



FONAC
Veeduría Social e Incidencia Política

Informe de Veeduría Social al primer Nivel de Atención Centros Integrales de Salud

Octubre 2023

**Región Sanitaria
Departamental de Valle**

© Informe de Veeduría Social al

Primer Nivel de Atención en Salud
Centros Integrales de Salud 2022
Región Sanitaria departamental de Valle

Publicado en octubre de 2023

Copyright © 2023 Foro Nacional de
Convergencia (FONAC)

Elaborado por la Unidad de Veeduría
Social con información recopilada por
la Red Nacional de Veedores Sociales
del FONAC

Tegucigalpa, MDC – Honduras C.A.

www.fonac.hn

info@fonac.hn

La información contenida en este Informe de Veeduría Social al Primer Nivel de Atención en Salud de Centros Integrales de Salud (CIS) 2022/ Región Sanitaria departamental de Valle puede ser utilizada por el lector, sin previa autorización del autor, siempre y cuando se cite la fuente.

Contenido	
Capítulo I	14
1.1.	Introducción 14
1.2.	Primer Nivel de Atención de Salud..... 14
1.3.	Justificación 17
1.4.	Foro Nacional de Convergencia (FONAC) 19
1.5.	Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC 20
1.6.	Objetivos 22
1.6.1.	Objetivo general..... 22
1.6.2.	Objetivos específicos 22
Capítulo II	Metodología..... 23
2.1.	Diseño de la investigación 23
2.2.	Definición de variables e indicadores 23
2.3.	Descripción de elementos en los instrumentos 23
2.4.	Definición de la Población y Muestra..... 24
2.5.	Proceso de veeduría social 26
3.1.	Generalidades de la red..... 27
3.1.1.	Centros Integrales de Salud (CIS) por Región Sanitaria 27
3.1.2.	Horarios de atención de los CIS..... 29
3.1.3.	Centros Integrales de Salud (CIS) que tienen un rótulo que identifique su categoría y prestación de servicios 31
3.1.4.	Licencia Sanitaria..... 32

3.1.5. Planificación Operativa Anual (POA)	33
3.1.6. Oferta de servicios de salud de CIS	35
3.1.6.1. Tipo de Servicios ofertados	36
3.1.7. Procesos de supervisión, auditoría, control y evaluación en los últimos tres meses	
38	
3.1.7.1. Ente que realizó la supervisión, auditoría, monitoria o evaluación	40
3.1.8. Planes de habilitación disponible para algún servicio del establecimiento de	
acuerdo a su tipología.	41
3.1.9. Manejo de fondos recuperados	43
3.1.9.1. Inversión de los fondos recuperados	44
3.1.9.2 Existe un encargado que maneja los fondos recuperados	45
3.1.10. Cobro de montos por atenciones	47
3.1.10.1. Cobro del monto por atenciones generales	48
3.1.11. Apoyo de otras instituciones distintas a la Secretaría de Salud a los Centros	
Integrales de Salud	49
3.2 Infraestructura de CIS	51
3.2.1. Número de consultorios por CIS	51
3.2.2. Disponibilidad de suficiente espacio	52
3.2.3 Espacios para brindar atención clínica en buenas condiciones	54
3.2.4. ¿El establecimiento está ubicado en una zona vulnerable a riesgo?	55
3.2.5. Disponibilidad de agua en el establecimiento	56
3.2.5.1. El establecimiento de salud cuenta con agua potable	56
3.2.5.2. Frecuencia con que el establecimiento de salud recibe el agua	57
3.2.5.3. Tipos de almacenamiento de agua	59
3.2.6. Sistema eléctrico en el establecimiento	61

3.2.6.1. Cuenta el establecimiento con Sistema eléctrico	61
3.2.7. Sanitarios.....	62
3.2.7.1. Sanitarios para el personal de salud con agua disponible	62
3.2.7.2. Sanitarios para los usuarios del servicio con agua disponible	64
3.3. Recursos.....	65
3.3.1. Recursos con los que cuenta el establecimiento	65
3.3.2. Artículos mínimos con los que cuentan las clínicas	67
3.4. Servicios.....	70
3.4.1. Otros servicios con los que cuenta el establecimiento.....	70
3.4.2. Exámenes de laboratorio.....	71
3.4.2.1. El servicio tiene reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes	71
3.4.2.2. Exámenes de laboratorio realizados por el CIS	72
3.4.2.3. Existe un refrigerador para almacenamiento de muestras con su respectivo termómetro	73
3.4.2.4. Espacio físico para recepción y toma de muestras.....	74
3.5. Recurso Humano.....	76
3.5.1. Personal Médico.....	76
3.5.1.3. Microbiólogos	78
3.5.1.4. Técnicos de laboratorio.....	79
3.5.1.5. Enfermeras profesionales.....	81
3.5.1.6. Auxiliares de enfermería.....	82
3.5.1.7. Técnicos en salud ambiental	84
3.5.1.8 Auxiliares en salud ambiental	85
3.5.7. Personal administrativo.....	87

3.5.8.	Cantidad de psicólogos	88
3.5.9.	Odontólogos	90
3.5.10.	Farmacéuticos	91
3.5.11.	Trabajadores sociales	93
3.5.12.	Personal de aseo	94
3.5.13.	Vigilantes	95
3.3.15.	Capacitación del personal en normativa nacional.....	97
3.6.	Farmacia.....	98
3.6.1.	El área de farmacia es un sitio ordenado, las estanterías, el piso y las paredes permanecen limpios	98
3.6.2.	Medicamentos están debidamente rotulados	99
3.6.3.	Farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro	101
3.6.4.	Registro de desabastecimiento en los últimos 3 meses.....	103
3.6.4.1.	Causa de desabastecimiento.....	105
3.6.5.	Inventarios físicos de medicamentos	106
3.7.	Manejo de residuos sólidos.....	108
3.7.1.	Manejo de bolsas rojas y bolsas negras	108
3.7.2.	¿Realizan la correcta segregación de los desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos?.....	110
3.7.3.	Recolección y transporte de desechos.....	112
3.7.3.1.	Quien transporta los desechos.....	112
3.7.3.2.	Frecuencia con que pasa el vehículo recolector de desechos	114
3.8.	Visitas de veeduría social.....	115

Tablas

Tabla 1.	Niveles de atención y sus principales características	16
Tabla 2.	Descripción del primer nivel de atención en salud según el Nuevo Modelo Nacional de Salud	17
Tabla 3.	Resumen de establecimientos de salud visitados por el FONAC en la Región Sanitaria departamental de Valle	25
Tabla 4.	CIS por municipios del departamento de Valle	28
Tabla 5.	Nombre de los CIS por municipios del departamento de Valle que cumplen con el horario de 8 horas de trabajo	30
Tabla 6.	CIS que respondieron al instrumento con relación a la rotulación	31
Tabla 7.	Listado de CIS y su estado de rotulación.....	31
Tabla 8.	CIS y licenciamiento sanitario.....	33
Tabla 9.	Establecimientos de Salud por municipios que no cuentan con licenciamiento sanitario.....	33
Tabla 10.	¿Cuenta el establecimiento con un POA?.....	34
Tabla 11.	Establecimientos de Salud por municipios que cuentan o no con un POA	34
Tabla 12.	CIS de la Región sanitaria departamental de Valle que cuenta con los 11 servicios	35
Tabla 13.	CIS que ofrecen los 11 servicios según normativa	35
Tabla 15.	Procesos de supervisión, auditoria, control y evaluación en los últimos tres meses.....	39
Tabla 16.	¿En los últimos 3 meses se le ha realizado una de las siguientes evaluaciones al establecimiento?.....	39
Tabla 17.	¿Quiénes han realizado supervisión, auditoria, monitoria y/o evaluación? ..	40
Tabla 18.	¿Quiénes han realizado la auditoria, monitoria o evaluación por municipios a los Establecimientos de Salud?	40

Tabla 19. ¿Tiene planes de habilitación disponibles para algún servicio del establecimiento de acuerdo a su tipología?.....	42
Tabla 20. Establecimientos de Salud por municipios que tienen o no planes de habilitación disponibles para algún servicio de acuerdo a su tipología	42
Tabla 21. CIS que manejan fondos recuperados.....	43
Tabla 22. Municipios del departamento que manejan o no fondos recuperados	43
Municipio Valle	43
Tabla 23. Se invierten los fondos recuperados.....	45
Tabla 24. Fondos recuperados que se invierten por CIS de cada municipio	45
Tabla 25. Existe un encargado que maneja los fondos recuperados	46
Tabla 26. Existencia de encargado que maneja fondos recuperados	46
Tabla 27. Se cobra algún monto por la atención general	48
Tabla 28. ¿Se cobra algún monto por la atención general?.....	48
Tabla 29. Rango de cobros.....	49
Tabla 30. Organizaciones que apoyan a los diferentes CIS en la Región Sanitaria departamental de Valle.....	50
Tabla 31. Número de consultorios	52
Tabla 32. Tabla de CIS por municipio y su número de consultorios para brindar atención clínica en el servicio	52
Tabla 33. Dispone de suficientes espacios para brindar atención clínica en comparación con la carga de pacientes.....	53
Tabla 34. Establecimientos que cuentan o no con suficientes espacios para brindar atención clínica en comparación con la carga de pacientes	53
Tabla 35. Los espacios para brindar atención clínica están en buenas condiciones	54
Tabla 36. ¿Los espacios para brindar atención clínica están en buenas condiciones?..	55

Tabla 37. El establecimiento se encuentra en una zona no vulnerable a riesgos revisar	56
.....	56
Tabla 38. ¿El establecimiento se encuentra en una zona no vulnerable a riesgos?	56
Tabla 39. El establecimiento de salud cuenta con agua potable	56
Tabla 40. Con qué frecuencia recibe abastecimiento de agua	59
Tabla 40. Qué tipos de almacenamiento para agua tiene el Establecimiento de salud .	60
Tabla 41. ¿Qué tipos de almacenamiento para agua tiene el Establecimiento de salud?.....	60
Tabla 42. Municipio Valle	60
Tabla 43. Cuenta el establecimiento con un sistema eléctrico.....	61
Tabla 43. ¿Cuenta el establecimiento con un sistema eléctrico que cubra la demanda de los servicios de salud y equipos que lo requieren?	62
Tabla 44. Sanitarios para el personal de salud con agua disponible	63
Tabla 45. ¿El establecimiento tiene sanitarios para el personal de salud con agua disponible?...	63
Tabla 46. Sanitarios para los usuarios del servicio de salud con agua disponible	64
Tabla 47. ¿El establecimiento tiene sanitarios para los usuarios del servicio con agua disponible?...	65
Tabla 48. En el establecimiento cuentan con estos recursos.....	66
Tabla 49. Recursos con los que cuenta el establecimiento	66
Tabla 50. Todas las clínicas tienen al menos estos artículos	68
Tabla 51. ¿Todas las clínicas tienen al menos estos artículos?.....	68
Tabla 52. CIS por municipio y artículos con los que cuenta	69
Tabla 54. ¿Cuáles de estos servicios ofrece el establecimiento de salud?	70
Tabla 55. ¿El servicio tiene reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes?.....	72

Tabla 56.	Exámenes de laboratorio que realiza el CIS	72
Tabla 57.	¿El servicio cuenta con reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes?... ..	72
	Municipio Valle	72
Tabla 58.	CIS que respondieron sobre existencia de refrigerador	74
Tabla 59.	¿Existe un refrigerador para almacenamiento de muestras con su respectivo termómetro?	74
	Municipio Valle	74
Tabla 60.	Cuenta con un espacio específico para recepción y toma de muestras	75
Tabla 61.	Establecimientos que cuentan con un espacio específico para recepción y toma de muestras.....	75
	Municipio Valle	75
Tabla 62.	Cantidad de médicos generales	76
Tabla 63.	Modalidad de trabajo de los médicos generales por CIS	77
Tabla 64.	Cantidad de microbiólogos	78
Tabla 65.	Cantidad de microbiólogos por CIS.....	78
Tabla 66.	Cantidad de técnicos de laboratorio	80
Tabla 67.	Cantidad de técnicos de laboratorio por CIS	80
	Municipio Valle	80
Tabla 68.	Cantidad de enfermeras profesionales	81
Tabla 69.	Cantidad de enfermeras profesionales por CIS.....	82
Tabla 70.	Cantidad de auxiliares de enfermería.....	83
Tabla 71.	Cantidad de auxiliares de enfermería por CIS	83
Tabla 72.	Cantidad de técnicos en salud ambiental	84
Tabla 73.	Cantidad de técnicos en salud ambiental por CIS.....	85

Tabla 74.	Cantidad de auxiliares en salud ambiental	86
Tabla 75.	Cantidad de auxiliares en salud ambiental por CIS	86
Tabla 76.	Cantidad de personal administrativo.....	87
Tabla 77.	Cantidad de personal administrativo por CIS	87
Tabla 78.	Cantidad de Psicólogos	89
Tabla 79.	Cantidad de psicólogos por CIS	89
Tabla 80.	Cantidad de odontólogos.....	90
Tabla 81.	Cantidad de odontólogos por CIS	90
Tabla 82.	Cantidad de farmacéuticos	92
Tabla 84.	Cantidad de farmacéuticos por CIS	92
Tabla 84.	Cantidad de trabajadores sociales	93
Tabla 85.	Cantidad de trabajadores sociales por CIS.....	93
Tabla 86.	Cantidad de personal de aseo	94
Tabla 87.	Cantidad de personal de aseo por CIS	94
Tabla 88.	Cantidad de vigilantes	96
Tabla 89.	Cantidad de vigilantes por CIS	96
Tabla 90.	Mora en pago salarial del personal de salud	97
Tabla 91.	El personal involucrado en la atención ha sido capacitado en la normativa nacional.....	97
Tabla 92.	Establecimientos con personal capacitados en la normativa nacional	98
Tabla 93.	¿El área de farmacia es un sitio ordenado, las estanterías, el piso y las paredes permanecen limpios?	99
Tabla 94.	Establecimientos donde el área de farmacia es un sitio ordenado, las estanterías, el piso y las paredes permanecen limpios	99
Tabla 95.	¿Los medicamentos están debidamente rotulados?	100

Tabla 96.	¿Los medicamentos están debidamente rotulados?	100
Tabla 97.	CIS que respondieron consulta de farmacia con aire acondicionado y termómetro.....	102
Tabla 98.	¿El área de farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro?	102
Tabla 99.	CIS que respondieron haber registrado desabastecimiento.....	104
Tabla 100.	Establecimientos que en los últimos 3 meses se ha registrado desabastecimiento	104
Tabla 101.	¿Cuál fue la causa de desabastecimiento en los CIS?.....	105
Tabla 102.	CIS por municipio y causa de desabastecimiento	105
Tabla 103.	CIS que respondieron.....	107
Tabla 104.	¿Cada cuánto se realizan inventarios físicos de Medicamentos?.....	107
Tabla 105.	Cuentan con bolsas negras y rojas	109
Tabla 106.	¿Cuenta con bolsas negras y rojas para los desechos comunes y bioinfecciosos?.....	109
Tabla 107.	CIS que contestaron sobre la segregación de desechos, clasificando, separando y envasando los los desechos comunes de los bioinfecciosos	111
Tabla 108.	¿Realizan la correcta segregación de los desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos?	111
Tabla 109.	¿Quién transporta los desechos?	113
Tabla 110.	La recolección y transporte externo de los desechos se hace a través de los siguientes medios	113
Tabla 111.	¿Con qué frecuencia pasa el vehículo recolector de la basura?	114
Tabla 112.	Establecimientos y frecuencia de recolección de la basura	115
Tabla 113.	CIS que respondieron sobre visitas de veeduría social	116
Tabla 114.	116	
Tabla 115.	¿Se han realizado visitas de veeduría en los últimos 6 meses?.....	116

Gráficos

Gráfico 1. Horario de atención de los CIS del departamento de Valle	30
Gráfico 2. Instituciones ajenas a la SESAL que apoyan a los CIS en la Región Sanitaria departamental de Valle.....	50
Gráfico 3. Frecuencia de abastecimiento de agua	¡Error! Marcador no definido.
Gráfico 4. Los medicamentos están debidamente rotulados?	102
Gráfico 5. ¿El aire de farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro?.....	102
Gráfico 6. ¿En los últimos 3 meses se ha registrado desabastecimiento?.....	103
Gráfico 7. ¿Se realizan inventarios físicos de medicamentos?	107
Gráfico 8. ¿Cuenta con bolsas negras y rojas para los desechos comunes y bioinfecciosos?.....	109
Gráfico 9. Segregación de desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos	111
Gráfico 10. ¿Quién transporta los desechos?	113
Gráfico 11. ¿Con qué frecuencia pasa el vehículo recolector de la basura?	¡Error! Marcador no definido.
Gráfico 12. ¿Se han realizado visitas de veeduría en los últimos 6 meses?.....	116

Capítulo I

1.1. Introducción

El presente informe describe la veeduría social desarrollada por el Foro Nacional de Convergencia (FONAC) a los establecimientos de salud del Primer Nivel de Atención con tipologías II y III, específicamente en las categorías de Centros Integrales de Salud (CIS), de la Región Sanitaria departamental de Valle, que forman parte de los 305 establecimientos de salud sujetos de la veeduría social realizada en el país, a través de la Red Nacional de Veedores Sociales. Lo anterior, con el propósito de diagnosticar las condiciones de atención de los establecimientos de salud del Primer Nivel y generar procesos de acompañamiento y fortalecimiento que tiendan a una provisión de servicios de salud cercanos a la población.

El Modelo Nacional de Salud de Honduras establece dos niveles de atención, definiendo así un Primer Nivel de Atención de mayor cobertura, menor complejidad y más cercano a la población y un Segundo Nivel es de estricta atención hospitalaria. Las formas de organizar y jerarquizar los establecimientos de salud de acuerdo a su complejidad y a su capacidad resolutive en el marco de la reforma del sector salud, representa una oportunidad para la Secretaría de Salud (SESAL) de atender las necesidades y demandas en la provisión de servicios de salud (Secretaría de Salud, 2013).

1.2. Primer Nivel de Atención de Salud

El Modelo Nacional de Salud para dar respuesta a las necesidades de la población y garantizar la continuidad y complementariedad de la atención, define organizar la Provisión de Servicios de Salud en dos Niveles de Atención (Secretaría de Salud, 2013).

El Primer Nivel de Atención es el encargado de brindar servicios ambulatorios y el Segundo Nivel de Atención es estrictamente hospitalario, cada uno de estos a su vez contienen

servicios de diferente escalón de complejidad creciente. Estos niveles son formas de organizar y clasificar los establecimientos de salud, de acuerdo a su complejidad, recursos humanos y tecnológicos disponibles, acceso y tipos de problemas de salud de diferente magnitud y severidad a resolver con eficacia y eficiencia (Secretaría de Salud, 2013).

Así mismo, el Primer Nivel de Atención, es el de mayor cobertura, menor complejidad y más cercano a la población, es el primer contacto de la familia con los Servicios de Salud y deberá cumplir las siguientes funciones:

- 1) Ser la puerta de entrada al sistema.
- 2) Atender ambulatoriamente el mayor volumen de la demanda de salud, incluyendo urgencias médicas de menor severidad.
- 3) Facilitar y coordinar el tránsito o itinerario de sus pacientes y asegurar la continuidad de la atención.
- 4) Proveer bienes y servicios de atención en salud, especialmente de promoción y prevención de enfermedades y daños a la salud, diagnóstico precoz y tratamiento oportuno de las enfermedades prevalentes y de baja complejidad, brindado por personal institucional, agentes de salud o comunitarios en los diferentes ambientes de intervención; en el hogar, la comunidad, y en los ambientes escolar, laboral y otros.
- 5) Asegurar el registro y la organización de la información de sus pacientes o usuarios (Secretaría de Salud, 2013).

De igual forma, el Primer Nivel de Atención se caracteriza en concretizar la finalidad de la Estrategia de Atención Primaria en Salud articulando sus servicios con la comunidad a través de la definición del rol y conformación de los Equipos de Salud Familiar (ESFAM) constituyéndose en la puerta de entrada y el primer contacto de la población con el Sistema de Salud.

Los ESFAM son el conjunto básico y multidisciplinario de profesionales y técnicos de la salud del Primer Nivel de Atención, responsables del cuidado de la salud de un número determinado de personas y familias asignadas. Deben responder al tamaño del espacio poblacional determinado y a las necesidades de salud de los individuos, las familias y las comunidades que

residen en ese espacio o territorio. Sus integrantes deberán poseer las competencias adecuadas para el cumplimiento de sus responsabilidades y mantener una relación muy estrecha y efectiva con la comunidad (Secretaría de Salud, 2013).

Tabla 1. Niveles de atención y sus principales características

Nivel de Atención en Salud	Escalón de Complejidad Creciente	Categoría y Tipo de Establecimiento de Salud	Características distintivas del Establecimiento de Salud
	Nivel de complejidad 1	ES Tipo 1 Unidad de Atención Primaria en Salud (UAPS)	Con Médico General, Auxiliar de enfermería y Promotor.
Primer Nivel de Atención (Ambulatorio)	Nivel de complejidad 2	ES Tipo 2 Centro Integral de Salud (CIS)	Lo anterior, más odontología y laboratorio.
	Nivel de complejidad 3	ES Tipo 3 Policlínico (Equipo de Apoyo Clínico y Técnico)	Lo anterior más tres especialidades básicas: Medicina Interna, G-O y Pediatría, USG, R-X y Atención de partos de bajo riesgo las 24 horas. Puede contar con camas de corta estadía (12 horas).
Segundo Nivel de Atención (Hospitalario)	Nivel de Complejidad 4	ES Tipo 1 Hospital Básico	Atención de urgencias, especialidades básicas , consulta externa especializada.
	Nivel de Complejidad 5	ES Tipo 2 Hospital General	Lo anterior más otras especialidades y de otras subespecialidades.
	Nivel de Complejidad 6	ES Tipo 3 Hospital especialidades	Lo anterior. Hospital especializado de referencia nacional.
	Nivel de Complejidad 7	ES Tipo 4 Instituto	Lo anterior, altamente especializado, de Referencia nacional.

A continuación, se detalla el resumen de establecimientos de salud por Región Sanitaria 2021 del Área Estadística de la Salud del Nivel Central:

Tabla 2. Descripción del primer nivel de atención en salud según el Nuevo Modelo Nacional de Salud

No.	Regiones Sanitarias	Redes	Unidad de Atención Primaria en Salud (UAPS) Tipo I	Centro Integral de Salud (CIS) Tipo II	Policlínico (POL) Tipo III	Servicios Materno Infantil (SMI)	Zonas de Promoción y Prevención (ZPP)
1	Atlántida	3	33	14	4	0	6
2	Colón	3	26	17	0	3	20
3	Comayagua	3	48	27	0	5	16
4	Copan	3	68	17	2	3	5
5	Cortés	5	47	28	3	4	3
6	Choluteca	3	67	21	2	7	58
7	El Paraíso	4	59	24	1	5	19
8	Francisco Morazán	4	76	20	0	2	6
9	Gracias a Dios	4	21	8	1	3	17
10	Intibucá	4	34	14	0	7	8
11	Islas de la Bahía	1	7	2	0	0	0
12	La Paz	2	25	19	0	3	26
13	Lempira	5	79	27	0	8	0
14	Ocatepeque	2	28	8	0	2	10
15	Olancho	4	58	28	4	7	90
16	Santa Bárbara	3	53	17	1	6	11
17	Valle	2	15	16	1	5	40
18	Yoro	4	55	20	4	10	10
19	Metropolitana Distrito Central	8	35	28	3	0	0
20	Metropolitana de San Pedro Sula	3	23	10	2	1	0
Total		70	857	365	28	81	345

1.3. Justificación

El Foro Nacional de Convergencia (FONAC), en cumplimiento a su misión, desarrolla modelos de veeduría social que verifican, monitorean y asocian los programas y proyectos que implementa la institucionalidad gubernamental. Así pues, ante los retos que enfrenta el sistema de

salud de Honduras después de la pandemia de la COVID-19 y ante los severos daños ocasionados en la infraestructura sanitaria por los huracanes Eta e Iota, la Unidad de Veeduría Social del FONAC desarrolló una línea de veeduría social general y técnica en el área de salud con una mirada hacia el futuro en aras de que se fortalezca este sistema.

