de servicios articulada que cubre una población determinada, ubicada en un espacio geográfico definido. De menor a mayor escalón de complejidad que comprende:

- Centros de convergencia.
- Puestos de salud.
- Centro de atención a Pacientes Ambulatorios (CENAPA)
- Centro de Atención médica Permanente (CAP)
- Centro de Atención Integral Materna e Infantil (CAIMI)
- Centro de atención de Urgencias Médicas (CUM)

- Centro de convergencia:**



Establecimientos de menor complejidad de la red de servicios. Usualmente ubicados en aldeas o caseríos, cantones y otra comunidad considerada importante por la población que alberga, **presta servicios básicos de atención orientados a la prevención de enfermedades y promoción de la salud**. Se agrupan por jurisdicciones y son visitados por personal de salud por lo menos una vez al mes.

□ **Puesto de Salud:**

Puesto de Salud ubicados en cabeceras municipales o lugares de importancia poblacional y epidemiológica a los cuales se les asigna el recurso humano para poder dar respuesta a la **demanda de atención generada, desarrollo de programas preventivos y de promoción de la salud**.

□ **Centro de salud para atención a pacientes ambulatorios (CENAPA):**

Establecimiento de salud ubicado en cabeceras municipales, o en poblaciones que por su accesibilidad o importancia poblacional, deben contar con este nivel de resolución. Las acciones que brinda son de **promoción, prevención, curación y recuperación de la salud, dirigido a las personas y al ambiente, con énfasis en programas prioritarios**. Las modalidades de horarios de atención son las siguientes:

- de lunes a viernes de 8 horas,
- de lunes a viernes de 8 horas y fin de semana.
- de lunes a viernes de 12 horas,
- de lunes a viernes de 12 horas y fin de semana.
- otros que según características se definan a nivel de las áreas de salud

No cuenta con encamamiento y en caso de desastres o emergencias prestarán atención permanente. Su cobertura se define entre 5,000 y 20,000 habitantes.

□ **Centros de salud de Atención médica Permanente (CAP):**

Establecimiento de salud de **atención médica permanente, con resolución de parto no complicado y estabilización y referencia de urgencias**, se ubica en cabeceras municipales o en poblaciones que por su accesibilidad o importancia poblacional deben contar con disponibilidad de encamamiento para atención materno infantil. Desarrolla actividades de atención ambulatoria extramuros vinculada fundamentalmente a los hogares maternos.



Estos centros están situados en áreas geográficas seleccionadas, con centros urbanos de alta concentración poblacional y comunidades rurales de difícil acceso. Cuenta con encamamiento (de 10 a 20 camas) y salas de atención de parto. Permanecerá abierto 24 horas. Este servicio da cobertura a un número de entre 20,000 a 40,000 habitantes.

Debe contar con un hogar materno que es una instalación comunitaria de baja complejidad, para el hospedaje temporal de mujeres embarazadas desde antes de su parto hasta el momento de traslado para la resolución del mismo en el nivel más cercano adecuado para su atención.

□ **Centro de Atención Integral con énfasis Materna Infantil (CAIMI):**

Establecimiento de salud, que se ubica en cabeceras municipales, con riesgos altos a la salud materna infantil, por su accesibilidad permite ser centro de referencia para otros servicios del primer y segundo nivel de atención, **deben contar con encamamiento (de 20 a 30 camas) para atención materno infantil, cuenta con sala de Urgencias, sala de partos y quirófano para resolución de urgencias obstétricas.** Prestará servicios médicos generales y contará con las especialidades básicas de pediatría y ginecobstetricia y anestesiología. Este servicio da cobertura a un número mayor de 40,000 habitantes.

Debe contar con un hogar materno que es una instalación comunitaria de baja complejidad, para el hospedaje temporal de mujeres embarazadas desde antes de su parto hasta el momento de traslado para la resolución del mismo en el nivel más cercano adecuado para su atención.

□ **Centros de atención de Urgencias Medicas (CUM):**

Establecimiento de salud, que se ubica en cabeceras municipales, con riesgos altos de violencia y accidentes que por su accesibilidad permite ser centro de referencia para otros servicios del primer y segundo nivel de atención. **deben contar con encamamiento (20 a 30 camas), cuenta con sala de Urgencias, así como quirófano para resolución de cirugías de urgencias y electivas.** Prestará servicios médicos generales y de las especialidades básicas de cirugía general, traumatología, medicina interna y anestesiología. Este servicio da cobertura a un número mayor de 40,000 habitantes.