Lo anterior, basado en las recomendaciones internacionales y el Modelo Nacional de Salud vigente en Honduras, en el componente de Atención/Provisión de los Servicios de Salud del Primer Nivel de Atención y los servicios establecidos en el Acuerdo No. 3224 del 16 de septiembre del 2016 en sus Categorías Centros Integrales de Salud (CIS) y Policlínicos (POL), Tipologías II y III respectivamente con el enfoque de veeduría social de estándares mínimos para su funcionamiento.

Desde una mirada integral del veedor social y su rol en los niveles locales, se determinó implementar un pilotaje de veeduría social en 2 fases y dos Regiones Sanitarias (Francisco Morazán y Metropolitana del Distrito Central) y posteriormente a nivel regional y nacional a través de la Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC.

Frente a este escenario, la Resolución 22 del 49° Congreso Directivo de la Organización Panamericana Salud (OPS), propuso el desarrollo de Sistemas de Salud basados en Atención Primaria en Salud (APS) y el ordenamiento de los establecimientos de salud públicos y no públicos en Redes Integradas de Servicios de Salud (RISS), para facilitar la provisión de servicios de salud accesibles, equitativos, eficientes y con la calidad técnica, mejorando e incrementado: la cobertura y el acceso universal, la atención integral, integrada, continua y complementaria, el cuidado en el nivel apropiado, la organización y la gestión óptima, la orientación familiar y comunitaria, como la acción intersectorial.

Este nuevo Modelo Nacional de Salud (MNS) contiene los aspectos conceptuales, estratégicos, metodológicos e instrumentales para la organización y administración de las Redes de Servicios de Salud, y de acuerdo a ello establece la delimitación e implementación de las RISS (Secretaría de Salud, 2013).

La nueva categorización y tipificación de establecimientos de salud del Primer Nivel de Atención del Sistema Nacional de Salud comprende:

- Nivel 1, Tipo I/Unidad de Atención Primaria en Salud (UAPS), Antiguo Centro de Salud Rural “CESAR”,
- Nivel 2, Tipo II/Centro Integral de Salud (CIS), antiguo Centro de Salud Médico Odontológico “CESAMO”, las Clínicas Materno Infantiles (CMI) pasan a formar parte de los CIS como Servicios Maternos Infantiles (SMI).
- Nivel 3, Tipo III/Policlínico como parte de una nueva categoría en el Primer Nivel de Atención que funciona como cabeza de red ofreciendo las especialidades de medicina interna, ginecología y obstetricia, pediatría y rehabilitación basada en la comunidad que funciona como centro de referencia de los establecimientos CIS y UAPS (Secretaría de Salud, Honduras, 2016).

La Secretaría de Salud cuenta en su organigrama con la Subsecretaría de Redes Integradas de Servicios de Salud (SSRISS), instancia de apoyo al nivel de conducción superior responsable de dirigir y armonizar la Red de Provisión de Servicios en sus diferentes modalidades de gestión, definidas en el MNS, en sus componentes de atención/provisión y gestión (Secretaría de Salud, Honduras, 2014).

La SSRISS está conformada por la Dirección General de Redes de Servicios de Salud (DGRISS) y será la responsable de dirigir los procesos y estrategias de atención/provisión para proteger la salud de la población frente a enfermedades, con el fin de contribuir a la salud de los individuos, familias y comunidades, haciendo énfasis en los grupos más vulnerables (Secretaría de Salud, Honduras, 2014).

1.4. Foro Nacional de Convergencia (FONAC)

El FONAC, es una plataforma de la sociedad civil creada en el año 1994, mediante Decreto Legislativo No. 155 -94 del Congreso Nacional de la República de Honduras. El FONAC, es una instancia representativa y de elevada capacidad técnica, que mediante la participación ciudadana

promueve diálogos y consensos intersectoriales, así como mecanismos de control social e incidencia política, para garantizar la eficiencia y eficacia en el uso de los recursos públicos.

Del mismo modo, el FONAC, es el espacio de diálogo en el que convergen diferentes sectores de la sociedad hondureña, tales como: organizaciones no gubernamentales, gremios del sector empresarial, instituciones académicas, iglesias evangélicas y católicas, centrales obreras y campesinas, sector social de la economía, colegios profesionales, entre otros.

Subsecuentemente por la coyuntura de la situación del país, como resultado de la crisis democrática, sanitaria y embate de fenómenos naturales, el FONAC, robusteció sus capacidades institucionales y amplió sus mecanismos de participación ciudadana en la veeduría social a la gestión pública y la acción de incidencia política ante los tomadores de decisiones del Estado.

Alineado al marco estratégico y programático del FONAC, se llevan a cabo actividades de control ciudadano en áreas relacionadas a la salud, la educación y la gestión municipal; asimismo, se han efectuado acciones de veeduría e incidencia a los programas de desarrollo social y a los relacionados con el apoyo al sector social de la economía y a las micro, pequeñas y medianas empresas.

1.5. Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC

1.5.1. Estructura

La Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC, se constituye como una plataforma de sociedad civil y espacio de diálogo para el abordaje de temas de interés nacional, que de manera coordinada y articulada, coadyuva a la verificación, implementación y cumplimiento por parte de la institucionalidad responsable en la ejecución de programas, presupuestos y otras políticas públicas emanadas por el Estado de Honduras, mediante la participación y acompañamiento en procesos de veeduría social establecidos por FONAC.

Es importante destacar que desde sus inicios la Red de Veedores Sociales del FONAC, se integró principalmente por líderes pastores miembros de la Confraternidad Evangélica de

Honduras, la Coalición Apostólica y el Consejo Apostólico, ésta alianza entre el FONAC y la Iglesia Evangélica constituyó una base sólida para desarrollar la primera actividad de veeduría social en el marco de la pandemia a la entrega de raciones de alimentos mediante el programa “Operación Honduras Solidaria” en las ciudades de Tegucigalpa y San Pedro Sula, sin embargo el espíritu común de dichas instituciones por contribuir y garantizar el cumplimiento de las intervenciones gubernamentales subsiguientes, permitió consolidar y robustecer la Red de Veedores del FONAC en 18 departamentos y otros municipios del país, acreditando debidamente a sus integrantes como veedores sociales ante las autoridades competentes.

De igual manera se manifestaron muestras de interés y de objetivos comunes por integrarse a la Red, otros espacios y alianzas estratégicas, de tal manera que, la Red se fue consolidando y aumentando en el número de sus miembros, por hombres y mujeres voluntarios afines a las acciones de veeduría social que se emprendían desde el FONAC.

Se incorporaron a esta plataforma, la Red Nacional de Auditores Sociales e Infraestructura (RENASI), Comisiones Ciudadanas de Transparencia (CCT), voluntarios que de forma coyuntural se fueron sumando como pobladores de fuerzas vivas locales, y otras instancias ciudadanas como la Plataforma Juvenil por la Democracia, integrada por la Red Mundial de Jóvenes Políticos, Impacto Ciudadano por la Democracia Honduras (IMCIDEH) y Alianza por la Paz y la Justicia, entre otras, y con las cuales se desarrolló una acción conjunta de observación electoral.

En sus inicios la Red de Veedores tuvo presencia en 162 municipios. Actualmente mantiene presencia en 18 departamentos, 238 municipios, con el registro oficial en el directorio del FONAC, de 802 veedores voluntarios de los cuales 404 veedores sociales están debidamente acreditados y realizando de manera activa las acciones de veeduría social emprendidas por FONAC.

Para el proceso de observación electoral la Red de Veedores Sociales del FONAC se vio significativamente incrementada, al registrarse la participación, interés y compromiso de veedores sociales, voluntarios que se integraron como observadores electorales a los comicios del 28 de noviembre del año 2021, para un registro en ese momento de 1,580 veedores.

1.6. Objetivos

1.6.1. Objetivo general

Presentar los resultados del diagnóstico elaborado de los Centros Integrales de Salud (CIS) de la Región Sanitaria departamental de Valle, en el marco de la veeduría social realizada a los establecimientos del Primer Nivel de Atención del Modelo Nacional de Salud vigente para Honduras, basado en las recomendaciones internacionales y en el componente de Atención/Provisión de los Servicios de Salud en sus categorías y tipologías Tipo II (Centro Integral de Salud) y Tipo III (Policlínico) de la Región Sanitaria departamental de Valle, en la identificación de estándares para la organización y funcionamiento de los establecimientos de salud en los niveles locales de las Redes Integradas de Salud, con el acompañamiento de la Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC.

1.6.2. Objetivos específicos

- a) Fortalecer las capacidades de la Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC en materia teórico y práctica del Modelo Nacional de Salud de Honduras y sus diferentes estrategias de implementación en el Primer Nivel de Atención.
- b) Desarrollar una encuesta diagnóstica de generalidades de las redes y estándares para el funcionamiento de establecimientos de salud Tipo II (Centros Integrales de Salud “CIS”) y Tipo III (Policlínicos “POL”) de la Región Sanitaria departamental de Valle que permita la recolección de información y la presentación de sus resultados a través de la Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC.
- c) Analizar la información para el desarrollo de indicadores de seguimiento con el fin de generar incidencia en el accionar del sector salud mediante la elaboración de un informe nacional y departamental.

2.1. Diseño de la investigación

Para este proceso de veeduría social en salud en el Primer Nivel de Atención el FONAC, optó por un estudio de línea base con fines de obtener un diagnóstico situacional de los referentes básicos de un establecimiento de salud para su funcionamiento.

2.2. Definición de variables e indicadores

Se definieron indicadores específicos para evaluar la viabilidad, el impacto y la relevancia de las variables seleccionadas de análisis, que caracterizan la situación actual de los establecimientos de salud por medio del instrumento de recolección de información para diagnóstico de la línea base para CIS con el objetivo de:

- a) Definir técnicas e instrumentos convencionales o estandarizados que garanticen la obtención de la información necesaria referida a los indicadores clave.
- b) Organizar una base de datos conforme a necesidades de información identificada en los indicadores.
- c) Diseño del instrumento de medición y seguimiento de evolución de indicadores de la línea base.
- d) Promover la eficiencia en el uso de recursos y la ejecución de la veeduría social.
- e) Ayudar a implementar un sistema de seguimiento y evaluación con el fin de medir los efectos generados por las acciones de la veeduría social.

2.3. Descripción de elementos en los instrumentos

El instrumento “fuente primaria” lo constituyó la Encuesta Diagnóstica de Línea Base del Primer Nivel de Atención, mediante la formulación de preguntas tanto abiertas como cerradas y de selección múltiple, con la finalidad de medir percepciones y tendencias mediante la opinión de personas con puestos claves, que laboran al momento del levantamiento en los establecimientos

de salud de mayor complejidad, en el Primer Nivel de Atención para Centros Integrales de Salud con la observación directa de los veedores sociales en el establecimiento de salud.

Además, la herramienta de veeduría social implementada contó con un apartado de comentarios por cada pregunta y un resumen al final de la encuesta, que muestra algunas prioridades para el establecimiento de salud desde el punto de vista del diagnóstico con enfoque de veeduría social en la RISS y puntos críticos a mejorar.

A continuación, se presenta el resumen de los bloques de contenido de la Encuesta Diagnóstica de Línea Base del Primer Nivel de Atención:

- a) Generalidades de la Red de Servicios de Salud
- b) Instalaciones físicas
- c) Laboratorio, equipo y suministros
- d) Recurso Humano
- e) Abastecimiento de medicamentos
- f) Manejo de Residuos sólidos
- g) Mecanismo de veeduría social
- h) Resumen.

2.4. Definición de la Población y Muestra

Para la definición del área geográfica de estudio, se tomaron en cuenta los CIS de los municipios incluidos en la configuración y delimitación nacional de las 70 Redes de Servicios de Salud, del MNS vigente.

Se utilizó el cálculo muestral para poblaciones finitas, utilizando como base las estadísticas de CIS de la SESAL, que asciende a 365 establecimientos de esta tipología, definiendo los siguientes datos:

Población:	365 CIS a nivel nacional
Nivel de Confianza:	99%

Margen de error: 3.7%

Tamaño de la muestra: 282 CIS a nivel nacional

Pese a que el cálculo de la muestra para poblaciones finitas fue de 282 CIS, se realizó 284 levantamientos de información.

En el departamento de Valle se seleccionaron los establecimientos de salud de mayor complejidad del Primer Nivel, que corresponden a **16 de 16 CIS** visitados que representan el **100% de los establecimientos** distribuidos en **10 municipios** en la Región Sanitaria departamental de Valle, según el Código de Registro de Unidades Prestadoras de Salud (RUPS) vigente de la Secretaría de Salud (Ver Tabla 3).

Tabla 3. Resumen de establecimientos de salud visitados por el FONAC en la Región Sanitaria departamental de Valle

Municipio Valle	Nombre del establecimiento
Langue	CIS Langue
Alianza	CIS Alianza
Amapala	CIS Amapala
Aramecina	CIS Aramecina
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes
	CIS La Arada
Langue	CIS Concepción de María
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor
	CIS Moropocay
	CIS Nacaome
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado
	CIS Las Delicias
San Lorenzo	CIS Bella Vista
	CIS San Lorenzo

2.5. Proceso de veeduría social

El proceso de veeduría social implementado por el FONAC está compuesto por cinco fases complementarias, que se muestran en los siguientes apartados:

2.5.1. Fase I Preparatoria

En esta fase se organizó y recopiló toda la información vinculada al proceso de veeduría social que se pretendía desarrollar, definiéndose como objeto de diagnóstico realizar la veeduría social en los CIS y POL, como primera respuesta comunitaria en el Primer Nivel de Atención en Salud.

2.5.2. Fase II Planificación

En esta fase se desarrolló un plan metodológico, la herramienta a aplicar (ficha), se identificaron los veedores sociales que participarían en el proceso para poder diseñar jornadas de capacitación para su fortalecimiento en materia de la veeduría social a realizar.

2.5.3. Fase III Ejecución

En esta fase se puso en marcha el plan de trabajo de la veeduría social (selección de CIS, cronograma de trabajo y capacitación de veedores sociales) y realizar la recolección de la información a través de miembros de la Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC, originarios de diferentes municipios del país.

2.5.4. Fase IV Análisis

En esta fase se realizó el análisis de la información recopilada y la elaboración del informe. Para lo que fue necesario realizar la validación del mismo, posteriormente la presentación y socialización de los hallazgos.

2.5.5. Fase V Incidencia

Es la fase final, una vez que sean socializados los resultados del presente informe, se tomarán como punto de partida para desarrollar un plan de seguimiento, en el que se consideren las problemáticas principales para formular propuestas dirigidas a los actores clave, con el fin de

generar cambios para mejorar las condiciones encontradas en los CIS. Cabe mencionar la importancia de realizar una actualización posterior de datos, para determinar si desde los meses en que se llevó a cabo la recolección de la información, los CIS han sido intervenidos o no (periodo de octubre a noviembre del 2022), esto para diseñar el plan de seguimiento.

Capítulo III Resultados

En los siguientes apartados se da a conocer el análisis de la situación de los CIS de la Región Sanitaria departamental de Valle.

3.1. Generalidades de la red

3.1.1. Centros Integrales de Salud (CIS) por Región Sanitaria

Las Regiones Sanitarias a nivel departamental, representan las unidades desconcentradas de la autoridad sanitaria nacional y se constituyen en el nivel intermedio e interlocutor natural con los proveedores, los municipios y el nivel central de la Secretaría de Salud.

Está conformada por las unidades que le permitan cumplir a cabalidad las responsabilidades básicas en el plano de la rectoría, que comprenden:

- a) La función de planificación, tomándose como base las políticas dictadas por la autoridad sanitaria nacional y armonizando la provisión de servicios para atender la cobertura universal.
- b) La regulación en base a la normalización de los bienes y servicios de salud que sea establecida.
- c) La vigilancia de la salud de acuerdo a la norma nacional adoptada.
- d) La administración de los recursos asignados a su nivel; y
- e) La garantía de la provisión de los servicios monitoreando y evaluando lo pactado con los gestores que los brindan a la población. (Secretaría de Salud Honduras, 2021)

Las Regiones Sanitarias a su vez están configuradas y delimitadas en redes de servicios de salud del primer y segundo nivel de atención; en su primer nivel se constituye por los establecimientos de salud, UAPS, CIS y POL.

Se aplicó el instrumento a la Región Sanitaria departamental de Valle, llegando a un total de **16** establecimientos Tipo 2/CIS visitados, de los cuales el Anuario Estadístico 2021, de la Secretaría de Salud menciona un total de **16 CIS lo que representa un 100%** del total de establecimientos en esta región. Se intervinieron 10 municipios de esta Región Sanitaria¹, siendo notable el acceso y cobertura de los establecimientos de salud CIS en este departamento, simultáneamente se visitaron el resto de las Regiones Sanitarias del País.

Tabla 4. CIS por municipios del departamento de Valle

No.	Municipio Valle	Nombre del establecimiento
1	San Lorenzo	CIS San Lorenzo
2	Alianza	CIS Alianza
3	Amapala	CIS Amapala
4	Aramecina	CIS Aramecina
5	Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán
6	Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes
		CIS La Arada
7	Langue	CIS Concepción de María
		CIS Langue
8	Nacaome	CIS Desvío del Tránsito
		CIS Guanacaste / Bertín Umanzor
		CIS Moropocay
		CIS Nacaome
9	San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado
		CIS Las Delicias
10	San Lorenzo	CIS Bella Vista

3.1.2. Horarios de atención de los CIS

A nivel nacional de los 284 CIS consultados en las 20 Regiones Sanitarias sobre el horario disponible para la atención de la población, se encontró que **el 53.00% de los CIS atienden en un horario de 7:00 am a 3:00 pm y el 26.00% de 8:00 am a 4:00 pm** cumpliendo con el horario de atención estipulado. Se identificó que el **14.00% de CIS** atienden menos de 8 horas.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle** se identificó que **9 de 16 CIS es decir el 56.25 % trabajan 8 horas diarias**, de estos, **5 de 16 CIS (31.25%)** lo hacen en jornada de 7:00 am a 3:00 pm y **4 de 16 CIS (25.00)** de 7:30 am a 3:30 pm; **2 de 16 CIS (12.50%) trabaja más de 8 horas** de 7:00 am a 3:30 pm y **5 de 16 CIS 31.25% trabaja menos de 8 horas** (Ver Gráfico 1). En la mayoría de CIS que cubren con las 8 horas diarias o más, el personal médico solo atiende jornadas de 6 horas laborales pues así lo estipula el Estatuto del Médico Empleado, por lo que las consultas médicas se realizan en horarios de 7:00 am a 1:00 pm o de 7:30 am a 1:30 pm. Cabe recalcar que en **los CIS que reportan trabajar menos de 8 horas** en el establecimiento de salud, se debe a que su personal tiene que fraccionar su jornada de atenciones en las consultas externas de medicina general, para poder realizar actividades extramuros o de campo, como la atención de actividades de visita médica y campañas de vacunación domiciliarias, como los que realizan los Equipos de Salud Familiar, entre otros.

En esta región **9 de 16 CIS que representan el 56.25%** tienen un porcentaje de cumplimiento del horario de atención que según la norma debe ser de 8 horas diarias, y que es menor al **79.00%** que se observa a nivel nacional. (Ver Gráfico 1 y Tabla 5).

Gráfico 1. Horario de atención de los CIS del departamento de Valle

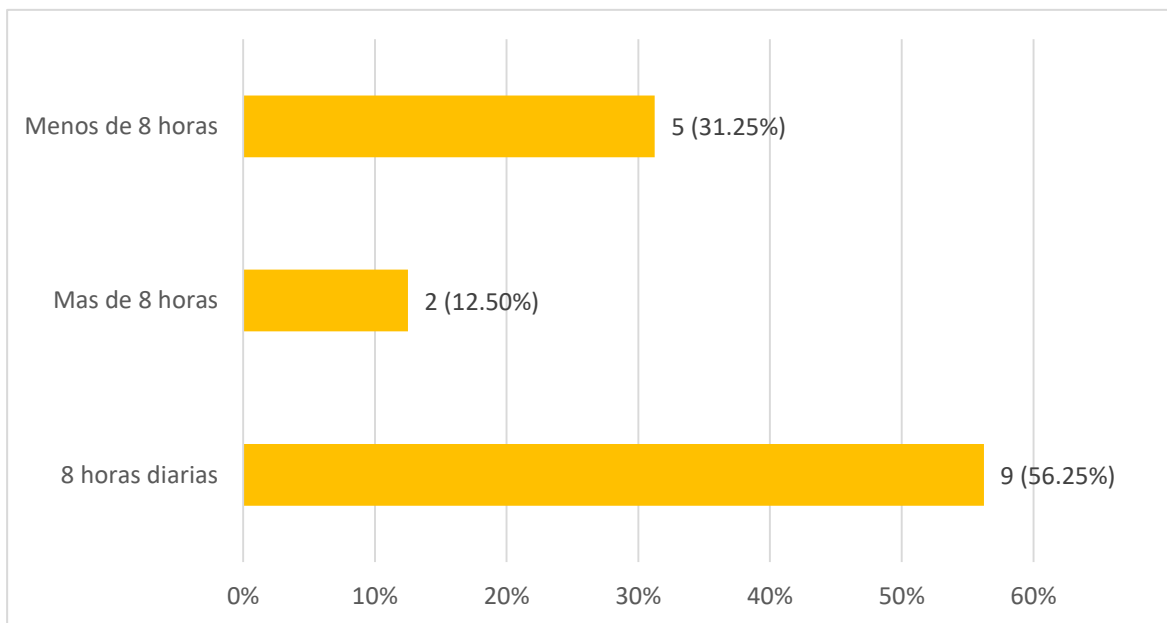


Tabla 5. Nombre de los CIS por municipios del departamento de Valle que cumplen con el horario de 8 horas de trabajo

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	Horario de Atención
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	07:00 am a 03:00 pm
Alianza	CIS Alianza	07:00 am a 03:00 pm
Amapala	CIS Amapala	07:30 am a 03:00 pm
Aramecina	CIS Aramecina	07:30 am a 03:30 pm
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	07:00 am a 03:00 pm
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	07:00 am a 03:00 pm
	CIS La Arada	07:30 am a 03:30 pm
Langue	CIS Concepción de María	07:30 am a 01:00 pm
	CIS Langue	07:30 am a 03:00 pm
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	07:30 am a 03:30 pm
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	07:00 am a 03:30 pm
	CIS Moropocay	07:30 am a 03:30 pm
	CIS Nacaome	07:00 am a 03:00 pm
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	07:00 am a 03:30 pm

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	Horario de Atención
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	07:30 am a 01:30 pm
San Lorenzo	CIS Bella Vista	07:30 am a 01:00 pm

3.1.3. Centros Integrales de Salud (CIS) que tienen un rótulo que identifique su categoría y prestación de servicios

A nivel nacional se identificó el **83.00%** de CIS con el debido rótulo que indica su categoría y prestación de servicios, el restante **17.00%** de los establecimientos no estaban rotulados.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **9 de 16 CIS (56.25%) cuentan con rotulación**, no obstante, el **7 de 16 CIS (43.75%) no tiene rótulos**. La rotulación para esta región es menor que la observada a nivel nacional que es del **83.00%** (ver Tablas 6 y 7).

Cabe recalcar que el CIS del Desvío del Tránsito tenía rótulo al momento de realizar la Veeduría Social, pero estaba en mal estado y lo estaban reparando en ese momento. En el CIS de Langué estaba deteriorado, en el CIS Goascorán no habían instalado el rotulo porque el nuevo CIS no tenía todavía las puertas.

Tabla 6. CIS que respondieron al instrumento con relación a la rotulación

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	9 (56.25%)	7 (43.75%)

Tabla 7. Listado de CIS y su estado de rotulación

Municipio Valle	Nombre Del Establecimiento	¿Cuenta el establecimiento con un rotulo que indique el nombre del mismo?
Alianza	CIS Alianza	No
Amapala	CIS Amapala	No
Langué	CIS Concepción de María	No

	CIS Langue	No
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	No
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	No
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Nacaome	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si

3.1.4. Licencia Sanitaria

Un elemento clave que certifica la prestación de servicios de salud es la Licencia Sanitaria. A nivel nacional el **54.00% de CIS señaló no contar con Licencia Sanitaria**. El Reglamento de Control Sanitario en el Artículo No. 70, establece que previo a su funcionamiento e instalación todo establecimiento de salud requiere Licencia Sanitaria aplicando a públicos y privados como del sector asegurado.