3. CARTERA DE SERVICIOS POR ESTABLECIMIENTO Y CICLO DE VIDA:

CICLO DE VIDA	PS	CENAPA	CAP	CAIMI	CUM
Neonato	Atención al neonato sano, monitoreo del peso, vacunación, atención de casos leves y estabilización y referencia de casos moderados y graves	Atención al neonato sano, monitoreo del peso, vacunación, atención de casos leves y estabilización y referencia de casos moderados y graves	Atención al neonato sano, monitoreo del peso, vacunación, atención de casos leves y moderados, estabilización y referencia de casos graves.	Atención al neonato sano, monitoreo del peso, vacunación, atención de casos leves, moderados y graves; estabilización y referencia de algunos casos graves.	Atención al neonato sano, monitoreo del peso, vacunación, atención de casos leves y moderados, resolución de urgencias, estabilización y referencia de casos graves.
Lactante	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes, atención de	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes, atención de	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes, atención de	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes, atención de	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes y vitamina A,



DIRECCIÓN GENERAL DEL SISTEMA INTEGRAL DE ATENCIÓN EN SALUD (SIAS)
 DEPARTAMENTO DE DESARROLLO DE LOS SERVICIOS DE SALUD
 COORDINACIÓN GENERAL DE ÁREAS DE SALUD

CICLO DE VIDA	PS	CENAPA	CAP	CAIMI	CUM
	enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de casos moderados y graves.	enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de casos moderados y graves.	enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de casos graves.	enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de algunos casos graves.	atención de enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de casos graves.
Niñez	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes y vitamina A, desparasitación; aplicación de flúor; atención de enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de casos moderados y	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes y vitamina A, desparasitación; aplicación de flúor; atención de enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de casos moderados y	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes y vitamina A, desparasitación; aplicación de flúor; atención de enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de casos graves	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes y vitamina A, desparasitación; aplicación de flúor; atención de enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de algunos casos graves.	Monitoreo y promoción del crecimiento, vacunación, suplementación con micronutrientes y vitamina A, desparasitación; aplicación de flúor; atención de enfermedades prevalentes de la infancia, referencia de casos graves.



DIRECCIÓN GENERAL DEL SISTEMA INTEGRAL DE ATENCIÓN EN SALUD (SIAS)
 DEPARTAMENTO DE DESARROLLO DE LOS SERVICIOS DE SALUD
 COORDINACIÓN GENERAL DE ÁREAS DE SALUD

CICLO DE VIDA	PS	CENAPA	CAP	CAIMI	CUM
	graves.	graves.			
Adolescente y Adulto en edad reproductiva	Atención del adolescente y adulto; orientación sexual y entrega de métodos anticonceptivos; atención de enfermedades infecciosas, incluyendo ITS; enfermedades crónicas no transmisibles; lesiones, adicciones y discapacidades; resolución de urgencias médicas; estabilización y referencia de algunos casos	Atención del adolescente y adulto; tratamiento de ITS; atención de enfermedades infecciosas, crónicas no transmisibles, lesiones, adicciones y discapacidades; resolución de urgencias médicas; estabilización y referencia de algunos casos graves. Detección de cáncer de cérvix y mama.	Atención del adolescente y adulto; orientación sexual y entrega de métodos anticonceptivos; atención de enfermedades infecciosas, incluyendo ITS; enfermedades crónicas no transmisibles; lesiones, adicciones y discapacidades; resolución de urgencias médicas; estabilización y referencia de algunos casos	Atención del adolescente y adulto; orientación sexual y entrega de métodos anticonceptivos; atención de enfermedades infecciosas, incluyendo ITS (*); enfermedades crónicas no transmisibles, lesiones, adicciones y discapacidades; resolución de urgencias médicas; estabilización y referencia de	Atención del adolescente y adulto; orientación sexual y entrega de métodos anticonceptivos; atención de enfermedades infecciosas, incluyendo ITS (*); enfermedades crónicas no transmisibles, lesiones, adicciones y discapacidades; resolución de urgencias médicas; estabilización y referencia de



DIRECCIÓN GENERAL DEL SISTEMA INTEGRAL DE ATENCIÓN EN SALUD (SIAS)
 DEPARTAMENTO DE DESARROLLO DE LOS SERVICIOS DE SALUD
 COORDINACIÓN GENERAL DE ÁREAS DE SALUD