No obstante, a través de la veeduría social realizada se pudo constatar que la Licencia Sanitaria no es garante o clave de la prestación de servicios, ya que algunos establecimientos que poseen Licencia Sanitaria no prestan los 11 servicios que deben ofertar, en contraposición a otras que no poseen esta licencia y si prestan los 11 servicios. Cumplir con los requisitos en los establecimientos de salud para obtener la Licencia Sanitaria, implica un gran desafío para las Regiones Sanitarias y la misma Secretaría de Salud desde el Nivel Central.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle, 9 de 16 CIS (56.25%) manifestaron tener licencia sanitaria**. La falta de licenciamiento sanitario de esta región se evidenció en 7 de

16 CIS (43.75%), siendo menor que el porcentaje a nivel nacional que es de **54.00%**, esto denota que si se aplicara el artículo No.70 del Reglamento de Control Sanitario, esos **7 CIS** infringen el cumplimiento de la norma (ver Tabla 8).

En el CIS Goascorán no tenían licencia porque expresaron que no reunían las condiciones adecuadas. Se presenta detalle de CIS que no cuentan con licenciamiento sanitario en la Tabla 9.

Tabla 8. CIS y licenciamiento sanitario

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	9 (56.25%)	7 (43.75%)

Tabla 9. Establecimientos de Salud por municipios que no cuentan con licenciamiento sanitario

Municipio Valle	Nombre Del Establecimiento	¿El establecimiento cuenta con licencia sanitaria?
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	No
Langue	CIS Concepción de María	No
	CIS Langue	No
Nacaome	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	No
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	No
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	No
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	No

3.1.5. Planificación Operativa Anual (POA)

A nivel nacional, según autoridades entrevistadas en los CIS, el **91.00%** de los CIS visitados **cuentan con un Plan Operativo Anual**. Cabe resaltar la importancia de los Planes Operativos Anuales pues son los que permiten estructurar actividades y ejecutar las estrategias de funcionamiento, para alcanzar los objetivos de manera anual o plurianual en el sector salud.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **14 de 16 CIS (87.50%)** tienen un POA, no obstante, según la consulta realizada existen **2 de 16 CIS (12.50%)** que manifestaron no tener un POA, pese a lo importante que es para el funcionamiento del establecimiento. El porcentaje de cumplimiento con la formulación de un POA en esta región es menor que el **91% observado a nivel nacional** (Ver Tablas 10 y 11).

CIS Las Delicias no realizó POA en el 2022, siguió trabajando con el POA del 2021, en CIS San Lorenzo se ha trabajado con el POA del 2021.

Tabla 10 ¿Cuenta el establecimiento con un POA?

Región Sanitaria	CIS	SI	NO
Valle	16	14 (87.50%)	2 (12.50%)

Tabla 11 Establecimientos de Salud por municipios que cuentan o no con un POA

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuenta el establecimiento con un POA?
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	No
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	No
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Concepción de María	Si
	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuenta el establecimiento con un POA?
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si

3.1.6. Oferta de servicios de salud de CIS

De los 284 CIS visitados a nivel nacional, solamente 78 CIS cumplen con la prestación de los 11 servicios representando el **27.00 %** de la muestra. Los **206 CIS (73.00%)** restantes no ofertan los 11 servicios que la norma establece.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle** solo **5 de 16 CIS (31.25%)** oferta **11 servicios**, mientras que **11 de 16 CIS (68.75%)** requiere expandir su prestación de servicios, este último porcentaje es mayor en comparación con el nacional, (Ver Tablas 12 ,13 y 14).

Tabla 12. CIS de la Región sanitaria departamental de Valle que cuenta con los 11 servicios

Región Sanitaria	Cantidad	CIS con 11 servicios
Valle	16	5 (31.25%)

Tabla 13. CIS que ofrecen los 11 servicios según normativa

Municipio Valle	Nombre del Establecimiento:
Amapala	CIS Amapala
Aramecina	CIS Aramecina
Langué	CIS Langué
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado
	CIS Las Delicias

Tabla 14. CIS que no cumplen con los 11 servicios

Municipio Valle	Nombre del establecimiento
San Lorenzo	CIS San Lorenzo
Alianza	CIS Alianza
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes
	CIS La Arada
Langue	CIS Concepción de María
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor
	CIS Moropocay
	CIS Nacaome
San Lorenzo	CIS Bella Vista

3.1.6.1. Tipo de Servicios ofertados

El servicio ambulatorio comprende la consulta externa la cual integra la Preclínica para adultos y niños, a nivel nacional el **98.00%** de los CIS cuentan con este servicio que lo sitúa entre los servicios más ofertados del total de la muestra.

La consulta de medicina general es otro de los servicios más ofertados en los CIS a nivel nacional ascendiendo a un **98.00%**. Cabe resaltar que este servicio debe estar presente en el **100%** de los establecimientos del Primer Nivel de Atención de los UAPS y CIS, además en la encuesta se puntualiza que se realizó a -manera de consulta- sin verificar que el CIS cuente con el número correspondiente de médicos de acuerdo a su capacidad resolutive y carga poblacional.

A nivel nacional, los servicios de vacunación, inyectables y curaciones son ofertados en 278 CIS (**97.00%**).

El servicio de Terapia Respiratoria (Nebulización) se observó en **268 CIS (93.00%)**, la Terapia de Rehidratación (oral e intravenoso) en **271 CIS (94.00%)** y el servicio de Odontología

General se encontró en **207 CIS (72.00%)**, pese a que en algunos de estos no funciona adecuadamente ya sea por falta de: personal permanente, equipo e insumos, entre otros.

El servicio Obstétrico integra la atención de parto de bajo riesgo y solo representó el **25.00%** como servicio ofertado que corresponde a 71 CIS que a nivel nacional cuentan con Servicios Maternos Infantiles (SMI) adscritos.

El servicio diagnóstico y central que integra el Laboratorio Clínico y Esterilización sólo se encontró en 177 CIS (**62.00%**), un porcentaje bajo tomando en cuenta que es un servicio de suma importancia para evitar la migración de pacientes al Segundo Nivel de Atención.

El Servicio de Farmacia, fue el más ofertado, de acuerdo a los datos analizados, con un **100%**, que representan la totalidad de 284 establecimientos visitados. Lo anterior no indica, que su existencia asegure el abastecimiento y disponibilidad de medicamentos necesarios, para satisfacer las demandas de la población, ya que la cadena logística de medicamentos funciona por otros mecanismos desde los niveles regionales y el Nivel Central de la Secretaría de Salud.

El servicio de soporte asistencial que integra el área de admisión y archivo clínico se encontró en 278 CIS (**97.00%**), siendo este otro servicio, de suma importancia para el manejo de la información de los pacientes a través de los expedientes clínicos.

La visita domiciliaria que fue consultada para efectos de la encuesta. sólo valora la atención en la comunidad como servicio presente en el **93.00%** de los CIS a nivel nacional, lo que significa que solo 265 de los 284 CIS visitados, realiza acciones en la comunidad de cualquier tipo. Esto puede estar vinculado a deficiencia en personal como técnicos de salud ambiental, promotores de salud y equipos de salud familiar.

El servicio de ambulancia se encontró únicamente a nivel nacional en el **31.00%** de los establecimientos, este servicio es importante para la referencia de pacientes en situaciones de urgencias, emergencias, interconsultas o seguimiento de pacientes en otro nivel de atención.

Los servicios más ofertados en la Región Sanitaria departamental de Valle son: **16 CIS (100%)**, Admisión y Archivo, Consulta de Medicina General, Farmacia, Vacunación, Terapia de rehidratación oral; Preclínica **15 CIS (93.75%)**, Terapia Respiratoria (Nebulizaciones), consulta y atención domiciliaria, Laboratorio clínico **12 CIS (75.00%)**, Consulta de Odontología **10 CIS (62.50%)** y **8 CIS (50.00)** Atención de parto de bajo riesgo y servicio de ambulancia.

3.1.7. Procesos de supervisión, auditoría, control y evaluación en los últimos tres meses

A nivel nacional la monitoria representó una de las acciones más realizadas en la red de establecimientos de salud, en 188 CIS (**66.00%**) en las 20 Regiones Sanitarias, seguido de la supervisión con el **64.00%** de los encuestados. Estos procesos son desarrollados por las Regiones Sanitarias como parte de las acciones de control y mejora para el funcionamiento de los servicios en los establecimientos.

La evaluación es otro proceso desarrollado por la Región Sanitaria que se refleja a nivel nacional en el **52.00%** de los CIS del total de la muestra visitada.

Las auditorias que son procesos de mejora continua de la calidad que el rector regional utiliza mediante un instrumento que permite obtener evidencia competente y suficiente para emitir opiniones técnicas; sólo se ha realizado en el **30.00%** de los CIS. El **5.00%** no realiza ninguno de los procesos anteriormente descritos.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, la actividad de **Supervisión** se identificó en **5 de 16 CIS que representan el 31.25%**; la **Auditoría** es un proceso que solo practica **1 de 16 CIS que representan el 6.25%**; la **Monitoria** está presente en **10 de 16 CIS es decir el 62.50%**; y la **Evaluación** que representa el **12.50%** está presente en **2 de 16 CIS y 12.5%** Ninguno. Estos procesos son importantes debido a que este tipo de acciones establecen un mejor mecanismo de control y seguimiento, que al final contribuye al mejoramiento oportuno de los CIS

y otros establecimientos de salud (ver Tabla 15). En la Tabla 15 se detalla la realización o no en los últimos tres meses de los procesos de control, por cada CIS de esta región.

Tabla 15. Procesos de supervisión, auditoría, control y evaluación en los últimos tres meses

Región Sanitaria	Supervisión	Auditoría	Monitoría	Evaluación	Ninguna
Valle	5 (31.25%)	1 (6.25%)	10 (62.50%)	2 (12.50%)	2(12.50%)

Tabla 16. ¿En los últimos 3 meses se le ha realizado una de las siguientes evaluaciones al establecimiento?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿En los últimos 3 meses se le ha realizado una de las siguientes evaluaciones al establecimiento?
Alianza	CIS Alianza	Monitoría-Evaluación-Supervisión
Amapala	CIS Amapala	Monitoría
Aramecina	CIS Aramecina	Evaluación-Monitoría
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Supervisión
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Auditoría-Supervisión
	CIS La Arada	Ninguna
Langue	CIS Concepción de María	Monitoría
	CIS Langue	Evaluación
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Monitoría
	CIS Guanacaste / Bertín Umazor	Monitoría
	CIS Moropocay	Supervisión-Monitoría
	CIS Nacaome	Ninguna
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Monitoría
	CIS Las Delicias	Monitoría
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Supervisión
	CIS San Lorenzo	Monitoría

3.1.7.1. Ente que realizó la supervisión, auditoría, monitoria o evaluación

Entre los entes que realizan las actividades de supervisión, auditoría, monitoria o evaluación, a nivel nacional, que destacan está **la SESAL en el 19.00%, Región Sanitaria en el 47.00%, Gestor 2.00% y el 41.00% otros.**

En la **Región Sanitaria departamental de Valle** las actividades anteriores son realizadas por la Región Sanitaria **el 43.75% en 7 CIS, Gestor en un 0%, SESAL en el 6.25% en 1 CIS, y otros el 50.00% que son 8 CIS.** En CIS La Arada no tiene ningún proceso de control.

A nivel nacional las actividades de supervisión, auditoría, monitoria y evaluación son realizadas en mayor porcentaje comparados con los porcentajes de la observancia de la región, con respecto a estos procesos (Ver Tabla 17). En la Tabla 18 se detallan las entidades que realizan ese tipo de actividades.

Tabla 17. ¿Quiénes han realizado supervisión, auditoria, monitoria y/o evaluación?

Región Sanitaria	CIS	Han realizado evaluación			
		SESAL (Nivel central)	Región sanitaria	El Gestor	Otros
Valle	16	1 (6.25%)	7 (43.75%)	0 (0%)	8 (50.00%)

Tabla 18. ¿Quiénes han realizado la auditoria, monitoria o evaluación por municipios a los Establecimientos de Salud?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Quiénes han realizado la auditoria, monitoria o evaluación?
Alianza	CIS Alianza	La Región
Amapala	CIS Amapala	Encargada municipal
Aramecina	CIS Aramecina	Región Nivel Central Tegucigalpa

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Quiénes han realizado la auditoria, monitoria o evaluación?
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	La Región
Goascorán	CIS La Arada	Ninguna
	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	DD. HH (Derechos Humanos). y PAI
Langue	CIS Concepción de María	Región de Salud
	CIS Langue	Región Sanitaria
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	PAI
	CIS Moropocay	PAI, SESAL
	CIS Nacaome	Ninguno
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Red/ SESAL
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Región
	CIS Las Delicias	Región Sanitaria
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Región de Salud
	CIS San Lorenzo	SESAL-OPS -Regional de Salud

3.1.8. Planes de habilitación disponible para algún servicio del establecimiento de acuerdo a su tipología.

De 275 establecimientos de salud que respondieron a nivel nacional, 195 (**71.00%**), manifestaron tener planes de habilitación disponibles para algún servicio de acuerdo a su tipología y categoría.

Según el Acuerdo Ministerial 3224 del año 2016, establece que los nuevos proyectos de sustitución/ampliación de establecimientos de Primer Nivel de Atención se realizan en base a la nueva categorización.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **10 de 16 CIS es decir el 62.50% si tiene planes de habilitación** para algún servicio del establecimiento de acuerdo a su tipología, mientras que **6 de 16 CIS (37.50%)** no tienen planes de habilitación (Ver Tabla 19). En la Tabla 19 se detalla que CIS tienen o no planes de habilitación disponibles. En CIS Amapala hace 3 años

hicieron remodelaciones, en CIS Las Delicias no realizan mejoras porque no se sabe quién es el dueño del terreno.

Tabla 19. ¿Tiene planes de habilitación disponibles para algún servicio del establecimiento de acuerdo a su tipología?

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	10 (62.50%)	6 (37.50%)

Tabla 20. Establecimientos de Salud por municipios que tienen o no planes de habilitación disponibles para algún servicio de acuerdo a su tipología

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Tiene planes de habilitación disponibles para algún servicio del establecimiento de acuerdo a su tipología?
Amapala	CIS Amapala	No (Hace 3 años remodelaron)
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	No
Langue	CIS Concepción de María	No
Aramecina	CIS Aramecina	No
San Lorenzo	CIS Bella Vista	No
Alianza	CIS Alianza	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	No

3.1.9. Manejo de fondos recuperados

A nivel nacional 213 CIS (**75.00%**), manejan fondos recuperados. Los establecimientos de salud que no manejan fondos recuperados en la mayoría de los casos están vinculados a estrategias de gestión de servicios de salud de manera descentralizada, representando el **25.00%**.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, el **93.75%** de CIS maneja fondos recuperados en contraste con el **75.00%** de CIS a nivel nacional que es menor. El CIS de Langué no maneja fondos recuperados porque funciona bajo modelo descentralizado hasta el mes de noviembre del 2022. En la Tabla 22 se detalla los CIS que no manejan fondos recuperados.

Tabla 21. CIS que manejan fondos recuperados

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	15 (93.75%)	1(6.25%)

Tabla 22. Municipios del departamento que manejan o no fondos recuperados

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Manejan fondos recuperados?
Langué	CIS Langué	No
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langué	CIS Concepción de María	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín	Si
	Umanzor	
	CIS Moropocay	Si

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Manejan fondos recuperados?
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
	CIS San Lorenzo	Si

3.1.9.1. Inversión de los fondos recuperados

De los 213 establecimientos que respondieron a nivel nacional manejar fondos recuperados mediante el cobro de los servicios a la población, 203 CIS (75%) hacen uso de los fondos en base al reglamento, primero son depositados a la Región Sanitaria y posteriormente retorna el **75.00%** del total de los fondos. Cabe mencionar que pese a disponer de fondos, estos solo cubren necesidades mínimas de los servicios y en los términos permitidos en el Manual para la Administración de Fondos Recuperados.

El **12%** restante, refieren no invertir fondos recuperados que representan; razones que muy probablemente están vinculados a estrategias de gestión de servicios de salud de manera descentralizada en estos municipios.

Dentro de las visitas no se realizó una evaluación *in situ* del manejo de estos fondos recuperados en los Centros Integrales de Salud, los cuales se generan a través de la cuota por los servicios que brindan a la población.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, el **93.75% de establecimientos**, es decir los **15 de 16 CIS** invierten los fondos recuperados, porcentaje mayor al observado a nivel nacional. El CIS de Langue no invierte fondos recuperados porque esta descentralizado. (Ver Tablas 23 y 24).

Tabla 23. Se invierten los fondos recuperados

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	15 (93.75%)	1 (6.25%)

Tabla 24. Fondos recuperados que se invierten por CIS de cada municipio

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Se invierten los fondos recuperados?
Langue	CIS Langue	No
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Concepción de María	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
	CIS San Lorenzo	Si

3.1.9.2 Existe un encargado que maneja los fondos recuperados

De los CIS que, a nivel nacional, manejan fondos recuperados, 208 tienen a un responsable para el manejo de los mismos. El **90.00%** de CIS, sí cuentan con un encargado para el manejo de los fondos recuperados según refieren los entrevistados; esto no significa que se esté cumpliendo

con la normativa de manejo de estos fondos, aunque establezca que los establecimientos deben designar un encargado del manejo administrativo independiente de la parte financiera para estos recursos.

La falta de un encargado para el manejo de fondos recibidos producto del cobro de los servicios, representa uno de los graves incumplimientos establecidos en el Reglamento para la Administración de Fondos Recuperados.

En la Región Sanitaria departamental de Valle, 15 de los 16 CIS (93.75%) que manejen fondos recuperados tienen un encargado para administrarlos (ver Tabla 25). En el CIS Bertín Umanzor manejan fondos recuperados, pero existe una fundación de AGROLIBANO que les provee lo que necesitan; el CIS de Langue es descentralizado por tal razón no manejan fondos recuperados.

Tabla 25. Existe un encargado que maneja los fondos recuperados

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	15	14 (93.33%)	1 (6.67%)

Tabla 26. Existencia de encargado que maneja fondos recuperados

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Existe un encargado que maneja los fondos recuperados?
Langue	CIS Langue	No
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Concepción de María	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Existe un encargado que maneja los fondos recuperados?
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
	CIS San Lorenzo	Si

3.1.10. Cobro de montos por atenciones

De los **284 CIS** visitados a nivel nacional se obtuvo respuesta de 280 establecimientos sobre si realizan o no cobros por los servicios en los establecimientos de la siguiente manera: el **82.5%** un total de 231 CIS realiza cobros sin especificar el tipo de atención o servicio y 49 establecimientos refieren no cobrar algún monto por la atención de los servicios, estos representan el **17.50%** de los establecimientos razón que puede estar relacionado a CIS que funcionan bajo un modelo de administración de servicios descentralizados.

Respecto a los CIS visitados a nivel nacional, 49 establecimientos refieren no cobrar algún monto por la atención de los servicios, estos representan el **17.00%** de los establecimientos razón que puede estar relacionado a CIS que funcionan bajo un modelo de administración de servicios descentralizados.

En la Región Sanitaria departamental de Salud de Valle, el **93.75% de los CIS** cobra montos por atenciones generales, es decir que funcionan bajo el modelo de gestión centralizada (Ver Tablas 27 y 28).

Tabla 27. Se cobra algún monto por la atención general

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	15 (93.75%)	1 (6.25%)

Tabla 28. ¿Se cobra algún monto por la atención general?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento
Langue	CIS Langue
Alianza	CIS Alianza
Amapala	CIS Amapala
Aramecina	CIS Aramecina
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes
	CIS La Arada
Langue	CIS Concepción de María
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor
	CIS Moropocay
	CIS Nacaome
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado
	CIS Las Delicias
San Lorenzo	CIS Bella Vista
	CIS San Lorenzo

3.1.10.1. Cobro del monto por atenciones generales

De los 280 CIS visitados a nivel nacional, que respondieron a la consulta de cobros por servicios ofertados, en 266 establecimientos predomina la cuota de cobro entre L1.00 y L 20.00 Tomando en cuenta, que las modalidades varían de acuerdo al establecimiento y servicios ofertados, un solo pago de L 5.00 o L10.00, puede incluir la consulta general más el servicio de farmacia del CIS.

En otros establecimientos de salud, el pago de 20 lempiras abarca un listado determinado de pruebas de laboratorio o procedimientos odontológicos generales. Cabe resaltar que, donde no se realizan cobros está vinculado al modelo de gestión descentralizada u otros donde estos servicios no funcionan ni son ofertados.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, los cobros oscilan entre L 0.00 y L 100.00 por las diferentes atenciones. En el servicio de odontología se ve un cobro de L 100.00 (Ver Tabla 29). El CIS de Langue no cobra por ser Descentralizado.

Tabla 29. Rango de cobros

Servicio	Rango de cobros				
	0	1-20	21-50	51-100	Más de 100
Consulta médica	0	15	0	0	0
Farmacia	0	15	0	0	0
Consulta médica + Farmacia	0	15	0	0	0
Servicios de laboratorio	0	3	1	0	0
Atención de partos	0	0	1	2	0
Odontología	0	2	1	1	1

3.1.11. Apoyo de otras instituciones distintas a la Secretaría de Salud a los Centros Integrales de Salud

En relación a los CIS que reciben algún apoyo de entidades ajenas a la SESAL, de los 284 CIS visitados los que refieren recibir algún apoyo (de una o varias entidades en un mismo establecimiento), se observa en primer lugar las alcaldías con el **68.00%**, seguido de las Organizaciones no Gubernamentales (nacionales o internacionales) con el **38.00%** y en menores porcentajes los Cooperantes Externos **15.00%**, otros que incluyen las empresas privadas, donantes locales y otras instituciones de gobierno como la Comisión Permanente de Contingencias (COPECO), Secretaría de Transporte Terrestre y Fundaciones el **8.00%** y las iglesias con el **9.00%** que brindan apoyo.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **11 de 16 CIS (68,75%)** reciben ayuda de la Alcaldía y de Organizaciones no gubernamentales (ONG) **2 de 16 CIS (12.50%)**. El resto que son **4 de 16 CIS** que equivale al **(25.00%)** no recibe ayuda de ninguno (Ver Gráfico 2). En la Tabla 30 se detallan las instituciones u organizaciones ajenas a la SESAL que apoyan a los CIS.

Gráfico 2. Instituciones ajenas a la SESAL que apoyan a los CIS en la Región Sanitaria departamental de Valle

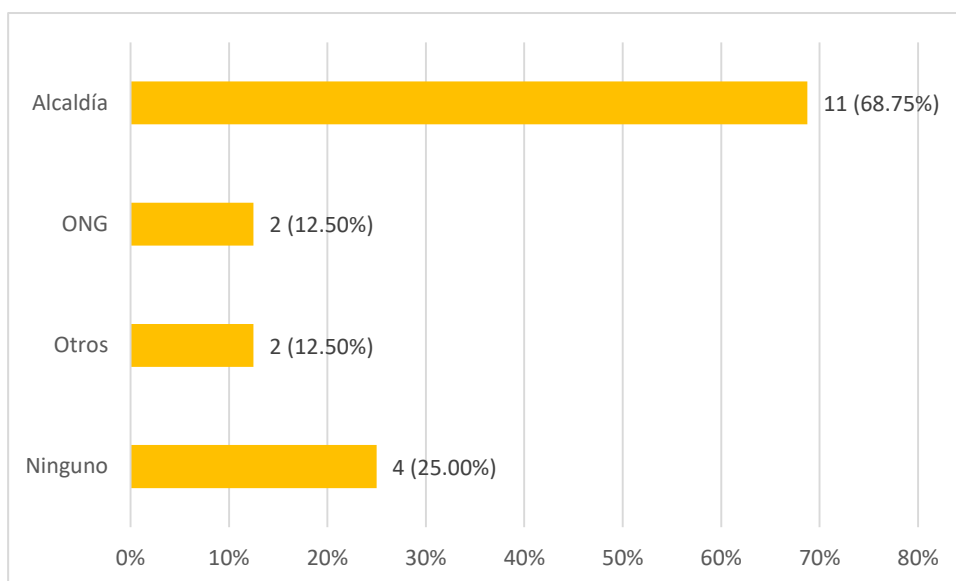


Tabla 30. Organizaciones que apoyan a los diferentes CIS en la Región Sanitaria departamental de Valle

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El Establecimiento de salud recibe algún tipo de apoyo de parte de una entidad ajena a la Secretaría de Salud?
Alianza	CIS Alianza	Alcaldía
Amapala	CIS Amapala	Alcaldía
Aramecina	CIS Aramecina	Alcaldía
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Alcaldía
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Ninguno

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El Establecimiento de salud recibe algún tipo de apoyo de parte de una entidad ajena a la Secretaría de Salud?
	CIS La Arada	Ninguno
Langué	CIS Concepción de María	Alcaldía-Otros
	CIS Langué	Alcaldía
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Ninguno
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	ONG (Funda sur)
	CIS Moropocay	Ninguno
	CIS Nacaome	Alcaldía
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Alcaldía
	CIS Las Delicias	ONG-Alcaldía
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Alcaldía
	CIS San Lorenzo	Alcaldía-Otros

3.2 Infraestructura de CIS

3.2.1. Número de consultorios por CIS

El estándar mínimo de consultorios de medicina general con rehabilitación basada en la comunidad son 3 por establecimiento de salud (Secretaría de Salud, 2017). A nivel nacional **152 de 284 CIS (54.00%)**, respondieron que solo contaban con 1 a 2 consultorios, **126 CIS (44.00%)** cuentan con 3 o más consultorios y **8 CIS (3.00%)** respondieron que no contaban con ningún consultorio.