CICLO DE VIDA	PS	CENAPA	CAP	CAIMI	CUM
	graves. Detección de cáncer de cérvix y mama		graves. Detección de cáncer de cérvix y mama.	algunos casos graves. Detección de cáncer de cérvix; mama y próstata	algunos casos graves. Detección de cáncer de cérvix; mama y próstata.
Embarazo, Parto y Puerperio	Control prenatal, incluyendo vacunas, micronutrientes y evaluación de ganancia de peso; referencia del parto a un proveedor calificado; estabilización y referencia de complicaciones obstétricas; control del puerperio y del RN	Control prenatal, incluyendo vacunas, micronutrientes y evaluación de ganancia de peso; referencia del parto a un proveedor calificado; estabilización y referencia de complicaciones obstétricas; control del puerperio y del RN	Control prenatal, incluyendo vacunas, micronutrientes y evaluación de ganancia de peso; atención del parto eutósico simple; estabilización y referencia de complicaciones obstétricas; control del puerperio y del RN sin complicaciones	Control prenatal, incluyendo vacunas, micronutrientes y evaluación de ganancia de peso; atención del parto eutósico y distócico con resolución quirúrgica; AQV y AMEU; resolución de complicaciones obstétricas y estabilización y referencia de	Control prenatal, incluyendo vacunas, micronutrientes y evaluación de ganancia de peso; atención del parto eutósico y distócico sin resolución quirúrgica; referencia de algunas complicaciones obstétricas; control del puerperio y del



DIRECCIÓN GENERAL DEL SISTEMA INTEGRAL DE ATENCIÓN EN SALUD (SIAS)
 DEPARTAMENTO DE DESARROLLO DE LOS SERVICIOS DE SALUD
 COORDINACIÓN GENERAL DE ÁREAS DE SALUD

CICLO DE VIDA	PS	CENAPA	CAP	CAIMI	CUM
				algunos casos graves del embarazo, parto y puerperio; control del puerperio y del RN; APA	RN.
Adulto Mayor	Control del adulto mayor; atención del climaterio y menopausia; detección de CA de cèrvix y mama; atención de enfermedades infecciosas, y lesiones leves o moderadas del adulto mayor; estabilización y referencia de casos graves, enfermedades	Control del adulto mayor; atención del climaterio y menopausia; detección de CA de cèrvix y mama; atención de enfermedades infecciosas, y lesiones leves o moderadas del adulto mayor; estabilización y referencia de casos graves, enfermedades	Control del adulto mayor; atención del climaterio y menopausia; detección de CA de cèrvix y mama; atención de enfermedades infecciosas, crónicas degenerativas, adicciones y lesiones leves o moderadas del adulto mayor; estabilización y	Control del adulto mayor; atención del climaterio y menopausia; detección de CA de cèrvix, mama y próstata; atención de enfermedades infecciosas, crónicas degenerativas; lesiones, discapacidades y adicciones del adulto mayor.	Control del adulto mayor; atención del climaterio y menopausia; detección de CA de cèrvix, mama y próstata; atención de enfermedades infecciosas, crónicas degenerativas; lesiones; discapacidades y adicciones del adulto mayor.



DIRECCIÓN GENERAL DEL SISTEMA INTEGRAL DE ATENCIÓN EN SALUD (SIAS)
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO DE LOS SERVICIOS DE SALUD
COORDINACIÓN GENERAL DE ÁREAS DE SALUD

CICLO DE VIDA	PS	CENAPA	CAP	CAIMI	CUM
	crónicas degenerativas y adicciones.	crónicas degenerativas y adicciones.	referencia de casos graves.		
Consejería	Todas las atenciones incluyen consejería	Todas las atenciones incluyen consejería	Todas las atenciones incluyen consejería	Todas las atenciones incluyen consejería	Todas las atenciones incluyen consejería



4. RECURSO HUMANO POR ESTABLECIMIENTO:

Recurso Humano	CUM	CAIMI	CAP	CENAPA	PUESTO DE SALUD
Coordinador de Distrito	1	1	1	1	
Medico 8 horas	1	1	1	1	1
Medico para fines de semana				1	
Médicos de guardia o turnistas	3	3	3		
Medico Pediatra	1	2	1		
Medico Ginecobstetra	1	2	1		
Cirujano o traumatólogo	2				
Anestesiólogo	1	1			
Enfermera Graduada	3	3	3	1	1
Auxiliar de enfermería	19	19	15	7	1
Técnico en laboratorio clínico	2	2	2	1	
Inspector de saneamiento ambiental	1	1	1	1	
Técnico en Salud Rural	1	1	1	1	1
Oficinista	1	1	1	1	1
Encargado de archivo	2	2	1	1	
Estadígrafo	1	1	1	1	
Conserje	3	3	3	2	
Guardián	2	2	2		
Piloto	2	2	2		
Odontólogo	1	1	1	1	
Trabajadora social	1	1	1		
Técnico en RX	2				
Encargado de almacén	1	1	1	1	
Contador	1	1	1		
Encargado de farmacia	2	2	1	1	
Encargado de lavandería	2	2	1		
Técnico de mantenimiento	2	2	1		
TOTAL	59	57	46	22	5