En los **16 CIS** de la **Región Sanitaria departamental de Valle** hay **43 consultorios** en existencia, de los cuales **12 de 16 CIS (75.00%)** tiene de 1-2 consultorios, Se encontró **4 de 16 CIS (25.00%)** que tiene 3 o más consultorios. El **75.00% de CIS** incumplen el estándar de los 3 consultorios mínimo por establecimiento de salud (Ver Tablas 31 y 32).

Tabla 31. Número de consultorios

Región sanitaria	Consultorios		
	CIS	1-2	3 o más
Valle	16	12 (75.00%)	4 (25.00%)

Tabla 32. Tabla de CIS por municipio y su número de consultorios para brindar atención clínica en el servicio

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	Indique el Número de Consultorios para brindar atención clínica en el servicio
Alianza	CIS Alianza	5
Amapala	CIS Amapala	9
Aramecina	CIS Aramecina	1
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	2
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	1
	CIS La Arada	2
Langue	CIS Concepción de María	1
	CIS Langue	2
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	2
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	2
	CIS Moropocay	6
	CIS Nacaome	4
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	2
	CIS Las Delicias	1
San Lorenzo	CIS Bella Vista	1
	CIS San Lorenzo	2
	Total	43

3.2.2. Disponibilidad de suficiente espacio

De 283 CIS a nivel nacional que respondieron a la consulta, **170** indican contar con espacios suficientes en relación a la demanda de pacientes, representando el **60.00%** en las 20 Regiones Sanitarias, el restante **40.00%** **no disponen de suficientes espacios** para la atención de los pacientes, representando un total de 113 CIS.

En los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **9 de 16 CIS (56.25%) no dispone de suficientes espacios**, para brindar una atención médica a sus pacientes, representando un porcentaje mayor que el de nivel nacional (Ver Tablas 33 y 34).

Tabla 33. Dispone de suficientes espacios para brindar atención clínica en comparación con la carga de pacientes

Región Sanitaria	Cantidad de CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	7 (43.75%)	9 (56.25%)

Tabla 34. Establecimientos que cuentan o no con suficientes espacios para brindar atención clínica en comparación con la carga de pacientes

Cuadro 1. Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Dispone de suficientes espacios para brindar atención clínica en comparación con la carga de pacientes?
Alianza	CIS Alianza	No
Aramecina	CIS Aramecina	No
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	No
Langué	CIS Concepción de María	No
	CIS Langué	No
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	No
	CIS Moropocay	No
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	No
Amapala	CIS Amapala	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS La Arada	Si

Cuadro 1. Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Dispone de suficientes espacios para brindar atención clínica en comparación con la carga de pacientes?
Nacaome	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si

3.2.3 Espacios para brindar atención clínica en buenas condiciones

De los 284 CIS visitados que respondieron a esta consulta, se encontró que el **73.00%** considera que los establecimientos de salud visitados, cuentan con espacios en buenas condiciones para brindar atención clínica a los pacientes. El **27.00%**, refieren no contar con espacios en buenas condiciones.

En los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **8 de 16 CIS** es decir el **50.00%** cuenta con espacios en buenas condiciones, porcentaje menor al nacional, mientras que el **50.00 %** no tiene espacios en buenas condiciones (Ver Tabla 35).

8 de 16 CIS de esta Región (50%), tienen espacio físico en buenas condiciones para brindar atención clínica en comparación con la carga de pacientes (ver Tablas 36)

Tabla 35. Los espacios para brindar atención clínica están en buenas condiciones

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	8 (50.00%)	8 (50.00%)

Tabla 36. ¿Los espacios para brindar atención clínica están en buenas condiciones?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Los espacios para brindar atención clínica están en buenas condiciones?
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	No
Langué	CIS Concepción de María	No
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
	CIS Moropocay	No
	CIS Nacaome	No
San Lorenzo	CIS Bella Vista	No
	CIS San Lorenzo	No
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS La Arada	Si
Langué	CIS Langué	Si
Nacaome	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	No

3.2.4. ¿El establecimiento está ubicado en una zona vulnerable a riesgo?

A nivel nacional se identificó que, 123 de los 284 establecimientos de salud visitados, se encuentran en zonas vulnerables a riesgos, lo que corresponde al **(43.00%)**.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró **5 de 16 CIS (31.25%)** están ubicados en zonas vulnerables a riesgos es decir que tienen vulnerabilidad. **11 de 16 CIS (68.75%)** no están ubicados en zonas de riesgo (Ver Tablas 37 y 38).

**Tabla 37. El establecimiento se encuentra en una zona no vulnerable a riesgos
revisar**

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	5 (31.25%)	11 (68.75%)

Tabla 38. ¿El establecimiento se encuentra en una zona no vulnerable a riesgos?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El establecimiento se encuentra en una zona no vulnerable a riesgos?
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	Si

3.2.5. Disponibilidad de agua en el establecimiento

3.2.5.1. El establecimiento de salud cuenta con agua potable

A nivel nacional 267 CIS refieren contar con el abastecimiento de agua potable representando el **94.00%** de establecimientos que disponen del vital líquido. El **6.00% no cuenta con agua potable.**

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, el **87.50% 14 de 16 CIS** disponen de agua potable, porcentaje menor al observado a nivel nacional (Ver Tabla 39 y 41).

Tabla 39. El establecimiento de salud cuenta con agua potable

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	14 (87.50%)	2 (12.50%)

Tabla 41. ¿El establecimiento de salud cuenta con agua potable?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El establecimiento de salud cuenta con agua potable?
Langue	CIS Concepción de María	No
Nacaome	Moropocay	No
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue		
	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	Si
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	Si

3.2.5.2. Frecuencia con que el establecimiento de salud recibe el agua

A nivel nacional 241 CIS reportaron la frecuencia el abastecimiento de agua de la siguiente manera: diariamente el **68.00%** (165), cada 2 días el **20.00%** (48), una vez a la semana el **8.00%** (19), cada 15 días el **3%** (7) y una vez al mes el **1%** (2), situación que podría empeorar si no se actúa pronto.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **6 de 16 CIS (37.50%)** reportan frecuencia de abastecimiento de todos los días, en **5 de 16 CIS (31.25%)** cada dos días y en **3 de 16 CIS (18.75%)** una vez a la semana; **2 de 16 (12.50%)** no tienen abastecimiento de agua. La Región presenta menor porcentaje de abastecimiento diario de agua que el que se observa a nivel nacional (Ver Gráfico 3 y Tabla 42).

Gráfico 3. Frecuencia de abastecimiento de agua

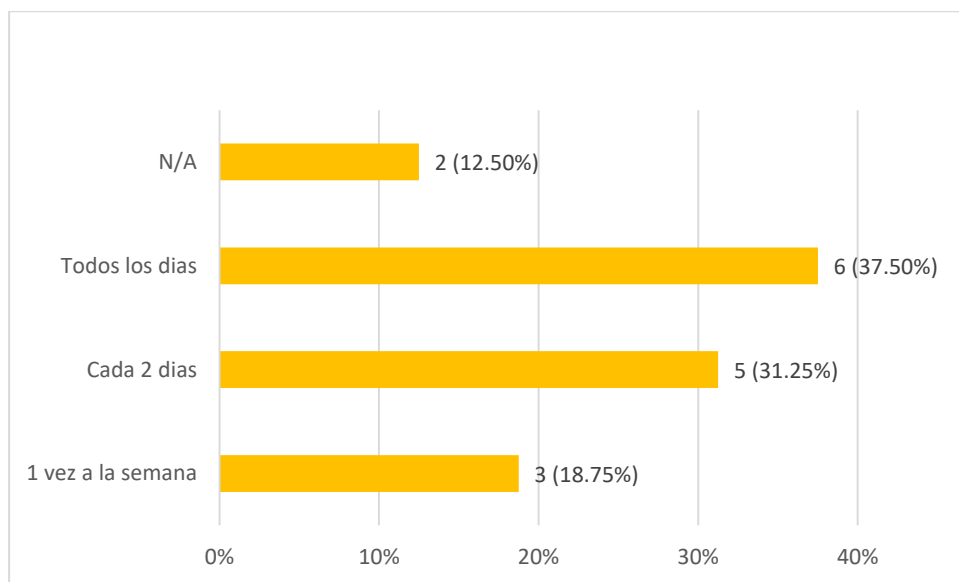


Tabla 42. Con qué frecuencia recibe abastecimiento de agua

Municipio Choluteca	Nombre Del Establecimiento	¿Con qué frecuencia recibe abastecimiento de agua?
Goascorán	CIS. Goascorán / José Isaac Reyes	1 vez a la semana
Goascorán	CIS. La Arada	1 vez a la semana
Nacaome	CIS. Desvío Del Tránsito	1 vez al mes
Amapala	CIS Amapala	Cada 2 días
Caridad	CIS. Caridad / Benjamín Guzmán	Cada 2 días
San Lorenzo	CIS. San Lorenzo	Cada 2 días
Nacaome	CIS. Guanacaste / Bertín Umanzor	Cada 2 días
San Francisco de Coray	CIS. Coray / Rómulo Alvarado	Cada 2 días
Nacaome	CIS. Nacaome	Todos los días
San Francisco de Coray	CIS. Las Delicias	Todos los días
Langue	CIS. Langue	Todos los días
San Lorenzo	CIS. Bella Vista	Todos los días
Aramecina	CIS. Aramecina	Todos los días
Alianza	CIS. Alianza	Todos los días
Langue	CIS. Concepción De María	N/A
Nacaome	CIS. Moropocay	N/A

3.2.5.3. Tipos de almacenamiento de agua

Respecto al tipo de almacenamiento a nivel nacional, se obtuvo respuesta de 269 establecimientos de salud, de los cuales el tipo de almacenamiento más frecuentes son: las pilas en el **60.00%** y tanques elevados el **50.00%**. En otros CIS el tipo de almacenamiento de agua es en cisternas en el **18.00%** y el **12.00%** en barriles.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, los tipos de almacenamiento para agua utilizados en los **14 CIS** que cuentan con abastecimiento son: **4 de 14 CIS (28.57%)** en barriles,

13 de 14 CIS (92.86%) en pilas, **8 de 14 CIS (57.14%)** en tanques elevados y **1 de 14 CIS (7.14%)** en cisternas.

En el municipio de Nacaome/ CIS San Moropocay y en el Municipio de Langué CIS Concepción de María carecen de agua potable y no cuentan con ningún sistema no tiene agua ni pila. (Ver Tablas 43 y 44).

Cabe recalcar que la variable tipo de almacenamiento obedece a respuesta múltiple, es decir que los establecimientos pueden tener más de un tipo de almacenamiento, en el caso de no contar con fluido de agua constante.

Tabla 43. Qué tipos de almacenamiento para agua tiene el Establecimiento de salud

Región Sanitaria	CIS que respondieron	Barriles	Pilas	Tanques elevados	Cisternas
Valle	14	4 (28.57%)	13 (92.86%)	8 (57.14%)	1 (7.14%)

Tabla 44. ¿Qué tipos de almacenamiento para agua tiene el Establecimiento de salud?

Tabla 45. Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Qué tipos de almacenamiento para agua tiene el Establecimiento de salud?
Alianza	CIS Alianza	Pilas-Tanques elevados
Amapala	CIS Amapala	Barriles-Pilas-Tanques elevados
Aramecina	CIS Aramecina	Pilas-Tanque elevados
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Pilas-Tanque elevados
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Pilas-Tanque elevados-Barriles
	CIS La Arada	Cisterna
Langué	CIS Langué	Barriles-Pilas

Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Pilas
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Pilas
	CIS Nacaome	Pilas
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Barriles-Pilas
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Pilas-Tanque elevados
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Pilas-Tanques elevados
	CIS San Lorenzo	Pilas-Tanques elevados

3.2.6. Sistema eléctrico en el establecimiento

3.2.6.1. Cuenta el establecimiento con Sistema eléctrico

El **83.00%** de establecimientos visitados a nivel nacional, cuentan con un sistema eléctrico que permite el funcionamiento del mismo, sin embargo, la infraestructura continúa siendo en muchos casos antigua. El **17.00%** refieren no contar con un sistema eléctrico que cumpla con las demandas de los servicios, debido a que se encuentra deteriorado, insuficiente y/o inexistente.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle, 16 de 16 CIS** que corresponde al **100%** si tiene un sistema eléctrico que cubre la demanda de los servicios y equipos que lo requieren.

Ver tabla 45 y 46 donde se detalla la cobertura del sistema eléctrico.

Tabla 45. Cuenta el establecimiento con un sistema eléctrico

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	16 (100%)	0 (0%)

Tabla 46. ¿Cuenta el establecimiento con un sistema eléctrico que cubra la demanda de los servicios de salud y equipos que lo requieren?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuenta el establecimiento con un sistema eléctrico que cubra la demanda de los servicios de salud y equipos que lo requieren?
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Concepción de María	Si
	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Nacaome	Si
	CIS Moropocay	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	Si
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	Si

3.2.7. Sanitarios

3.2.7.1. Sanitarios para el personal de salud con agua disponible

De las 280 respuestas obtenidas a nivel nacional, se identificó que 265 CIS (95.00%) si cuentan con sanitarios para personal de salud con agua disponible, los restantes 15 CIS (5.00%) no cuentan con servicio sanitario para personal de salud con agua disponible.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **13 de 16 CIS (81.25%)** cuentan con **sanitarios para el personal de salud**, porcentaje con menor cobertura al de nivel nacional (ver Tabla 47 y 48).

Tabla 47. Sanitarios para el personal de salud con agua disponible

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	13 (81.25%)	3 (18.75%)

Tabla 48. ¿El establecimiento tiene sanitarios para el personal de salud con agua disponible?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El establecimiento tiene sanitarios para el personal de salud con agua disponible?
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langué	CIS Concepción de María	No
	CIS Langué	Si
Nacaome	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
	CIS Desvío del Tránsito	No
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Si
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El establecimiento tiene sanitarios para el personal de salud con agua disponible?
	CIS San Lorenzo	No

3.2.7.2. Sanitarios para los usuarios del servicio con agua disponible

A nivel nacional se encontró que en 281 establecimientos (99%) cuentan con servicios sanitarios para usuarios, sin estar diferenciados por sexo (hombre y mujer), el 1% restante refieren no contar con sanitarios para usuarios.

Cabe resaltar que, para el ambiente de servicios ambulatorios la Normativa Arquitectónica para CIS establece se debe contar con servicios sanitarios diferenciados para pacientes mujeres y hombres. (Secretaría de Salud, 2017).

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **12 de 16 CIS (75.00%)** cuentan con **sanitarios para los usuarios del servicio de salud con agua disponible**, porcentaje con una menor cobertura al de nivel nacional (Ver Tablas 49 y 50).

Tabla 49. Sanitarios para los usuarios del servicio de salud con agua disponible

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	12 (75.00%)	4 (25.00%)

Tabla 50. ¿El establecimiento tiene sanitarios para los usuarios del servicio con agua disponible?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El establecimiento tiene sanitarios para los usuarios del servicio con agua disponible?
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	No
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
San Lorenzo	CIS Bella Vista	No
	CIS San Lorenzo	No
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Concepción de María	Si
	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	Si

3.3. Recursos

3.3.1. Recursos con los que cuenta el establecimiento

A nivel nacional en relación a la disponibilidad de papelería, se identificó que de 284 CIS visitados 205 CIS tenían (72%) y en 118 CIS (42%) poseían fotocopiadora.

Con respecto a la impresora, de 284 CIS visitados, 158 contaban con este dispositivo representando el 56.00%, y 186 equivalentes al 65.00% cuentan con una computadora. Existen 99 CIS, es decir el 34.00% de los establecimientos que no disponen de este equipo, para conexión

a internet o la implementación de programas digitales que mejoren los servicios y la gestión del establecimiento.

Si se compara con la cantidad ideal de computadoras e impresoras en función de los servicios ofertados en el CIS, son necesarias un total de 9 computadoras y 9 impresoras multifuncionales distribuidas en los servicios de los ambientes de: jefatura, promoción de la salud, admisión y archivo, farmacia, consultorios de evaluación y consultorios de atención clínica.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **7 de 16 CIS (43.75%)** tienen papelería, **2 de 16 CIS (12.5%)** tienen fotocopiadora, **1 de 16 CIS (6.25%)** tienen impresora y **4 de 16 CIS (25.00%)** tienen computadora (Ver Tablas 51 y 52).

Tabla 51. En el establecimiento cuentan con estos recursos

Región Sanitaria	CIS	Papelería	Fotocopiadora	Impresora	Computadora
Valle	16	7 (43.75%)	2 (12.50%)	1 (6.25%)	4 (25.00%)

Tabla 52. Recursos con los que cuenta el establecimiento

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿En el establecimiento cuentan con papelería para brindar la atención?	¿En el establecimiento cuentan con fotocopiadora?	¿En el establecimiento cuentan con impresora?	¿En el establecimiento cuentan con computadora?
Alianza	CIS Alianza	No	No	No	No
Amapala	CIS Amapala	No	No	No	No
Aramecina	CIS Aramecina	Si	Si	Si	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	No	No	No	No
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	No	No	No	No
	CIS La Arada	No	No	No	No
Langue	CIS Concepción De María	Si	No	No	No

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿En el establecimiento cuentan con papelería para brindar la atención?	¿En el establecimiento cuentan con fotocopiadora?	¿En el establecimiento cuentan con impresora?	¿En el establecimiento cuentan con computadora?
	CIS Langue	Si	No	No	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No	No	No	No
	CIS Moropocay	No	No	No	No
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si	Si	No	Si
	CIS Nacaome	Si	No	No	Si
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Si	No	No	No
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	No	No	No	No
San Lorenzo	CIS Bella Vista	No	No	No	No
	CIS San Lorenzo	Si	No	No	No

3.3.2. Artículos mínimos con los que cuentan las clínicas

Se considera mobiliario para apoyo clínico a todo aquel mueble que permite desarrollar el apoyo en la labor clínica. Debe ser preferiblemente material de acero inoxidable quirúrgico y/o su equivalente, siendo el espesor mínimo de 1mm. El acero inoxidable proporciona ventajas adicionales como el fácil mantenimiento, menos contaminación, fácil limpieza y más resistencia al óxido. Todas las clínicas en los establecimientos de salud tienen al menos estos artículos: sillas, escritorio, camilla, lavamanos y basurero.

Con relación al mobiliario de un consultorio, se tomaron 5 artículos que se reflejan en la Tabla No. 53. Cabe recalcar que en este mobiliario no se consideró las balanzas de adultos ni las balanzas pediátricas, sobre todo estas últimas, esenciales para la toma de peso de los niños que

sirve para calcular sus dosis de medicamento pediátrico, así como para llevar un control de peso tanto en la población pediátrica, mujeres embarazadas, adultos mayores y pacientes en general.

A nivel nacional, cabe mencionar que el **55.00%** de los CIS cuenta con los 5 artículos. El **45.00%** restante (127 establecimientos) cuentan con 4 o menos de estos artículos importantes para brindar la atención como corresponde en el consultorio.

De los 284 CIS visitados 275 (**97.00%**) respondieron disponer de sillas y escritorios, 258 (**91.00%**) cuenta con camillas, 224 CIS cuentan con basureros en los consultorios representando el **79.00%**, y 213 con lavamanos, representando el **75.00%**.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, el **25.00%** es decir **4 de 16 CIS** cuentan con 5 artículos y los otros **12 de 16 CIS (75.00%)** solo con 4 artículos o menos (Ver Tabla 53). De estos, **14 de 16 CIS (87.50%)** cuentan con escritorios, **12 de 16 CIS (75.00%)** cuentan con sillas, **10 de 16 CIS (62.50%)** tienen basurero, **7 de 16 CIS (43.75%)** tienen lavamanos, **16 de 16 CIS (100%)** tienen camillas de exploración (Ver Tablas 53, 54 y 55).

Tabla 53. Todas las clínicas tienen al menos estos artículos

Región Sanitaria	CIS	CIS con 5 artículos	CIS con 4 artículos o menos
Valle	16	4 (25.00%)	12 (75.00%)

Tabla 54. ¿Todas las clínicas tienen al menos estos artículos?

Región Sanitaria	CIS que respondieron	Sillas	Basurero	Escritorio	Lavamanos	Camilla
Valle	16	12 (75.00%)	10 (62.50%)	14 (87.50%)	7 (43.75%)	16 (100%)

Tabla 55. CIS por municipio y artículos con los que cuenta

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Todas las clínicas tienen al menos estos artículos?
Alianza	CIS Alianza	Lavamanos con agua potable disponible-Camilla de exploración
Amapala	CIS Amapala	Basurero con tapadera accionado a pedal-Escritorio-Camilla de exploración
Aramecina	CIS Aramecina	Sillas, basurero con tapadera accionado a pedal-Escritorio-Camilla de exploración
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Sillas-Escritorio-Lavamanos con agua potable disponible-Camilla de exploración
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Sillas-Basurero con tapadera accionado a pedal-Camilla de exploración
	CIS La Arada	Sillas-Basurero con tapadera accionado a pedal-Lavamanos con agua potable disponible-Camilla de exploración-Escritorio
Langue	CIS Concepción de María	Sillas-Escritorio-Camilla de exploración
	CIS Langue	Sillas-Basurero con tapadera accionado a pedal-Escritorio-Lavamanos con agua potable disponible-Camilla de exploración
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Sillas-Basurero con tapadera accionado a pedal-Escritorio-Camilla de exploración
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Sillas-Basurero con tapadera accionado a pedal-Escritorio-Lavamanos con agua potable disponible-Camilla de exploración
	CIS Moropocay	Escritorio-Camilla de exploración-
	CIS Nacaome	Sillas-Basurero con tapadera accionado a pedal-Escritorio-Camilla de exploración
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Sillas-Escritorio-Camilla de exploración
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Basurero con tapadera accionado a pedal-Escritorio-Lavamanos con agua potable disponible-Camilla de exploración
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Sillas-Escritorio-Lavamanos con agua potable disponible-Camilla de exploración
	CIS San Lorenzo	Sillas-Escritorio-Basurero con tapadera accionado a pedal -Camilla de exploración

3.4. Servicios

3.4.1. Otros servicios con los que cuenta el establecimiento

A nivel nacional, de 284 CIS visitados, el **75.00%** de CIS no cuenta con Servicio Materno Infantil (SMI), **89.00%** no tiene Servicio de Atención Integral (SAI), **73.00%** no tiene Clínica del adolescente, **40.00%** no tiene servicio de atención COVID-19 y el **49.00%** no tiene Clínica de Tuberculosis.

En la Región Sanitaria departamental de Valle, **16 de 16 CIS (100%)** no tiene Servicio de Atención Integral (SAI), **7 de 16 CIS (43.75%)** no tiene servicio de atención COVID-19, **12 de 16 CIS (75.00%)** no cuenta con Servicio Materno Infantil (SMI), **11 de 16 CIS (68.75%)** no tiene Clínica de Tuberculosis y **16 de 16 CIS (100%)** no tiene Clínica del adolescente (Ver Tabla 56 y 57).

Tabla 56. ¿Cuenta el establecimiento con estos servicios?

Región Sanitaria	CIS	SMI	Clínica del adolescente	Clínica de Tuberculosis	SAI	Servicio de atención COVID-19
Valle	16	SI: 4 (25.00%)	SI: 0 (0%)	SI: 5(31.25%)	SI: 0 (0%)	SI: 9 (56%)
		NO:12(75.00%)	NO:16(100%)	NO:11(68.75%)	NO:16(100%)	NO:7(43.75%)

Tabla 57. ¿Cuáles de estos servicios ofrece el establecimiento de salud?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuáles de estos servicios ofrece el establecimiento de salud?
Alianza	CIS Alianza	Clínica de Tuberculosis-Servicio de Atención COVID-19

Amapala	CIS Amapala	Servicio Materno Infantil adscrito (SMI) atención de partos-Servicio de Atención COVID-19
Aramecina	CIS Aramecina	Servicio Materno Infantil adscrito (SMI) atención de partos
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Clínica de Tuberculosis
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Servicio de Atención COVID-19;
	CIS La Arada	Clínica de Tuberculosis, Servicio de Atención COVID-19
Langue	CIS Concepción de María	Servicio de Atención COVID-19
	CIS Langue	Servicio Materno Infantil adscrito (SMI) atención de partos
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Ninguno
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Servicio de Atención COVID-19
	CIS Moropocay	Servicio de Atención COVID-19;
	CIS Nacaome	Clínica del Adolescente; Clínica de Tuberculosis; Servicio de Atención COVID-19
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Servicio Materno Infantil adscrito (SMI) atención de partos-Servicio de Atención COVID-19
	CIS Las Delicias	Ninguno
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Ninguno
	CIS San Lorenzo	Clínica de Tuberculosis

3.4.2. Exámenes de laboratorio

3.4.2.1. El servicio tiene reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes

De 284 CIS visitados a nivel nacional, el **52.00%** refiere contar con los 3 exámenes de laboratorio, el **45.00%** solo reportó entre 1 y 2 de estos exámenes.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, hay únicamente **12 de 16 CIS (75.00%)** que cuentan con el servicio de laboratorio, de estos **8 de 12 CIS (66.66%) tienen disponibilidad de reactivos** para realizar 3 exámenes de laboratorio de rutina para un mes (Ver Tabla 58).

Tabla 58. ¿El servicio tiene reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes?

Región Sanitaria	CIS	CIS con 3 exámenes	CIS con 2 exámenes o menos	CIS sin exámenes
Valle	12	8 (66.66%)	0 (0%)	4 (33.34%)

3.4.2.2. Exámenes de laboratorio realizados por el CIS

De 284 CIS visitados a nivel nacional, 151 cuentan con exámenes de sangre o hematología, 158 con pruebas de orina o de uroanálisis y 157 con examen de heces o coproanálisis disponible, con reactivos para 1 mes en el laboratorio.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle, 8 de los 12 CIS (66.66)** que cuentan con Laboratorio realizan exámenes de hematología, de orina o uroanálisis y examen de heces o coproanálisis, El **33.34%** de establecimientos no disponían de reactivos para los exámenes enunciados. Los CIS Concepción de María de Langué, CIS Desvió de Tránsito, CIS Bertín Umanzor , CIS Bella Vista no cuenta con laboratorio (Ver Tabla 59 y 60).

Tabla 59. Exámenes de laboratorio que realiza el CIS

Región Sanitaria	CIS	Sangre	Orina	Heces
Valle	12	8 (66.66%)	8 (66.66%)	8 (66.66%)

Tabla 60. ¿El servicio cuenta con reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El servicio cuenta con reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes?
Alianza	CIS Alianza	Sangre-Orina-Heces

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El servicio cuenta con reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes?
Amapala	CIS Amapala	Ninguno
Aramecina	CIS Aramecina	Sangre-Orina-Heces
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Sangre-Orina-Heces
Goascorán	CIS La Arada	Ninguno
	CIS Goascorán/ José Isacc Reyes	Ninguno
Langue	CIS Concepción de María	N/A
	CIS Langue	Sangre-Orina-Heces-
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	N/A
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	N/A
	CIS Moropocay	Ninguno
	CIS Nacaome	Sangre-Orina-Heces
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Sangre-Orina-Heces
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Sangre-Orina-Heces
San Lorenzo	CIS Bella Vista	N/A
	CIS San Lorenzo	Sangre-Orina-Heces

3.4.2.3. Existe un refrigerador para almacenamiento de muestras con su respectivo termómetro

A nivel nacional, el **71.00%** de los establecimientos (197), manifestaron contar con refrigerador para almacenamiento de muestras con su respectivo termómetro. El **29.00%** que corresponde a 79 CIS, no cuentan con estos equipos en el servicio de laboratorio.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que **14 de 16 CIS** que respondieron sobre la existencia de refrigerador, **10 de 14 CIS (71.42%)** tienen refrigerador con su respectivo termómetro para almacenamiento de muestras, un porcentaje similar al nacional y **4 de 14 CIS (28.57%)** no tenían refrigerador. Ver Tabla 61 y 62.

Tabla 61. CIS que respondieron sobre existencia de refrigerador

Región Sanitaria	CIS	SI	NO
Valle	14	10 (71.43%)	4 (28.57%)

Tabla 62. ¿Existe un refrigerador para almacenamiento de muestras con su respectivo termómetro?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Existe un refrigerador para almacenamiento de muestras con su respectivo termómetro?
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	No
	CIS Moropocay	No
	CIS Nacaome	Si
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	No
Langue	CIS Langue	Si
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Si
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	Si

* Nota: EL CIS Bellavista no cuenta con laboratorio

3.4.2.4. Espacio físico para recepción y toma de muestras

De 284 CIS visitados a nivel nacional, 274 refieren ofertar el servicio de laboratorio clínico, de los cuales 187 (66.00%), cuentan con el espacio físico para la recepción y toma de muestras de pacientes. El 32.00% restante, no cuentan con este espacio acondicionado en el establecimiento

que está relacionado a que no funciona el servicio, tomando en cuenta que en 10 CIS no se obtuvo respuesta a esta pregunta.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, de los **15 CIS** que respondieron **9 de 15 CIS (60.00%)** tienen espacio para recepción y toma de muestras. El CIS de concepción de María no tiene laboratorio habilitado y no hacen toma de muestras El porcentaje de CIS que tienen espacio para la recepción y toma de muestras es menor al dato nacional (Ver Tabla 63 y 64).

Tabla 63. Cuenta con un espacio específico para recepción y toma de muestras

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	15	9 (60.00%)	6 (40.00%)

Tabla 64. Establecimientos que cuentan con un espacio específico para recepción y toma de muestras

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuenta con un espacio específico para recepción y toma de muestras?
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	No
	CIS La Arada	No
Langue	CIS Concepción de María	No
	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	No
	CIS Moropocay	No
	CIS Nacaome	Si
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Si

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuenta con un espacio específico para recepción y toma de muestras?
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	Si

3.5.Recurso Humano

3.5.1. Personal Médico

3.5.1.1. Médicos Generales

En los CIS visitados a nivel nacional, se encontró un total de 970 médicos generales en las 3 modalidades, de los cuales, la mayoría se encuentran nombrados por acuerdo (**68.00%**), y en menores porcentajes (**20.00%**) por contrato y (**12.00%**) por servicio social. El 100% de los CIS cuentan con al menos 1 médico general.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se identificaron **28 médicos generales**, de ellos el **60.71%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **21.42%** por contrato y **17.85%** realizando el servicio social (Ver Tabla 65 y 66).

La Cantidad mínima requerida de recursos para el funcionamiento del CIS es de 2 médicos generales por establecimiento de salud (SESAL, 2017).

Tabla 65. Cantidad de médicos generales

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuántos médicos generales tienen por acuerdo?	¿Cuántos médicos generales tienen por contrato?	¿Cuántos médicos generales tienen en servicio social?
Valle	28	17 (60.71%)	6 (21.42%)	5 (17.85%)

Tabla 66. Modalidad de trabajo de los médicos generales por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos médicos generales tienen por acuerdo?	¿Cuántos médicos generales tienen por contrato?	¿Cuántos médicos generales tienen en servicio social?
Alianza	CIS Alianza	1	0	0
Amapala	CIS Amapala	1	0	1
Aramecina	CIS Aramecina	2	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	2	0	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	1	0	1
	CIS La Arada	1	0	0
Langue	CIS Concepción de María	2	0	0
	CIS Langue	1	1	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	1	0	1
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	1	0
	CIS Moropocay	1	0	0
	CIS Nacaome	0	1	1
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	0	1	0
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	1	1
San Lorenzo	CIS Bella Vista	1	0	0
	CIS San Lorenzo	3	1	0

3.5.1.2. Médicos Especialistas

A nivel nacional existen 10 de las 20 regiones de salud, que no tienen médicos especialistas, la Región Sanitaria departamental de Valle figura dentro de estas regiones que no tienen especialistas en sus CIS, según las características distintivas de este establecimiento de salud solo debe de contar con: Médico General, Auxiliar de enfermería, Promotor, Odontólogo y Laboratorista.

3.5.1.3. Microbiólogos

Respecto al personal de microbiología se identifican 136 recursos, donde la mayor cantidad corresponden a la modalidad por acuerdo (**71.00%**) que corresponden a 97 profesionales, seguido por (**25.00%**) por contrato y el (**4.00%**) de servicio social a nivel nacional.

El estándar de microbiólogos según la normativa es al menos 1 profesional por CIS, que en este sentido hay un gran número de CIS de los 284 visitados que no cuentan con este recurso. Es importante mencionar que pese a las necesidades existentes hay una baja cantidad de personal contratado para estos establecimientos, factor que también afecta la respuesta a la población desde los servicios de laboratorio.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **7 microbiólogos**, de ellos el **85.71%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **14.29%** por contrato y **0%** realizando servicio social. El **31.25%** de los CIS cuenta al menos con un microbiólogo, incumpliendo con lo que dicta la norma, debido a que son insuficientes (Ver Tablas 67 y 68).

Tabla 67. Cantidad de microbiólogos

Región Sanitaria	Total, por región	¿Cuántos microbiólogos tienen por acuerdo?	¿Cuántos microbiólogos tiene por contrato?	¿Cuántos microbiólogos tiene en servicio social?
Valle	7	6 (85.71%)	1 (14.29%)	(0%)

Tabla 68. Cantidad de microbiólogos por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos microbiólogos tienen por acuerdo?	¿Cuántos microbiólogos tienen por contrato?	¿Cuántos microbiólogos tienen en servicio social?
Alianza	CIS Alianza	0	0	0

Amapala	CIS Amapala	1	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	0	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	0	1	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	1	0	0
	CIS La Arada	0	0	0
Langue	CIS Concepción de María	0	0	0
	CIS Langue	0	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0	0
	CIS Moropocay	0	0	0
	CIS Nacaome	3	0	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	0	0
	CIS Las Delicias	0	0	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	0	0
	CIS San Lorenzo	1	0	0

3.5.1.4. Técnicos de laboratorio

De los 284 CIS a nivel nacional existe un total de 169 técnicos en microbiología, de los cuales, 127 (**75.00%**) están por acuerdo, 34 (**20.00%**) por contrato y **8 (5.00%)** en servicio social.

Para el funcionamiento adecuado de los CIS es importante como mínimo contar con 1 técnico de laboratorio.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta **con 10 técnicos de laboratorio**, el **80.00%** bajo la modalidad de acuerdo y el **10.00%** por contrato, **10.00%** en servicio social. **6 de 16 CIS (37.5%)** tienen técnicos de laboratorio, la cantidad de técnicos de laboratorio es insuficiente e incumple la norma (Ver Tablas 69 y 70).

Tabla 69. Cantidad de técnicos de laboratorio

Región Sanitaria	Total, por región	¿Cuántos técnicos en laboratorio tienen por acuerdo?	¿Cuántos técnicos en laboratorio tiene por contrato?	¿Cuántos técnicos en laboratorio tiene en servicio social?
Valle	10	8 (80.00%)	1 (10.00%)	1 (10.00%)

Tabla 70. Cantidad de técnicos de laboratorio por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos técnicos en laboratorio tienen por acuerdo?	¿Cuántos técnicos en laboratorio tienen por contrato?	¿Cuántos técnicos en laboratorio tienen en servicio social?
Alianza	CIS Alianza	1	0	0
Amapala	CIS Amapala	0	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	1	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	0	0	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	0	0
	CIS La Arada	0	0	0
Langue	CIS Concepción de María	0	0	0
	CIS Langue	1	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0	0
	CIS Moropocay	0	0	0
	CIS Nacaome	0	0	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	2	0	0
	CIS Las Delicias	0	1	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	0	0

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos técnicos en laboratorio tienen por acuerdo?	¿Cuántos técnicos en laboratorio tienen por contrato?	¿Cuántos técnicos en laboratorio tienen en servicio social?
	CIS San Lorenzo	3	0	1

3.5.1.5. Enfermeras profesionales

Para el funcionamiento adecuado de un CIS es importante tener al menos 1 licenciada en enfermería. A nivel nacional en los 284 CIS visitados se encontró un total de 444 enfermeras profesionales, de las cuales, 281 tienen acuerdo representando el **64.00%**, seguido por un **18.00%** de enfermeras por contrato y el **18.00%** en servicio social.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se identificaron **15 enfermeros profesionales**, de ellos el **66.67%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **6.67%** por contrato y **26.66%** realizando servicio social. **12 de 16 CIS (75.00%)** de los CIS cuenta al menos con un enfermero profesional, aunque la cantidad de enfermeros profesionales es insuficiente pues su distribución no cubre todos los CIS (Ver Tablas 71 y 72).

Tabla 71. Cantidad de enfermeras profesionales

Región Sanitaria	Total, por región	¿Cuántas enfermeras profesionales tienen por acuerdo?	¿Cuántas enfermeras profesionales tiene por contrato?	¿Cuántas enfermeras profesionales tiene en servicio social?
Valle	15	10 (66.67%)	1 (6.67%)	4 (26.66%)

Tabla 72. Cantidad de enfermeras profesionales por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántas enfermeras profesionales tienen por acuerdo?	¿Cuántas enfermeras profesionales tienen por contrato?	¿Cuántas enfermeras profesionales tienen en servicio social?
Alianza	CIS Alianza	1	0	0
Amapala	CIS Amapala	1	0	1
Aramecina	CIS Aramecina	1	0	1
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	1	0	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	1	0	0
	CIS La Arada	0	0	0
Langue	CIS Concepción de María	1	0	0
	CIS Langue	2	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	1
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0	0
	CIS Moropocay	0	0	0
	CIS Nacaome	1	0	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	1	0
	CIS Las Delicias	0	0	1
San Lorenzo	CIS Bella Vista	1	0	0
	CIS San Lorenzo	0	0	0

3.5.1.6. Auxiliares de enfermería

Para el funcionamiento adecuado de un Centro Integral de Salud es necesario como mínimo 2 recursos auxiliares de enfermería en el establecimiento. De los 284 CIS visitados a nivel nacional, se encontró un total de 1,387 auxiliares de enfermería, de los cuales, el **66.00%** cuentan con acuerdo, el **20.00%** por contrato y en servicio social el **14.00%**.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **53** auxiliares de enfermería, de ellos el **64.15%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **20.75%** por

contrato y **15.00%** realizando un servicio social. El **100%** de los CIS cuenta al menos con un auxiliar de enfermería, aunque el recurso es insuficiente e incumple la norma (Ver Tablas 73 y 74).

Tabla 73. Cantidad de auxiliares de enfermería

Región Sanitaria	Total, por región	¿Cuántos auxiliares de enfermería tienen por acuerdo?	¿Cuántos auxiliares de enfermería tiene por contrato?	¿Cuántos auxiliares de enfermería tiene en servicio social?
Valle	53	34 (64.15%)	11 (20.75%)	8 (15.09%)

Tabla 74. Cantidad de auxiliares de enfermería por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos auxiliares de enfermería tiene por acuerdo?	¿Cuántos auxiliares de enfermería tiene por contrato?	¿Cuántos auxiliares de enfermería tiene en servicio social?
Alianza	CIS Alianza	1	0	0
Amapala	CIS Amapala	2	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	2	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	2	2	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	2	0	0
	CIS La Arada	2	0	0
Langue	CIS Concepción de María	2	0	2
	CIS Langue	2	3	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	2	0	1
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	1	0	0
	CIS Moropocay	2	0	0
	CIS Nacaome	0	2	2

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos auxiliares de enfermería tiene por acuerdo?	¿Cuántos auxiliares de enfermería tiene por contrato?	¿Cuántos auxiliares de enfermería tiene en servicio social?
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	8	0	0
	CIS Las Delicias	1	3	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	2	0	1
	CIS San Lorenzo	3	1	2

3.5.1.7. Técnicos en salud ambiental

A nivel nacional, los 284 CIS visitados tienen un total de 535 técnicos de salud ambiental, de los cuales, el **51.00%** tienen acuerdo (270), seguido por el **47.00%** por contrato (253) y el **2.00%** en servicio social.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **25 técnicos en salud ambiental**, de ellos el **88.00%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **12.00%** por contrato y **0%** realizando un servicio social. **15 de 16 CIS (93.75%)** de los CIS cuenta al menos con un técnico en salud ambiental (Ver Tablas 75 y 76).

Tabla 75. Cantidad de técnicos en salud ambiental

Región Sanitaria	Total, por región	¿Cuántos técnicos en salud ambiental o promotores en salud tienen por acuerdo?	¿Cuántos técnicos en salud ambiental o promotores en salud tiene por contrato?	¿Cuántos técnicos en salud ambiental o promotores en salud tiene por servicio social?
Valle	25	22 (88.00%)	3 (12.00%)	0 (0%)

Tabla 76. Cantidad de técnicos en salud ambiental por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos técnicos en salud ambiental o promotores en salud tienen por acuerdo?	¿Cuántos técnicos en salud ambiental o promotores en salud tienen por contrato?	¿Cuántos técnicos en salud ambiental o promotores en salud tienen por servicio social?
Alianza	CIS Alianza	1	0	0
Amapala	CIS Amapala	0	1	0
Aramecina	CIS Aramecina	1	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	1	0	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	1	0
	CIS La Arada	1	0	0
Langue	CIS Concepción de María	1	0	0
	CIS Langue	2	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	2	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	1	0	0
	CIS Moropocay	0	0	0
	CIS Nacaome	6	0	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	1	0	0
	CIS Las Delicias	0	1	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	1	0	0
	CIS San Lorenzo	4	0	0

3.5.1.8 Auxiliares en salud ambiental

A nivel nacional de los 284 CIS visitados se encontró un total de 221 auxiliares de salud ambiental, de los cuales, el **54.00%** tienen acuerdo (119 recursos), seguido del **46.00%** del personal que labora bajo la modalidad de contrato (102).

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **7 auxiliares en salud ambiental**, el **43.00%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **57.00%** por contrato y **0%** realizando un servicio social. **5 de 16 CIS (31.25%)** de los CIS cuenta al menos con un auxiliar en salud ambiental (Ver Tablas 77 y 78).

Tabla 77. Cantidad de auxiliares en salud ambiental

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuántos auxiliares de salud ambiental tienen por acuerdo?	¿Cuántos auxiliares de salud ambiental tiene por contrato?
Valle	7	3 (42.86%)	4 (57.14%)

Tabla 78. Cantidad de auxiliares en salud ambiental por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos auxiliares de salud ambiental tiene por acuerdo?	¿Cuántos auxiliares de salud ambiental tiene por contrato?
Alianza	CIS Alianza	0	0
Amapala	CIS Amapala	0	1
Aramecina	CIS Aramecina	1	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	1	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	0
	CIS La Arada	0	0
Langue	CIS Concepción de María	0	0
	CIS Langue	0	3
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0
	CIS Moropocay	1	0
	CIS Nacaome	0	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	0
	CIS Las Delicias	0	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	0
	CIS San Lorenzo	0	0

3.5.7. Personal administrativo

A nivel nacional, de los 284 CIS visitados se encontró un total de 405 personas que están distribuidas como personal administrativo, de los cuales, el **58.00%** tienen acuerdo que corresponden a 236 recursos, seguido del personal por contrato en el **42.00%** que representa a 169 recursos.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **8** plazas de personal administrativo, de ellas el **85.71%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **14.29%** por contrato y **0%** realizando servicio social. **4 de 16 CIS (25.00%)** de los CIS cuenta al menos con una plaza de personal administrativo (Ver Tablas 79 y 80).

Tabla 79. Cantidad de personal administrativo

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuánto personal administrativo tienen por acuerdo?	¿Cuánto personal administrativo tiene por contrato?	¿Cuánto personal administrativo tiene por servicio social?
Valle	7	6 (85.71%)	1 (14.29%)	0 (0%)

Tabla 80. Cantidad de personal administrativo por CIS

Municipio Valle	Nombre del Establecimiento	¿Cuánto personal administrativo tiene por acuerdo?	¿Cuánto personal administrativo tiene por contrato?	¿Cuánto personal administrativo tiene por servicio social?
Alianza	CIS Alianza	0	0	0
Amapala	CIS Amapala	0	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	0	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	1	1	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	0	0

Municipio Valle	Nombre del Establecimiento	¿Cuánto personal administrativo o tiene por acuerdo?	¿Cuánto personal administrativo o tiene por contrato?	¿Cuánto personal administrativo o tiene por servicio social?
	CIS La Arada	0	0	0
Langue	CIS Concepción de María	0	0	0
	CIS Langue	2	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0	0
	CIS Moropocay	0	0	0
	CIS Nacaome	2	0	0
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	0	0	0
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	0	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	0	0
	CIS San Lorenzo	1	0	0

3.5.8. Cantidad de psicólogos

A nivel nacional, de los 284 CIS visitados se encontró un total de 63 psicólogos, de los cuales, el **40.00%** se encuentran laborando bajo la modalidad de contrato (25 recursos), seguido del personal por acuerdo el **40.00%** (25 recursos) y el **20.00%** que corresponde a 13 psicólogos de servicio social.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **2 psicólogos**, de ellos el 100% se encuentra bajo la modalidad de acuerdo. **2 de 16 CIS (12.50%)** de los CIS cuenta al menos con un psicólogo (Ver Tablas 81 y 82). De estos CIS de la Región Sanitaria departamental de Valle el **87.50%** no cuenta con psicólogos, aunque no está contemplado en la norma.

Tabla 81. Cantidad de Psicólogos

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuántos psicólogos tienen por acuerdo?	¿Cuántos psicólogos tiene por contrato?	¿Cuántos psicólogos tiene en servicio social?
Valle	2	2 (100%)	0 (0%)	0 (0%)

Tabla 82. Cantidad de psicólogos por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos psicólogos tienen por acuerdo?	¿Cuántos psicólogos tienen por contrato?	¿Cuántos psicólogos tienen en servicio social?
Alianza	CIS Alianza	0	0	0
Amapala	CIS Amapala	0	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	0	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	0	0	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	0	0
	CIS La Arada	0	0	0
Langue	CIS Concepción de María	0	0	0
	CIS Langue	0	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0	0
	CIS Moropocay	0	0	0
	CIS Nacaome	1	0	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	0	0
	CIS Las Delicias	0	0	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	0	0
	CIS San Lorenzo	1	0	0

3.5.9. Odontólogos

A nivel nacional en los 284 CIS visitados se encontró un total de 292 odontólogos, de los cuales, la mayoría el **49.00%** se encuentran por acuerdo (143 profesionales) en menor cantidad por contrato 89 recursos que representa el **30.00%** y **21.00%** en servicio social.

Los CIS deben contar con laboratorio y servicio de odontología general, teniendo como mínimo 3 odontólogos y 2 auxiliares de odontología para la funcionalidad.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **12 odontólogos**, de ellos el **75.00%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **16.67%** por contrato y **8.33%** realizando un servicio social. **10 de 16 CIS (62.50%)** de los CIS cuenta al menos con un odontólogo, lo que es insuficiente e incumple la norma (Ver Tablas 83 y 84).