5. INFRAESTRUCTURA:

AMBIENTES	M2 construcción				
	PS	CENAPA	CAP	CAIMI	CUM
AREA GENERAL					
Portal	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Oficina de información				20.00	20.00
Sanitario público mujeres	4.20	4.20	4.20	4.20	4.20
Sanitario público hombres	4.20	4.20	4.20	4.20	4.20
Sala de espera general	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00
Area administrativa					
Dirección		20.00	20.00	20.00	20.00
Saneamiento ambiental		15.00	15.00	15.00	15.00
Área administrativa con 6 cubículos CAP y 8 CAIMI		120.00	120.00	150.00	150.00
educación para la salud		25.00	25.00	25.00	25.00
Area de consulta externa					
Archivo clínico	10.00	25.00	25.00	25.00	25.00
Farmacia y bodega de medicamentos	15.00	25.00	25.00	25.00	25.00
consultorios generales 4	30.00	60.00	60.00	60.00	60.00
Consultorio dental		15.00	15.00	15.00	15.00
Bodega para compresor de consultorio dental		3.00	3.00	3.00	3.00
curaciones e hipodermia		20.00	20.00	20.00	20.00
Sala de inmunizaciones (incluye bodega vacunas)		25.00	25.00	25.00	25.00
Laboratorio		15.00	15.00	25.00	25.00
Sala de RX, incluye sala de revelado y archivo.					40.00
Servicio sanitario personal mujeres	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
Sanitario de personal hombres		6.00	6.00	6.00	6.00
Cuarto de aseo	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
ÁREA HOSPITALARIA					
Sala de espera			15.00	15.00	15.00
Clínica de clasificación con 2 cubículos			20.00	20.00	20.00
Sala de emergencia y estabilización, 4 cubículos, sanitarios.			45.00	45.00	45.00
Sala de observación con 2 camas			15.00	15.00	15.00
Dos Salas de partos			40.00	40.00	40.00
Encamamiento mujeres con 12 camas (incluye			68.00	68.00	68.00



DIRECCIÓN GENERAL DEL SISTEMA INTEGRAL DE ATENCIÓN EN SALUD (SIAS)
 DEPARTAMENTO DE DESARROLLO DE LOS SERVICIOS DE SALUD
 COORDINACIÓN GENERAL DE ÁREAS DE SALUD

AMBIENTES	M2 construcción				
	PS	CENAPA	CAP	CAIMI	CUM
sanitario con ducha)					
Sala de Pediatría para 8 cunas (incluye sanitario con ducha)			33.00	33.00	33.00
Cuarto de séptico con sanitario			12.00	12.00	12.00
Quirófanos (el segundo quirófano es opcional)				60.00	60.00
Vestidor de médicos			20.00	20.00	20.00
Central de equipos			20.00	25.00	25.00
Dos dormitorios personal de turno con ducha			20.00	20.00	20.00
Estación de enfermería y servicios colaterales			15.00	15.00	15.00
Servicio sanitario personal mujeres			6.00	6.00	6.00
Sanitario de personal hombres			6.00	6.00	6.00
Cuarto de aseo			6.00	6.00	6.00
AREA DE MANTENIMIENTO					
Bodega equipos y suministros		40.00	40.00	50.00	50.00
Lavandería			20.00	20.00	20.00
Área de cocina y comedor			40.00	40.00	40.00
Área de Mantenimiento			40.00	40.00	40.00
TOTAL AMBIENTES INTERNOS		494.40	935.40	1070.40	1110.40
área de circulación (40% del total de ambientes)		197.76	374.16	428.16	444.16
M2 de construcción		692.16	1309.56	1498.56	1554.56
AMBIENTES EXTERNOS					
Morgue Exterior					
Ambiente para incinerador Exterior	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00
Cisterna	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00
Área exterior para equipamiento 45		45.00	45.00	45.00	45.00
TOTAL		764.16	1381.56	1570.56	1626.56
OTROS ELEMENTOS A CONSIDERAR					
Transformador					
Planta de tratamiento Exterior					
Hogar Materno					