Tabla 83. Cantidad de odontólogos

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuántos odontólogos tienen por acuerdo?	¿Cuántos odontólogos tiene por contrato?	¿Cuántos odontólogos tiene en servicio social?
Valle	12	9 (75.00%)	2 (16.67%)	1 (8.33%)

Tabla 84. Cantidad de odontólogos por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos odontólogos tienen por acuerdo?	¿Cuántos odontólogos tienen por contrato?	¿Cuántos odontólogos tienen en servicio social?
Alianza	CIS Alianza	1	0	0
Amapala	CIS Amapala	1	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	1	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	0	1	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	1	0	0
	CIS La Arada	1	0	0

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos odontólogos tienen por acuerdo?	¿Cuántos odontólogos tienen por contrato?	¿Cuántos odontólogos tienen en servicio social?
Langue	CIS Concepción de María	0	0	0
	CIS Langue	1	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	1	0	0
	CIS Moropocay	0	0	0
	CIS Nacaome	1	1	1
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	0	0
	CIS Las Delicias	0	0	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	0	0
	CIS San Lorenzo	1	0	0

3.5.10. Farmacéuticos

A nivel nacional de los 284 CIS visitados se encontró un total de 60 farmacéuticos, de los cuales, el **57.00%** se encuentran por acuerdo (34 recursos), el **30.00%** de personal por contrato (18 recursos) y 8 farmacéuticos de servicio social que representa el **13.00%**.

Para el funcionamiento adecuado del servicio de farmacia en los CIS, es necesario como mínimo contar con 1 doctor en química y farmacia, además de 1 despachador de farmacia, en total se requieren 2 recursos para esta área.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con 6 farmacéuticos, de ellos el **83.33%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **16.67%** por contrato y **0%** realizando un servicio social. **5 de 16 CIS (39.13%)** de los CIS cuenta al menos con un farmacéutico, incumpliendo la norma pues el recurso es insuficiente (Ver Tablas 85 y 86).

Tabla 85. Cantidad de farmacéuticos

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuántos farmacéuticos tienen por acuerdo?	¿Cuántos farmacéuticos tiene por contrato?	¿Cuántos farmacéuticos tiene en servicio social?
Valle	6	5 (83.33%)	1 (16.67%)	0 (0%)

Tabla 86. Cantidad de farmacéuticos por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos farmacéuticos tienen por acuerdo?	¿Cuántos farmacéuticos tienen por contrato?	¿Cuántos farmacéuticos tienen en servicio social?
Alianza	CIS Alianza	0	0	0
Amapala	CIS Amapala	1	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	0	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	0	0	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	0	0
	CIS La Arada	1	0	0
Langue	CIS Concepción de María	0	0	0
	CIS Langue	1	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0	0
	CIS Moropocay	1	0	0
	CIS Nacaome	1	1	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	0	0
	CIS Las Delicias	0	0	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	0	0
	CIS San Lorenzo	0	0	0

3.5.11. Trabajadores sociales

A nivel nacional en los 284 CIS visitados se encontró un total de 29 trabajadores sociales, de los cuales, el **86.00%** tiene acuerdo de trabajo y el **14.00%** corresponde a personal por contrato.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, no cuenta con trabajadores sociales, se detalla la falta de trabajadores sociales. (Ver Tablas 87).

Tabla 87. Cantidad de trabajadores sociales

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuántos trabajadores sociales tienen por acuerdo?	¿Cuántos trabajadores sociales tiene por contrato?
Valle	0	0 (0%)	0 (0%)

Tabla 88. Cantidad de trabajadores sociales por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuánto personal de Trabajadores sociales tiene por acuerdo?	¿Cuánto personal de Trabajadores sociales tiene por contrato?	¿Cuánto personal Trabajadores sociales tiene por servicio social?
Alianza	CIS Alianza	0	0	0
Amapala	CIS Amapala	0	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	0	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	0	0	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	0	0
	CIS La Arada	0	0	0
Langue	CIS Concepción de María	0	0	0
	CIS Langue	0	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0	0
	CIS Las Delicias	0	0	0
	CIS Moropocay	0	0	0

	CIS Nacaome	0	0	0
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	0	0	0
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	0	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	0	0
	CIS San Lorenzo	0	0	0

3.5.12. Personal de aseo

A nivel nacional de los 284 CIS visitados se encontró un total de 288 recursos de aseo, de los cuales, el **70.00%** labora bajo la modalidad de contrato (203), el **27.00%** tiene acuerdo y el restante **3.00%** prestan el servicio de aseo mediante otras modalidades como voluntariado, comités de apoyo de la comunidad entre otros.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **12 plazas para personal de aseo**, de ellos **58.33%** se encuentra bajo la modalidad de acuerdo, el **41.67%** por contrato. **11 de 16 CIS (68.75%)** de los CIS cuenta al menos con una persona asignada para personal de aseo (Ver Tablas 89 y 90).

Tabla 89. Cantidad de personal de aseo

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuánto personal de aseo tienen por acuerdo?	¿Cuánto personal de aseo tiene por contrato?	¿Cuánto personal de aseo tiene bajo otra modalidad laboral?
Valle	12	7 (58.33%)	5 (41.67%)	0 (0%)

Tabla 90. Cantidad de personal de aseo por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuánto personal de aseo tiene por acuerdo?	¿Cuánto personal de aseo tiene por contrato?	¿Cuánto personal de aseo tiene por servicio social?
Alianza	CIS Alianza	0	0	0
Amapala	CIS Amapala	0	0	0
Aramecina	CIS Aramecina	0	1	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	0	1	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	0	0
	CIS La Arada	1	1	0
Langue	CIS Concepción de María	1	0	0
	CIS Langue	0	0	0
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	1	0	0
	CIS Moropocay	1	0	0
	CIS Nacaome	1	0	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	1	0	0
	CIS Las Delicias	0	1	0
San Lorenzo	CIS Bella Vista	1	0	0
	CIS San Lorenzo	0	1	0

3.5.13. Vigilantes

A nivel nacional de los 284 CIS visitados se encontró un total de 127 recursos de vigilancia, de los cuales, la mayoría se encuentran por contrato 80 recursos, representado un **63.00%**, seguido del personal por acuerdo 47 recursos que representa el **37.00%**.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que cuenta con **8** vigilantes, el **37.50%** de ellos labora bajo modalidad de acuerdo y **62.50%** por contrato. **6 de 16 CIS (37.50%)** de los CIS cuenta al menos con un vigilante (Ver Tablas 91 y 92).

Tabla 91. Cantidad de vigilantes

Región Sanitaria	Total por región	¿Cuántos vigilantes tienen por acuerdo?	¿Cuántos vigilantes tiene por contrato?
Valle	8	3 (37.50%)	5 (62.50%)

Tabla 92. Cantidad de vigilantes por CIS

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuántos vigilantes tiene por acuerdo?	¿Cuántos vigilantes tiene por contrato?
Alianza	CIS Alianza	0	0
Amapala	CIS Amapala	1	0
Aramecina	CIS Aramecina	0	0
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	0	0
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	0	0
	CIS La Arada	0	0
Langue	CIS Concepción de María	0	0
	CIS Langue	0	1
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	0	0
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	0	0
	CIS Moropocay	0	0
	CIS Nacaome	2	0
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	0	2
	CIS Las Delicias	0	1
San Lorenzo	CIS Bella Vista	0	1
	CIS San Lorenzo	0	0

3.5.14. Mora en pago salarial del personal de salud

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **11 de 16 CIS** que representan el **68.75%**, reportaron no tener mora en el pago del salario del personal, únicamente el 31.25% (5 CIS), manifestaron tener cierto personal bajo la modalidad de contrato con en su salario al momento de la veeduría social. (Ver Tabla 93).

Tabla 93. Mora en pago salarial del personal de salud

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	11(68.75%)	5(31.25%)

3.3.15. Capacitación del personal en normativa nacional

A nivel nacional de los 284 CIS visitados se encontró un total de 135 establecimientos de salud capacitados en cualquier normativa en el último mes, representando el **48.00%**, de igual forma el **25.00%** fue capacitado en los últimos seis meses traducido en 70 establecimientos y el **22.00%** en el último año (62).

De los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, 12 colaboradores han sido capacitados en la normativa nacional, de estos **75.00%** fue capacitado en el último mes, **25.00%** fue capacitado en los últimos 6 meses y un **0%** fue capacitado en el último año. Se reporta que el CIS Bertín Umanzor de Nacaome, CIS San Lorenzo de San Lorenzo, CIS Moropocay no han sido capacitados en el último año (Ver Tabla 94).

Tabla 94. El personal involucrado en la atención ha sido capacitado en la normativa nacional

Región Sanitaria	CIS	Último mes	Últimos 3 meses	Últimos 6 meses	Último año
Valle	12	9 (75.00%)	0 (0%)	3 (25.00%)	0 (0%)

Tabla 95. Establecimientos con personal capacitados en la normativa nacional

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El personal involucrado en la atención ha sido capacitado en la normativa nacional?
Alianza	CIS Alianza	En el último mes
Amapala	CIS Amapala	En el último mes
Aramecina	CIS Aramecina	En el último mes
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	En el último mes
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	En el último mes
Langué	CIS Concepción de María	En el último mes
	CIS Langué	En los últimos 6 meses
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	En el último mes
	CIS Nacaome	En los últimos 6 meses
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	En el último mes
	CIS Las Delicias	En el último mes
San Lorenzo	CIS Bella Vista	En los últimos 6 meses

3.6. Farmacia

3.6.1. El área de farmacia es un sitio ordenado, las estanterías, el piso y las paredes permanecen limpios

A nivel nacional de los 287 CIS visitados se encontró un total de 269 establecimientos de salud que respondieron de manera positiva, destacando que la mayoría de establecimientos (**más de 90%**) tienen el área de farmacia ordenada y limpia.

En los 16 CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, se encontró que **15 de 16 CIS (93.75%)**, tienen el área de farmacia ordenada y limpia, solo **1 de 16 CIS es decir el 6.25 %** no tiene su área de farmacia ordenada y limpia (Ver Tablas 96 y 97).

Tabla 96. ¿El área de farmacia es un sitio ordenado, las estanterías, el piso y las paredes permanecen limpios?

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	15 (93.75%)	1 (6.25%)

Tabla 97. Establecimientos donde el área de farmacia es un sitio ordenado, las estanterías, el piso y las paredes permanecen limpios

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El área de farmacia es un sitio ordenado, las estanterías, el piso y las paredes permanecen limpios?
Alianza	CIS Alianza	No
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Concepción de María	Si
	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Si
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
	CIS San Lorenzo	Si

3.6.2. Medicamentos están debidamente rotulados

A nivel nacional de los 284 CIS visitados un total de 278 establecimientos de salud respondieron de manera positiva, que los medicamentos se encuentran debidamente rotulados destacando que la mayoría de los establecimientos (**99.00%**) tienen identificados los medicamentos con un rótulo.

En los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **16 de 16 CIS (100%)** tienen los medicamentos debidamente rotulados (Ver Tablas 98, 99 y Grafico 4).

Tabla 98. ¿Los medicamentos están debidamente rotulados?

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	No
Valle	16	16 (100%)	0 (0%)

Gráfico 4. ¿Los medicamentos están debidamente rotulados?

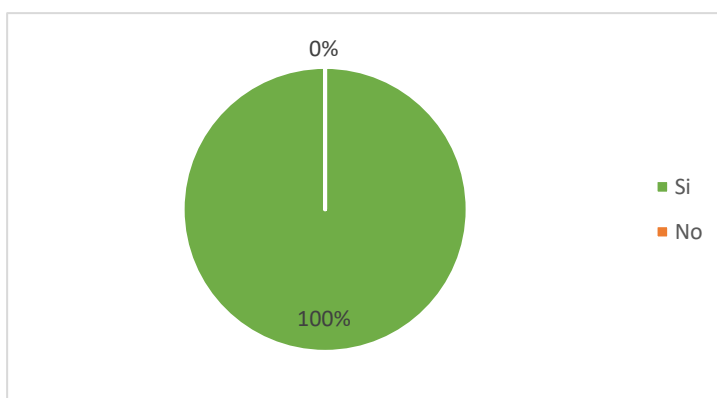


Tabla 99. ¿Los medicamentos están debidamente rotulados?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Los medicamentos están debidamente rotulados?
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Los medicamentos están debidamente rotulados?
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Concepción de María	Si
	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Si
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
	CIS San Lorenzo	Si

3.6.3. Farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro

A nivel nacional de 284 CIS a los que se les realizó la consulta, solo 284 respondieron, de éstos el **29.00%** cuenta con termómetro y aire acondicionado representando a 82 establecimientos de salud y el **71.00%** restante no cuenta con los insumos descritos representado por 202 establecimientos.

De los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **7 de 16 CIS (43.75%)** Tiene área de farmacia con aire acondicionado y termómetro, **9 de 16 CIS (56.25%)** no tiene aire acondicionado ni termómetro (Ver Gráfico 5 y Tablas 100 y 101).

Gráfico 5. ¿El área de farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro?

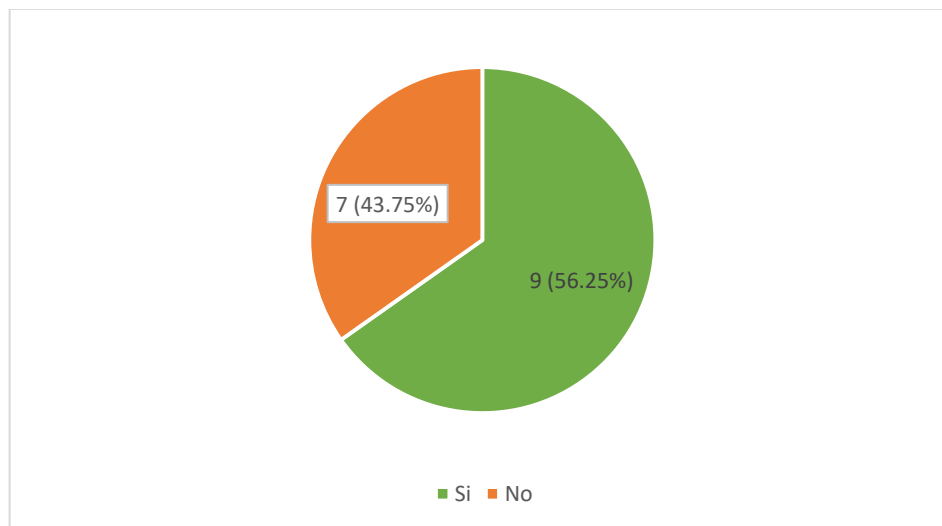


Tabla 100. CIS que respondieron consulta de farmacia con aire acondicionado y termómetro

Región Sanitaria	Contar	Si	No
Valle	16	7 (43.75%)	9 (56.25%)

Tabla 101. ¿El área de farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El área de farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro?
Alianza	CIS Alianza	No
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	No
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	No
	CIS La Arada	No
Langué	CIS Concepción de María	Si
	CIS Langué	No
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	No

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿El área de farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro?
	CIS Moropocay	No
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	No
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
	CIS San Lorenzo	Si

3.6.4. Registro de desabastecimiento en los últimos 3 meses

A nivel nacional de 284 CIS el **72.00%** respondió que presentó desabastecimiento de medicamentos en los últimos 3 meses representando a 206 establecimientos de salud, el **28.00%** restante se encontraba abastecido al momento de la visita representado por 80 establecimientos.

En los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **16 de 16 CIS (100%)** si ha registrado desabastecimiento de medicamentos. (Ver gráfico 6 y Tablas 102 y 103).

Gráfico 6. ¿En los últimos 3 meses se ha registrado desabastecimiento?

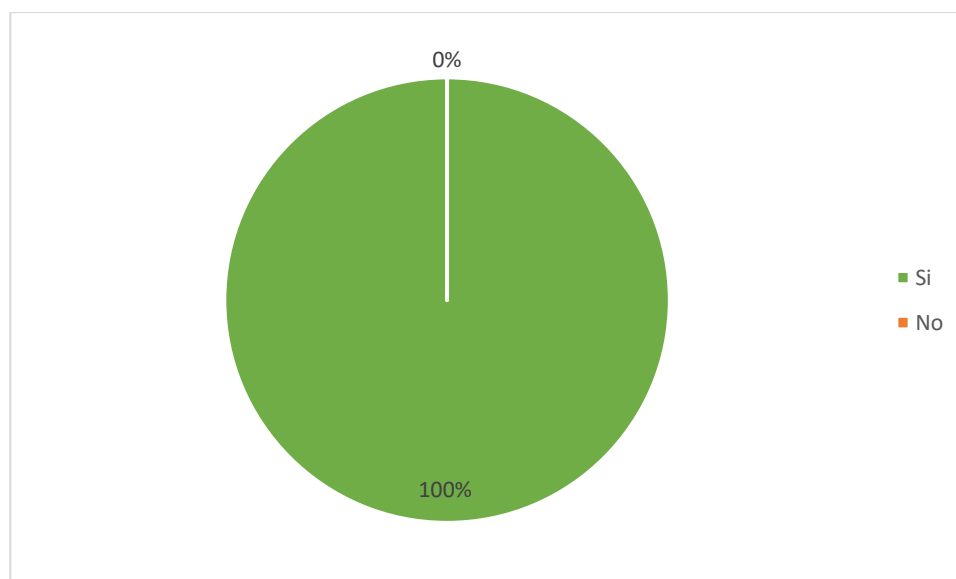


Tabla 102. CIS que respondieron haber registrado desabastecimiento

Región Sanitaria	Contar	Si	No
Valle	16	16 (100%)	0 (0%)

Tabla 103. Establecimientos que en los últimos 3 meses se ha registrado desabastecimiento

Municipio Valle	Nombre del establecimiento:	¿En los últimos 3 meses se ha registrado desabastecimiento?
Alianza	CIS Alianza	Si
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Concepción de María	Si
	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Si
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	Si
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Si
	CIS San Lorenzo	Si

3.6.4.1. Causa de desabastecimiento

A nivel nacional de 284 CIS a los que se les realizó la consulta, solo 160 respondieron, de éstos el **46.00%** manifestó que la causa de desabastecimiento estaba atribuida a cambios administrativos que afectan la cadena logística de suministros representando a 74 establecimientos, el **28.00%** lo atribuye a la alta demanda de los medicamentos (44 establecimientos) y el **26.00%** restante lo atribuye a los cambios en el mecanismo de adquisición de los mismos (42 establecimientos).

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **13 de 16 CIS** respondieron que las causas del desabastecimiento son: **8.00%** por cambios de mecanismo de adquisición de medicamentos, **38%** reporta cambios administrativos que afectan la cadena logística y un **54.00%** debido a alta demanda de la población. Estas causas y otras están detalladas en la Tabla 104.

Tabla 104. ¿Cuál fue la causa de desabastecimiento en los CIS?

Región Sanitaria	Contar	SESAL (Cambio de mecanismos de adquisición de medicamentos)	Región Sanitaria (Cambios administrativos que afectan la cadena logística)	Alta demanda de la población
Valle	13	1 (8.00%)	5 (38.00%)	7 (54.00%)

Tabla 105. CIS por municipio y causa de desabastecimiento

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuál fue la causa de desabastecimiento?
Amapala	CIS Amapala	Porque vienen más pacientes o se termina el medicamento(demanda)
Aramecina	CIS Aramecina	cuando la demanda de paciente ha sido bastante
Alianza	CIS Alianza	No han traído los medicamentos

San Lorenzo	CIS San Lorenzo	De la Región no han estado enviando, funcionan a pura donación.
	CIS Bella Vista	La región dice que no hay
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Cada 3 meses se hacen pedidos
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Se acabaron
	CIS La Arada	La región no había mandado medicamentos
Langue	CIS Concepción de María	La región de salud tiene pendiente el envío
	CIS Langue	Muchas veces no se ha dado el número adecuado de los medicamentos al cuadro que tiene mayor población. (demanda)
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Falta de medicamentos
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	No han mandado medicamentos
	CIS Moropocay	No dan suficiente cantidad
	CIS Nacaome	Retraso causado por la lluvia, no los han abastecido
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Pendiente que la Región envíe medicamento
	CIS Las Delicias	Al irse el ente gestor debió dejar medicamentos y no lo dejó.

3.6.5. Inventarios físicos de medicamentos

A nivel nacional de 284 CIS a los que se les realizó la consulta, 283 respondieron, de éstos el **41.00%** realiza los inventarios mensuales representado por 117 establecimientos, el **33.00%** lo realiza de manera semanal (92 establecimientos), el **8.00%** lo realiza a diario, el **16.00%** lo hace trimestral (45 establecimientos) y solo un **2.00%** lo realiza anual.

En los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, el inventario físico de medicamentos se realizó diario en **6 de 16 CIS (37.50%)**, semanal en **2 de 16 CIS (12.5%)**, mensual en **10 de 16 CIS (62.50%)** trimestral en **5 de 16 CIS (31.25%)** y anual **0%** (Ver gráfico 7 y Tablas 106 y 107).

Gráfico 7. ¿Se realizan inventarios físicos de medicamentos?

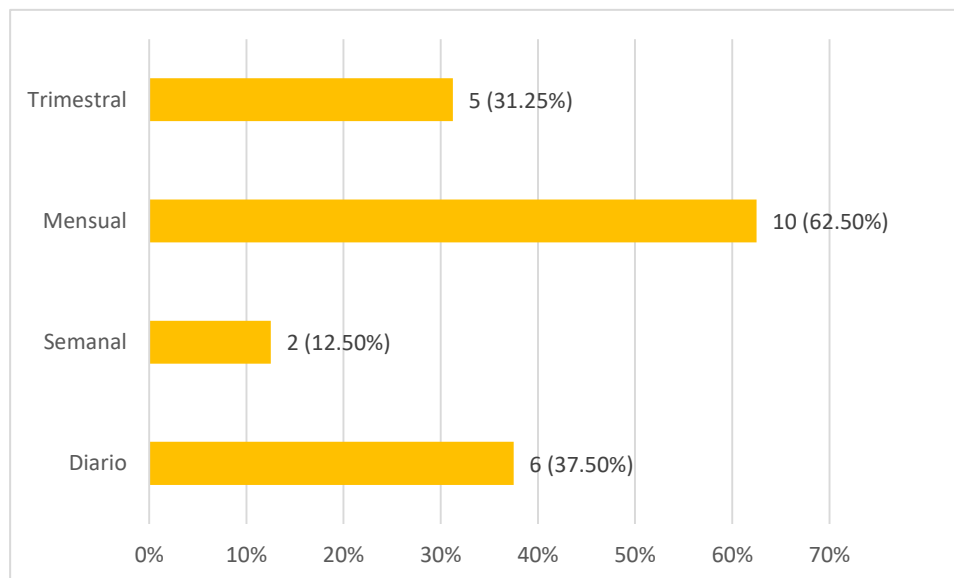


Tabla 106. CIS que respondieron

Región Sanitaria	CIS	Diario	Semanal	Mensual	Trimestral	Anual
Valle	16	6 (37.50%)	2 (12.50%)	10 (62.50%)	5 (31.25%)	0

Tabla 107. ¿Cada cuánto se realizan inventarios físicos de Medicamentos?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cada cuánto se realizan inventarios físicos de Medicamentos?
Alianza	CIS Alianza	Diario-Semanal-Mensual-Trimestral
Amapala	CIS Amapala	Mensual

Aramecina	CIS Aramecina	Diario
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Diario
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Diario
	CIS La Arada	Mensual
Langue	CIS Concepción de María	Mensual
	CIS Langue	Semanal
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Diario-Mensual- Trimestral
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Mensual
	CIS Moropocay	Mensual-Diario
	CIS Nacaome	Mensual- Trimestral
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Mensual
	CIS Las Delicias	Mensual
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Trimestral
	CIS San Lorenzo	Trimestral

3.7. Manejo de residuos sólidos

3.7.1. Manejo de bolsas rojas y bolsas negras

A nivel nacional de 284 establecimientos de salud visitados, el **76.00%** respondió que utilizan bolsas negras y rojas para el manejo de desechos comunes y bioinfecciosos generados en establecimientos de salud (216 establecimientos) y el **24.00%** respondió que no las utilizan (68 establecimientos).

Así mismo a nivel nacional de los 284 CIS visitados, solo se obtuvo comentarios en 71 encuestas referentes a la disponibilidad de bolsas negras y bolsas rojas, de los cuales el **61.00%** respondió que solo tenían bolsas negras, representando a 43 establecimientos, **28.00%** respondió que tenía ambas (20 establecimientos) y el **11.00%** no tenía bolsas (8 establecimientos).

En los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle**, **9 de 16 CIS (56.25%)** utiliza bolsas negras y rojas para desechos comunes y bioinfecciosos, **7 de 16 CIS (43.75%)** no tienen bolsas (Ver Gráfico 8 y Tablas 108 y 109)

Gráfico 8. ¿Cuenta con bolsas negras y rojas para los desechos comunes y bioinfecciosos?

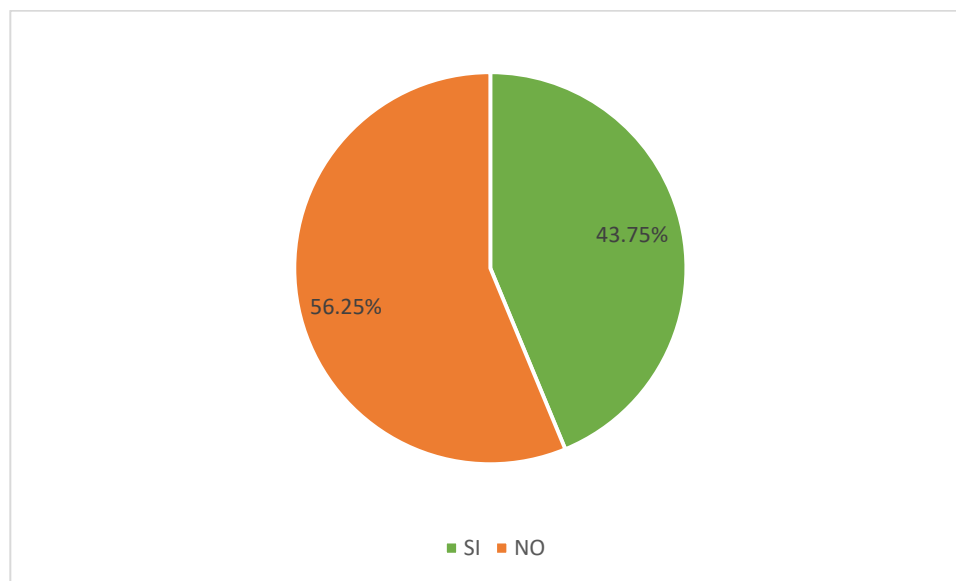


Tabla 108. Cuentan con bolsas negras y rojas

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	9 (56.25%)	7 (43.75% %)

Tabla 109. ¿Cuenta con bolsas negras y rojas para los desechos comunes y bioinfecciosos?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Cuenta con bolsas negras y rojas para los desechos comunes y bioinfecciosos?
Alianza	CIS Alianza	No
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	No
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	No
	CIS La Arada	No
Langué	CIS Concepción de María	No
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No

San Lorenzo	CIS Bella Vista	No
	CIS San Lorenzo	No
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Langué	CIS Langué	Si
Nacaome	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
	CIS Las Delicias	No

3.7.2. ¿Realizan la correcta segregación de los desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos?

A nivel nacional de los 284 CIS visitados, 282 respondieron a esta pregunta, de los cuales el **78.00%** realiza la correcta segregación lo que indica que 219 establecimientos de salud lo realizan, caso contrario el **22.00%** no lo realiza lo que corresponde a 63 establecimientos.

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, el **10 de 16 CIS** es decir el **62.50%** realiza la correcta segregación de los desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos y **6 de 16 CIS (37.50%)** no realiza la correcta segregación de los desechos (Ver Gráfico 8 y Tabla 110).

Gráfico 9. Segregación de desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos

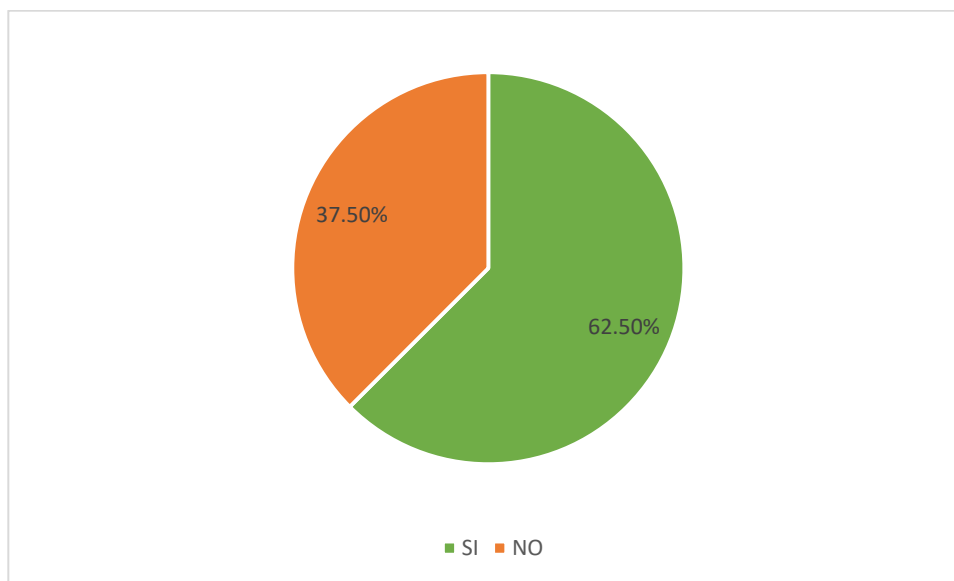


Tabla 110. CIS que contestaron sobre la segregación de desechos, clasificando, separando y envasando los los desechos comunes de los bioinfecciosos

Región Sanitaria	CIS que respondieron	SI	NO
Valle	16	10 (62.50%)	6 (37.50%)

Tabla 111. ¿Realizan la correcta segregación de los desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Realizan la correcta segregación de los desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos?
Alianza	CIS Alianza	No
Langue	CIS Concepción de María	No
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	No

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Realizan la correcta segregación de los desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos?
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	No
San Lorenzo	CIS Bella Vista	No
Amapala	CIS Amapala	Si
Aramecina	CIS Aramecina	Si
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Si
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
	CIS La Arada	Si
Langue	CIS Langue	Si
Nacaome	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Si
	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	Si

3.7.3. Recolección y transporte de desechos

3.7.3.1. Quien transporta los desechos

A nivel nacional de 284 CIS visitados, 280 respondieron a la pregunta sobre los medios de transporte utilizados para la recolección de residuos sólidos, de los cuales el **51.00%** utiliza el medio de transporte de la alcaldía (144 establecimientos), **31.00%** no utiliza ningún medio de transporte (87 establecimientos), **16.00%** utiliza vehículos propios (46 establecimientos) y solo el **4.00%** lo hace por medio de empresa privada licenciada para tal fin.

En los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle** la recolección y transporte de desechos se lleva a cabo en **4 de 16 CIS** es decir el **25.00%** por la alcaldía, en **3 de 16 CIS** es decir el **18.75%** por vehículos propios y **9 de 16 CIS (56.25%)** por ninguno (Gráfico 10 y Tabla 112 y 113).

Gráfico 10. ¿Quién transporta los desechos?

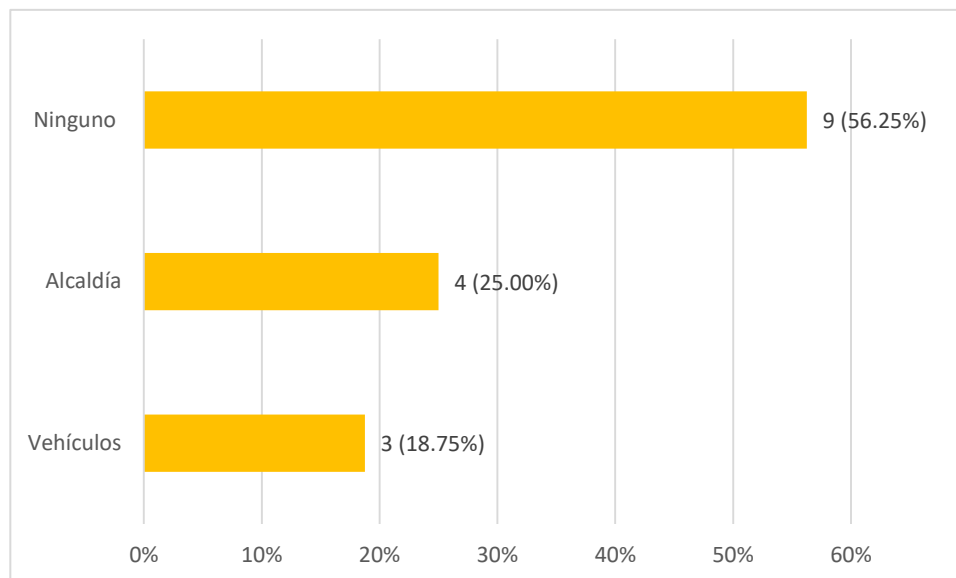


Tabla 112. ¿Quién transporta los desechos?

Región Sanitaria	CIS que respondieron	Vehículos propios	Alcaldía	Empresa privada licenciadas para tal fin	Ninguno
Valle	16	3 (18.75%)	4 (25.00%)	0 (0%)	9 (56.25%)

Tabla 113. La recolección y transporte externo de los desechos se hace a través de los siguientes medios

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	La recolección y transporte externo de los desechos se hace a través de los siguientes medios
Alianza	CIS Alianza	Vehículos propios
Amapala	CIS Amapala	Ninguno
Aramecina	CIS Aramecina	Alcaldía
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Vehículos propios
Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Ninguno

	CIS La Arada	Ninguno
Langue	CIS Concepción de María	Vehículos propios
	CIS Langue	Ninguno
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	Ninguno
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	Ninguno
	CIS Moropocay	Ninguno
	CIS Nacaome	Alcaldía-Otros
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	Ninguno
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Ninguno
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Alcaldía
	CIS San Lorenzo	Alcaldía

3.7.3.2. Frecuencia con que pasa el vehículo recolector de desechos

A nivel nacional de 284 CIS visitados, 240 respondieron a la pregunta sobre la frecuencia de la recolección de residuos sólidos generados en establecimientos de salud, de los cuales el **54.00%** lo hace semanal (129 establecimientos), **21.00%** cada 3 días (51 establecimientos), **13.00%** una vez al mes (31 establecimientos), el **7.00%** lo hace cada 15 días (16 establecimientos), **2.00%** lo hace a diario (5 establecimientos) y el **3.00%** no lo realiza (8 establecimientos).

En la **Región Sanitaria departamental de Valle**, de los **6 CIS** que respondieron a la frecuencia con la que pasa un vehículo recolector de basura, **2 de 6 CIS (33.33%)** cada 3 días, **3 de 6 CIS (50.00%)** semanal, **0%** 1 vez cada 15 días, **1 de 6 CIS (16.67%)**; EL CIS Alianza refiere que la región recoge los desechos peligrosos, CIS Amapala, CIS José Issac Reyes, CIS Langue, CIS, CIS, Guanacaste, CIS Moropocay, CIS Benjamín Umanzor, CIS Arada, CIS Las Delicias refieren que queman la basura, CIS Coray refiere que entierran los desechos, CIS Desvío del Tránsito no reportan ningún mecanismo de recolección de desechos (Ver Tabla 114 y 115).

Tabla 114. . ¿Con qué frecuencia pasa el vehículo recolector de la basura?

Región Sanitaria	CIS que respondieron	Cada 3 días	Semanal	Cada 15 días	1 vez al mes	Diario
------------------	----------------------	-------------	---------	--------------	--------------	--------

Valle	6	2 (33.33%)	3 (50.00%)	0%	1(16.67%)	0%
-------	---	------------	------------	----	-----------	----

Tabla 115. Establecimientos y frecuencia de recolección de la basura

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Con qué frecuencia pasa el vehículo recolector de la basura?
Aramecina	CIS Aramecina	Cada 3 días
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	Semanal
Langue	CIS Concepción de María	1 vez al mes
Nacaome	CIS Nacaome	Cada 3 días
San Lorenzo	CIS Bella Vista	Semanal
	CIS San Lorenzo	Semanal

3.8. Visitas de veeduría social

A nivel nacional de 284 CIS visitados, 280 que representan el **33.00%** respondieron que han recibido una visita de veeduría en los últimos 6 meses (93 establecimientos) y el **67.00%** restante no ha recibido ninguna visita de veeduría lo que representa a 187 establecimientos de salud.

En los CIS de la **Región Sanitaria departamental de Valle** solamente **5 de 16 CIS (31.25%)** ha recibido visita de entes de veeduría social porcentaje mayor si se compara con el nacional, pero que es significativamente bajo, pues las acciones de Veeduría de la Sociedad Civil, es necesaria para garantizar la mejora y la transparencia en la administración pública que debe estar al servicio del pueblo hondureño (Ver Gráfico 11, Tablas 116 y 117).

Gráfico 11. ¿Se han realizado visitas de veeduría en los últimos 6 meses?

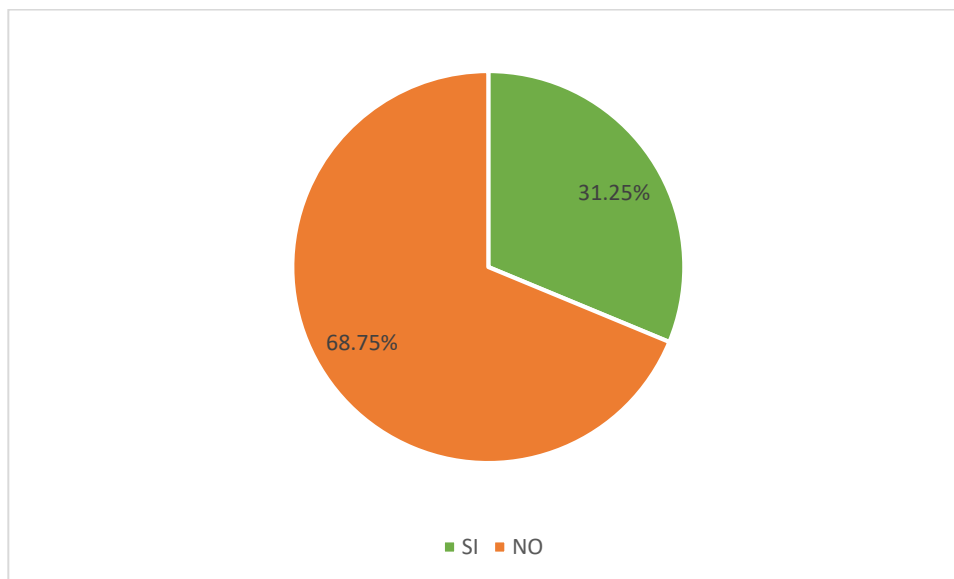


Tabla 116. CIS que respondieron sobre visitas de veeduría social

Región Sanitaria	CIS	SI	NO
Valle	16	5 (31.25%)	11 (68.75%)

Tabla 117. ¿Se han realizado visitas de veeduría en los últimos 6 meses?

Municipio Valle	Nombre del establecimiento	¿Se han realizado visitas de veeduría en los últimos 6 meses?
Alianza	CIS Alianza	No
Amapala	CIS Amapala	No
Aramecina	CIS Aramecina	No
Caridad	CIS Caridad / Benjamín Guzmán	No
Goascorán	CIS La Arada	No
Langue	CIS Concepción de María	No
	CIS Langue	No
Nacaome	CIS Desvío del Tránsito	No
	CIS Guanacaste / Bertín Umanzor	No
San Lorenzo	CIS Bella Vista	No

Goascorán	CIS Goascorán / José Isaac Reyes	Si
Nacaome	CIS Moropocay	Si
	CIS Nacaome	Si
San Francisco de Coray	CIS Las Delicias	No
	CIS Coray / Rómulo Alvarado	Si
San Lorenzo	CIS San Lorenzo	Si

Capítulo IV Perspectiva del Veedor Social

Consulta Testimonial a la Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC

En el presente capítulo se recopila la mirada del Veedor y las experiencias testimoniales en el proceso de levantamiento de información en los establecimientos de salud, CIS a nivel nacional y

de la Región Sanitaria departamental de Valle, en el marco del Modelo Nacional de Salud y la Nueva Categorización de establecimientos.

4.1. Generalidades de la red de servicios.

Dentro de las generalidades de los establecimientos de salud a nivel nacional, los veedores sociales identificaron como elementos de interés, el rótulo del establecimiento, la licencia sanitaria, los servicios ofertados, el manejo de los fondos recuperados y el apoyo municipal. A continuación, se indica la relevancia de cada uno de los elementos mencionados.

Una variable de interés a nivel nacional para la Red Nacional de Veedores Sociales del FONAC, fue el tema del rótulo; los veedores en campo encontraron que, muchos establecimientos aún conservan los antiguos rótulos en este caso de CESAMO, algunos solamente pintado; sin embargo, también se encontraron establecimientos sin rótulo de acuerdo a la nueva categoría.

A nivel nacional otro punto interesante es que, existe cierto desconocimiento de parte de los funcionarios de este nuevo modelo de salud. Pese a que su aprobación fue en el año 2013, en muchos CIS persiste la idea del viejo sistema (CESAMO); lo cual señala desconocimiento de los funcionarios de los establecimientos de salud. Por lo tanto se debe unificar y homologar en las especificaciones de estos rótulos (tamaño, letra, color, logos, dialecto, incluso idioma de acuerdo a la zona). Adicionalmente, en la entrada del establecimiento no se presentaba la cartera de servicios ofertados ni su horario de atención.

Licencia Sanitaria

- A nivel nacional en relación a la existencia de la licencia sanitaria, muchos funcionarios de los establecimientos de salud encuestados, mencionaron a los veedores sociales desconocer la Ley en ese sentido, incluso que era la primera vez que escuchaban este requisito para operar bajo estándares propuestos por la misma Secretaría de Salud. Los resultados del estudio reflejaron que en el departamento de Valle el **43.75%** no cuenta con una Licencia Sanitaria emitida por la Secretaría

de Salud, sin embargo, en los casos donde se señaló contar con la misma no estaba a la vista del veedor social e indicaron esta debía estar en la Región Sanitaria de Salud.

Servicios Ofertados

- A nivel nacional dentro de los servicios ofertados, los veedores sociales en la experiencia en sus comunidades reportan poco impacto en las políticas y apoyo psicológico en intervenciones para la disminución del embarazo en adolescentes con seguimiento de trabajadores sociales. Los CIS visitados reportaron aumento de la demanda por partos y que, en muchos casos las camillas eran insuficientes, en casos de riesgo las pacientes se refieren a hospitales en transportes no adecuados en los que se dan casos de partos extra hospitalarios en los medios de transporte, además hay carencia de personal, de ambulancias y poco apoyo desde el gobierno local. En la Región Sanitaria departamental de Valle solo el **31.25%** de los CIS ofrece los 11 servicios que la normativa dicta.

Adicionalmente indican que, se debe fortalecer estrategias como club de embarazadas y mejorar la relación de los servicios materno infantil con los CIS a nivel nacional a fin de que exista una coordinación de todas las estrategias.

Con respecto a la vacunación COVID-19, pese a que existe ya en los establecimientos la población no acude espontáneamente a aplicarse la vacuna, comportamiento observado a nivel regional como nacional.

Por su parte, el **100%** de CIS de la Región Sanitaria departamental de Valle visitados, no cuentan con servicios de atención integral (SAI) para VIH, incluye consejería, pruebas diagnósticas y remisión a hospitales (si amerita), atención a pacientes nuevos y en seguimiento

para brindar su tratamiento antirretroviral². Cabe resaltar que debido al limitado espacio en algunos establecimientos a nivel nacional, se atiende en el mismo cubículo tuberculosis, VIH y COVID-19 e incluso adolescentes.

Fondos Recuperados

En cuanto al manejo de fondos recuperados, el estudio reflejó que, el 74% de CIS visitados a nivel nacional manejan fondos, esto es equivalente a 234 establecimientos de salud, de los cuales, pese a que el personal supone conocer el manejo, muchos no cumplen con el reglamento para este fin. Lo cual va desde no contar con un registro diario actualizado de los depósitos y los retornos hasta afectar a la población con una serie de cobros adicionales en los servicios. En la Región Sanitaria departamental de Valle, el **93.75% de CIS** maneja fondos recuperados, que ayudan a estos establecimientos de salud a costearse necesidades básicas como fotocopias de papelería, materiales y equipo de aseo.

En relación al apoyo del gobierno local, a nivel nacional como regional muchos se involucran con los establecimientos de salud, para temas de combustible y transporte, alimentación en jornadas como la vacunación, pago de personal de salud en los CIS y POL, conformación de comités municipales de salud y en ciertos casos donación para compras de medicamentos.

4.2 Instalaciones físicas de los establecimientos de salud.

A nivel nacional en lo que respecta a la situación de la infraestructura en los establecimientos de salud a nivel nacional, los veedores sociales identificaron como variables de interés, las condiciones de los espacios para las clínicas y consultorios, el acceso al agua, energía eléctrica, sanitarios, y zonas vulnerables. A continuación, se menciona con mayor detalle cada una de las variables identificadas.

² El tratamiento antirretroviral (TAR) consiste en el uso de medicamentos contra el VIH para tratar dicha infección.

De manera general, en el testimonial los veedores sociales declaran múltiples incumplimientos en los CIS, como ser, espacios no adecuados para atender a la población y para el mismo personal, espacios compartidos e improvisados a fin de dar respuesta a la demanda de pacientes. Se encontraron falencias o incluso en algunos casos no existían áreas específicas como ser: vacunación, terapia de rehidratación oral, preclínica, toma de muestra de laboratorio, nebulizaciones, laboratorio. En otros casos se encontró que, algunas están en la misma sala de espera provocando aglomeración de pacientes.

Hay que tomar en cuenta que, gran parte de los CIS visitados tienen proyectos inconclusos, espacios valdíos o sin uso adecuado.

En relación a la disponibilidad de agua los veedores sociales retratan que los CIS cuentan con almacenamiento en pilas o tanques “rotoplas”, pero predomina en muchos el daño en las tuberías internas y externas de abastecimiento, lo que crea en sí mismo problemas en la disponibilidad del vital líquido.

En relación a los servicios sanitarios se constató que muchos son compartidos entre el personal y usuarios, y las malas condiciones que requieren de una pronta reparación y habilitación. Sumado a esto no se cuenta con agua directamente, sino que, se debe utilizar baldes o tambos para poder limpiarlos. Para esto, algunos CIS han establecido convenios con las juntas de agua.

En temas de infraestructura de techos y pisos, la mayoría de los establecimientos no cumplen con buenas condiciones, tampoco garantizan el acceso a personas con capacidades especiales, es decir no tienen pasamanos ni rampas.

En la Región Sanitaria departamental de Valle los CIS en relación al tema de infraestructura y recurso humano, necesitan realizarse algunas mejoras, entre ellas:

- a) CIS Amapala necesita mejoramiento de mobiliario, aires acondicionados para diferentes áreas y reportan problemas con el agua;.
- b) CIS Alianza necesita archivos, mobiliarios, aires acondicionados y la contratación de personal auxiliar, asistente de farmacia, aseadora, vigilante; aires acondicionados.

- c) CIS Aramecina necesita Espacio físico; Infraestructura; Personal de enfermería; Reparaciones de paredes en sala materno; Techo y acondicionamiento; Aire acondicionado en varias áreas.
- d) CIS Bella Vista indicó se quedaban sin médico cuando el doctor se va de vacaciones.
- e) CIS Caridad / Benjamín Guzmán necesita recurso humano a tiempo completo, servicio de ambulancia; agua potable permanente; insumos para el laboratorio; computadora, impresora y medicamento permanente;
- f) CIS Coray / Rómulo Alvarado necesita baños para los pacientes; area para curaciones climatizadas; mantenimiento de los aires; espacio para parqueo de la ambulancia; reparación de pilas; cerco perimetral; cambio de colchonetas de las camas materno.
- g) CIS Desvío del Tránsito necesita ampliación de espacios de cubiculos; baños; aire para la farmacia; lavamanos; piso; insumos.
- h) CIS Goascorán / José Isaac Reyes necesita acondicionamiento; rehabilitación del centro; silla dental; mobiliario como sillas y escritorios; agua potable; espectofotometro y contratación de personal.
- i) CIS Guanacaste / Bertín Umanzor necesita Laboratorio; Clínica odontologica; Ambulancia; Aire para laboratorio.
- j) CIS La Arada necesita techo; paredes de infraestructura; pintura; aire para la farmacia; mobiliario, archivos y escritorios; no hay laboratorio y requieren de un nebulizador .
- k) CIS Langue necesitan area para asintomaticos respiratorios con area cerrado; papelería; area de tuberculosis; camillas; ventiladores o vias acondicionados.
- l) CIS Las Delicias necesita medicamentos e insumos médicos; en el área de odontología necesita la instalación de la silla completa; ampliación del area de química en el laboratorio y equipo.
- m) CIS Moropocay necesita Puertas; Pilas, sanitarios, agua; Odontologo; Bancas; Estantes, Recurso Humano.
- n) CIS Nacaome necesita reparación de techos del edificio; lavamanos; servicios sanitarios; acondicionamiento del area de curaciones e inyecciones; sistema de agua.
- o) CIS San Lorenzo necesita se necesita cambiar el techo de emergencia; se necesita más espacio fisico en todo el centro; sanitarios en buen estado; medicamento de primera necesidad; aire acondicionado; mobiliario en area de espera.

A nivel nacional la inseguridad ciudadana fue significativamente retratada por los veedores sociales, indicando que, muchos CIS sirven de límite territorial entre maras y pandillas contrarias, donde el personal denuncia la deficiente vigilancia que pone en peligro la integridad física propia, de los usuarios de los servicios y de los bienes del mismo centro. El aumento de la criminalidad y la delincuencia, intimidaciones, asaltos al personal y al establecimiento, violaciones y hasta secuestros fueron enunciados por los entrevistados.

Otra condición de vulnerabilidad identificada resultó de la ubicación de los establecimientos de salud que se encuentran en zonas de alto tránsito de personas, junto a carreteras con tráfico, así como otros ubicados inadecuadamente, contiguo a canchas deportivas, cantinas e incluso en zonas de fallas geológicas e inundables. Se pudo evidenciar además que algunos establecimientos de salud pese a que no estén ubicados en zonas vulnerables a fenómenos naturales, si lo están a fenómenos sociales como las maras, pandillas, delincuencia común, entre otros.

A nivel nacional los problemas en la red eléctrica son un factor común en los establecimientos de salud y provocan daños constantes en los equipos de laboratorio y odontología, el personal refiere que la SESAL no cuenta con fondos para el mantenimiento del sistema eléctrico, ni con la existencia de plantas de suministro de energía en zonas donde la misma es intermitente.

En muchos establecimientos a nivel nacional se encontraron murales integrales de salud realizados por estudiantes, personal de enfermería y médicos del mismo establecimiento, acción que fue aplaudida por los veedores y considerada un esfuerzo no reconocido, que es parte de la utilización de los fondos recuperados para la promoción, la prevención de enfermedades y riesgos de salud.

4.3. Equipamiento y suministros de laboratorio en los establecimientos de salud.

En lo referente al equipamiento y suministros de laboratorio, los veedores sociales encontraron como variables de interés, el abastecimiento de los medicamentos, la rotulación y las condiciones de los equipos y suministros, tal como se detalla en los siguientes párrafos.

A nivel nacional en lo relacionado a laboratorio, los veedores sociales encontraron equipo en mal estado, identificando múltiples carencias. De manera que, cuando existe espacio para el laboratorio, hay falta de equipo o de personal capacitado (microbiólogos o técnicos). En algunos establecimientos de salud el laboratorio no funciona pese a tener el espacio físico, equipo y personal, porque no tienen reactivos para realizar los exámenes laboratoriales básicos. En la Región Sanitaria departamental de Valle, reportaron necesita se habilite el servicio de laboratorio en los CIS que todavía no ofertan este servicio que son 12 establecimientos, así como realizar mejoras en los espacios donde ya se oferta, entre las que cuenta la climatización del laboratorio, compra de equipo, abastecimiento de insumos.

Por su parte, a nivel nacional los servicios de odontología no cuentan con sillas adecuadas o tienen falta de personal del mismo. Las Consultas odontológicas generalmente cuestan entre L 5.00 y L 20.00 no obstante los procedimientos odontológicos tienen costos que oscilan entre L50.00 y más de L 100.00, lo que sitúa este servicio fuera del alcance de los pacientes o usuarios de los servicios de salud. Alrededor de los CIS, existe una fuerte red privada de clínicas, farmacias, laboratorios y servicios odontológicos que los mismos veedores refieren por testimonios de los usuarios de los servicios de salud, que algunos son propiedad o tienen vinculación con funcionarios dentro de los CIS, que hace más deplorable las atenciones para crear descontento en la población y buscar atención a nivel privado. En la Región Sanitaria departamental de Valle es necesario ampliar la cobertura de este servicio, pues existen 6 CIS que no ofertan el servicio.

4.4. Recursos humanos en los establecimientos de salud.

Los veedores sociales identificaron como variables de interés, la oferta de médicos generales y médicos especialistas de acuerdo a la tipología del establecimiento, la capacitación y la motivación del personal de salud, las cuales, se desarrollan a continuación.

Las experiencias en el levantamiento de información durante las visitas de campo de los veedores sociales fueron diversas, pero en el testimonial, prevalece el sentir de un personal de alguna manera desmotivado, lo que, al principio generó dificultades a los veedores sociales para la aplicación de la encuesta en algunos establecimientos. No obstante, y dadas las capacidades de formación para la aplicación de las encuestas, los veedores sociales de manera atenta escucharon con atención la incomodidad y malestar del personal, ante la frustración y limitantes que enfrentan para prestar la atención como se debe, basados en: sobrecarga laboral por falta de personal, falta insumos e incumplimiento o retraso en los pagos de salarios entre otros.

Los veedores sociales también se vieron como actor o mecanismo de recepción de quejas del sentir del personal, de las necesidades urgentes y la esperanza en que se logre una incidencia en el mejoramiento de las condiciones de los establecimientos de salud, al brindar la información necesaria para la encuesta. Cabe mencionar que, en ausencia de los responsables del CIS, la información fue brindada por el personal delegado que en su mayoría resultó ser personal de enfermería y administrativo.

Destacan los veedores sociales que es necesario fortalecer el tema de concursos, la creación de nuevas plazas, valorar el zonaje del personal, los incentivos y el nivel de especialización, reponer las plazas del personal jubilado o fallecido. Se resalta también la necesidad de personal de farmacia, microbiólogos, técnicos, trabajadores sociales y psicólogos por el aumento de enfermedades como el estrés y producto de las nuevas pandemias.

En los establecimientos bajo el modelo descentralizado se observó una atención diferenciada y un trato y comportamiento más amable del personal con los usuarios del establecimiento, así mismo se observó un mayor control y rigurosidad en el trabajo realizado por

los Técnicos de Salud Ambiental (TSA) en los establecimientos que deben tener los servicios de estos recursos.

Con relación a las capacitaciones, no existen procesos unificados y continuos, la mayoría del personal del CIS refiere no haber recibido capacitaciones en la normativa nacional, pero sí en otras áreas de interés, por lo que es común que el personal se autocapacite en algunas temáticas. En la Región Sanitaria departamental de Valle el recurso humano necesita capacitación constante en la normativa nacional, ya que aún existen CIS que no reciben ningún tipo de capacitación.

4.5. Abastecimiento de Medicamentos

En lo que respecta a las farmacias de los CIS visitados por los veedores sociales se encontró que contaban con orden de los lotes, fechas e indicadores de alertas con colores a fin de llevar un mejor control sobre los mismos, sin embargo en su mayoría no disponen de equipo de aire acondicionado, así como tampoco termómetros.

Por su parte, el desabastecimiento fue un factor importante en muchos CIS, en algunos casos debido a los constantes atrasos desde el nivel central de la SESAL.

Además desde el almacén regional se dan problemas como que el pedido de medicamentos es menor a lo solicitado, la ausencia de medicamentos vitales y esenciales como antihipertensivos y en algunos casos el personal que atiende farmacia no tiene el perfil requerido, que conduce al manejo inadecuado de la farmacia. En la Región Sanitaria departamental de Valle, es necesario fortalecer el aprovisionamiento del cuadro básico de medicamentos entre ellos antibióticos, analgésicos, antipiréticos y de uso crónico. La población que acude a estos establecimientos también adolece además de las enfermedades estacionales, de enfermedades crónicas como hipertensión arterial, diabetes mellitus, entre otras, que ameritan el aseguramiento de su esquema de tratamiento para evitar enfermar y tener que hacer uso del nivel inmediato superior como POL y Hospitales.

4.6. Manejo de residuos sólidos en los establecimientos de salud

A nivel nacional en lo relacionado con el manejo de residuos, los veedores sociales tomaron como variable de interés la relevancia de la adecuada manipulación que debe realizarse en el establecimiento de salud.

En algunos casos los establecimientos de salud entierran o queman los desechos, en otros la recolección se realiza por la municipalidad o un carro de la SESAL. Cabe mencionar que, no todos los establecimientos poseen basureros según la normativa y tampoco cuentan con bolsas adecuadas para la segregación de los mismos, sino que, utilizan solo bolsas negras y fosas sépticas para la basura y material bioinfeccioso.

Adicionalmente, la mayoría de los establecimientos según el testimonial no cuentan con almacenamiento temporal para desechos.

Es importante que el personal a cargo de estas actividades se encuentre debidamente capacitado y vacunado. Y hay que tomar en cuenta que, los veedores consideran que a pesar de que los CIS realicen una adecuada segregación de los desechos, al final se mezclan, lo que es una práctica inadecuada y debe ser denunciada al igual que la quema de basura en predios de los establecimientos de salud.

4.7. Mecanismos de veeduría social en los Centros Integrales de Salud

Con respecto a las mejoras para la veeduría social a nivel nacional, los veedores refieren que se deben generar herramientas que evalúen los establecimientos con gestión descentralizada ya que estos no cobran por los servicios de salud.

Resumen Hallazgos de los CIS de la Región Sanitaria departamental de Valle

a) Generalidades de los CIS

El FONAC realizó Veeduría Social durante el período de octubre a noviembre del 2022 a 16 de 16 CIS de la Región Sanitaria departamental de Valle que representan el 100% de establecimientos de la Región. Se constató que de estos establecimientos **9 de 16 CIS (56.25%) contaban con licencia sanitaria**, misma que es garantía del cumplimiento de requisitos para funcionar brindando atención médica según los parámetros establecidos por la normativa existente.

Con relación a la Cartera de Servicios, se observó que la oferta de los 11 servicios de salud que un CIS está obligado a brindar según la misma normativa, es mínima, pues solo **5 de 16 CIS (31.25%)** oferta esos 11 servicios.

Solamente **5 de 16 CIS (31.25%)**, incumplió el horario de 8 horas de atención. Cabe recalcar que el personal de atención médica se rige por la Ley del Estatuto del Médico Empleado, que establece su jornada en 6 horas. Sumado a lo anterior la falta de personal obliga a los establecimientos a tener que fraccionar las jornadas de atención médica del establecimiento para poder realizar otro tipo de actividades extramuros como vacunación, visita de atención domiciliaria, entre otras.

b) Prestación de Servicios

Entre los servicios más ofertados en la Región Sanitaria departamental de Valle en un **100%** es decir en todos los 16 CIS, son: Admisión, Archivo, Consulta de Medicina General, Farmacia, Vacunación y Terapia de Rehidratación Oral; en **15 de 16 CIS (93.75%)** Preclínica, Terapia Respiratoria (Nebulizaciones), Consulta y Atención Domiciliaria; en **12 de 16 CIS (75.00%)** Laboratorio Clínico, **10 de 16 CIS (62.50%)** Odontología, en **8 de 16 CIS (50.00%)** representa la Atención de Parto Bajo Riesgo y Ambulancia.

El **68.75%** que representan a **11 CIS**, no tienen áreas adecuadas para cumplir con la normativa de **Clínica de Tuberculosis**, tanto en la protección del personal de salud, el usuario del servicio y de otros.

En el marco de la pandemia por la COVID-19, de los 16 CIS visitados, **7 CIS** no cuentan con **Servicio de Atención COVID-19** representando el **43.75%**.

Con respecto a los **Servicios Materno Infantil (SMI)** se encontró que, **11 CIS 68.75%**, no ofertan este servicio, pese a que en Honduras la tasa de mortalidad materna para el año 2021 fue de 125 muertes maternas por cada 100,000 nacidos vivos, siendo las causas principales hemorragias, infecciones y trastornos hipertensivos, la mayoría de ellas prevenibles.

Se identificaron el **100% CIS** no tienen **Clínicas del Adolescente** en los 16 CIS no se cuenta con este servicio de atención al adolescente.

En los **16 CIS** visitados, que representan el **100%** No contaban con los **Servicios de Atención Integral (SAI)**, cabe resaltar que, estos servicios, son exclusivos para personas que viven con VIH. Existen **16 CIS (100%)** que no disponen de este servicio.

c) Infraestructura

En la Región Sanitaria departamental de Valle, durante la visita a **16 CIS** se observó **43 consultorios** en existencia, de los cuales **12 CIS (75.00%)** tiene de 1-2 consultorios y **4 CIS (25.00%)** tienen 3 o más consultorios. El **75.00% de CIS** incumplen el estándar de los 3 consultorios mínimo por establecimiento de salud. Sumado a lo anterior, **9 CIS (56.25%)** no dispone de suficientes espacios para brindar atención en salud a la población que la demanda y el **50.00%** no tiene espacios en buenas condiciones.

El **100% de CIS** tienen un sistema eléctrico que cubre la demanda de los servicios y equipos que lo requieren.

Las condiciones de infraestructura podrían mejorar mediante la implementación de planes de mejora y de habilitación, no obstante, se encontró un **37.50% de CIS** que no contaban con planes de habilitación disponibles al momento de la entrevista o no los habían realizado.

d) Recursos humanos de los CIS

La presencia del médico general, así como el resto del recurso humano en los establecimientos de salud, garantiza la atención oportuna a la población que requiere de los servicios. En la Región Sanitaria departamental de Valle, se encontró un total de 28 médicos

generales en las 3 modalidades (acuerdo, contrato y servicio social). El **100% de los CIS** cuenta al menos con un médico general.

La enfermera profesional juega un papel importante en la administración, gestión y atención en los establecimientos de salud. En los CIS visitados se encontró un total de 15 enfermeras profesionales. El **75.00% de los CIS** cuenta al menos con un enfermero profesional, aunque la cantidad de enfermeros profesionales es insuficiente pues su distribución no cubre todos los CIS

La enfermera auxiliar es un recurso vital para el funcionamiento adecuado de los establecimientos de salud. En los CIS visitados se identificaron 53 auxiliares de enfermería. El **100% de los CIS** cuenta al menos con un auxiliar de enfermería, aunque el recurso es insuficiente e incumple la norma

En los 16 CIS visitados se encontró un total de 12 odontólogos. El **62.50%** de los CIS cuenta al menos con un odontólogo, lo que es insuficiente e incumple la norma

Respecto al personal de microbiología en sus 3 diferentes modalidades se identifican 7 recursos. El **31.25%** de los CIS cuenta al menos con un microbiólogo, incumpliendo con lo que dicta la norma, debido a que son insuficientes

e) Medicamentos

Cabe mencionar que, en 16 CIS que representa el **100%** de 16 visitados hasta el mes de noviembre del 2022, se registró algún desabastecimiento en los últimos 3 meses. Lo que representa un porcentaje elevado de CIS con falta de productos farmacéuticos y que será producto de análisis en el futuro a fin de identificar los problemas de base en la cadena logística de los medicamentos e insumos, en los establecimientos del Primer Nivel de Atención CIS

Una de las causas más frecuentes de desabastecimiento de medicamentos en los últimos 3 meses reportada en los CIS, fue los cambios administrativos que afectaron la cadena logística de la SESAL y como segunda causa la alta demanda de medicamentos por parte de los pacientes.

Recomendaciones

- a) Se sugiere que Nivel central de la SESAL, como ente rector de la salud del pueblo hondureño, establezca un Plan de Formación Continua, obligatorio a todo el personal, donde se incluya además la formación de 3 recursos como mínimo por cada Región Sanitaria, como Auditores Internos de Calidad, para que ellos puedan realizar actividades de auditoría periódica a los CIS con el fin de medir el desempeño de estos en la prestación de servicios a la población, medición que servirá para realizar gestiones en lo concerniente a la mejora de infraestructura física, recurso humano y cadena logística de suministro de medicamentos.
- b) La Región Sanitaria departamental de Valle, es la gestora por excelencia de la SESAL puesto que sobre ella recae la prestación de servicios de calidad y con calidez a su población beneficiaria, por ello se sugiere fortalezca su función, mediante la sinergia con actores como Organizaciones No Gubernamentales, Alcaldías, Cooperación Externa, entre otras, previo Mapeo de Actores, que le acompañen, sobre todo proponiendo proyectos que le ayuden a reducir las brechas de servicios no ofertados, entre ellos: Servicio de Ambulancia (de suma importancia en el traslado de pacientes a niveles de salud de mayor complejidad, Sistema de Referencia y Respuesta del Sistema Nacional de Salud (SRRSNS), traslado de pacientes en situaciones de desastres, entre otras), Clínica de Adolescentes, Clínica de Tuberculosis, SAI, SMI, entre otros.
- c) A nivel regional, se sugiere que el Nivel Central de la SESAL procure el acompañamiento de la Región Sanitaria departamental de Valle, a fin de potenciar el desarrollo de cada CIS, mediante la formulación de proyectos de habilitación o mejora continua de infraestructura física, de recurso humano y de otros que busquen fortalecer la capacidad instalada de cada establecimiento, a fin de cumplir con la cartera de servicios a ofertar, los horarios de atención estipulados en la normativa y sobre todo el licenciamiento de los establecimientos que aún no cuentan con este requisito.
- d) El Primer Nivel de Atención es la puerta de entrada de la población al Sistema de Salud y aproximadamente el **70 %** de la población, asiste a estos establecimientos. Para garantizar una atención de calidad, la SESAL ha desarrollado un conjunto de Guías de Diseño Médico Funcional, Arquitectónico y Equipamiento de Infraestructura, para que las Regiones

Sanitarias y las autoridades puedan planificar, revisar y dimensionar los diferentes tipos de establecimientos de salud del Primer Nivel de Atención en el territorio nacional. Para la ejecución de nuevas obras de infraestructura, reformas y/o mejoras de los Centros Integrales de Salud o la construcción de nuevos Policlínicos deben apegarse al cumplimiento de la normativa en su materia.

- e) La autoridades regionales y de los establecimiento de salud deben someterse al proceso establecido por el Nivel Central en la Dirección General de Vigilancia del Marco Normativo, para la transición de los establecimientos CESAMO a CIS y cumplir con las actividades que establece el Acuerdo 3224 del Primer Nivel de Atención, de los proyectos de sustitución o ampliación, adquisición de equipo médico para la provisión de servicios, distribución de medicamentos, así como los planes estratégicos de la RISS, mismos que deben realizarse en el marco de la nueva categorización, por ende los POA presupuesto de cada establecimiento de Salud y de la Red Integrada de Servicios de Salud, deben ir priorizando las nuevas necesidades de la nueva categorización y tipificación de establecimientos del Primer Nivel de Atención.
- f) Con relación a los estándares de los establecimientos, los Coordinadores del establecimiento de salud deben someterse al proceso de inspección sanitaria, para poder obtener una Licencia Sanitaria, proceso realizado por la misma SESAL desde el nivel regional, y deberán cumplir con todos los estándares mínimos de licenciamiento establecidos en la normativa nacional vigente, incluyendo la prestación de los 11 servicios que según la normativa deben prestar.
- g) La nueva categorización de los centros integrales de salud y policlínicos sigue siendo un reto principalmente en temas de la infraestructura, esto debido a que sus instalaciones datan de décadas y las mejoras han sido insuficientes para brindar los servicios de salud en las condiciones adecuadas que aseguren la atención de calidad a la población y para el recurso humano que labora en estos establecimientos. Para el cumplimiento de lo anterior, debe realizarse una fuerte inversión en modernización de infraestructura, equipamiento, recurso humano, medicamentos seguros, accesibles y asequibles para la población, bajo los criterios o atributos de las Redes Integradas de Servicios de Salud.
- h) Aumento del presupuesto en salud, el cual deberá suplir el sector privado y/o público, no tomando la decisión de construcción de hospitales u otro tipo de centros de atención, sino

generando nuevas inversiones en el Primer Nivel de Atención que es el de mayor cobertura y de menor complejidad en las regiones donde se requiera.

- i) La SESAL carece de datos estadísticos actualizados referentes al Sistema de Salud, por ello es necesario que se incluya dentro de las políticas de reforma la investigación y recolección de datos sin importar el modelo de salud a seguir. En este informe se ha puesto en evidencia el panorama general del Sistema de Salud y sus reformas, pero es necesario que se incluya y actualice un **sistema estadístico moderno** para registrar y publicar los logros como las oportunidades de mejora a las reformas o modelo de salud que se implemente en Honduras.
- j) La SESAL debe habilitar una partida presupuestaria para el mantenimiento, rehabilitación y renovación del equipo de los establecimientos CIS y POL, además de la dotación de plantas eléctricas en zonas donde hay intermitencia de la misma.
- k) La SESAL debe habilitar una partida presupuestaria para el mantenimiento, rehabilitación y renovación, así como de instalación del equipo de almacenamiento de agua de los establecimientos CIS y POL.
- l) Se debe desarrollar una mesa de coordinación interinstitucional con los alcaldes, regidores y las corporaciones municipales en pleno, con las autoridades de los Centros Integrales de Salud y Policlínicos, para facilitar la focalización de actividades y acciones consensuadas y el seguimiento del presupuesto municipal en este tema.
- m) Fomentar en conjunto con los Colegios Profesionales y Asociaciones Profesionales **la creación de nuevas plazas y concursos** en coordinación con la SESAL, para fortalecer los Centros Integrales de Salud y Policlínicos, a fin de cumplir con las carteras de servicios de salud, en base a los acuerdos vigentes y el MNS, de igual manera la situación del personal jubilado o que ha fallecido.
- n) Con respecto a las capacitaciones, la SESAL debe procurar unificar los procesos de formación y actualización del personal desde el Nivel Central y Regional, e incidir en los niveles locales de los CIS y POL. Adicionalmente, se debe realizar un estudio de la inversión de los presupuestos municipales en materia de salud de los CIS y POL.
- o) Y finalmente, es importante que la SESAL realice una actualización y ampliación del cuadro básico de medicamentos para los CIS y POL, a razón del aumento de la demanda de pacientes por las nuevas patologías producto de las pandemias.

Bibliografía

- Castellanos, P. (2005). *Revista Médica Hondureña*. 2(73), 17-36. Obtenido de <https://revistamedicahondurena.hn/assets/Uploads/Vol73-S2-2005-4.pdf>
- COMIECO. (2013). *Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 11.03.59:11, ANEXO 1 DE LA RESOLUCIÓN No. 333-2013 (COMIECO-LXVI)*.
- Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios, C. (2016). *Guía para almacenes de depósito y distribución de medicamentos y demás insumos para la salud. México*.
- Honduras, S. (Diciembre de 2017). *Guía de Diseño, Médico Funcional, Arquitectónico, y Equipamiento para Establecimientos de Salud del Primer Nivel de Atención en el Sistema Nacional de Salud de Honduras Policlínico. Tegucigalpa, Honduras*.
- Instituto Nacional de Estadística [INE]. (Octubre de 2021). *Instituto Nacional de Estadística, INE. Obtenido de ENDESA/MICS-2019: www.ine.gob.hn*
- Instituto Nacional de Estadística. (2022). www.ine.gob.hn.
- Instituto Nacional de Estadística. (2022). www.ine.gob.hn.
- Lino Carmenate-Milián, A. H. (2016). *Situación del Sistema de Salud en Honduras y el Nuevo Modelo de Salud Propuesto*. 12.
- mdm novedades científicas . (2018). Obtenido de <https://mdmcientifica.com/reactivos-de-laboratorio/>
- OPS/OMS. (2020). *Funciones Esenciales de la Salud Pública en Las Américas, una renovación para el siglo XXI. Obtenido de Institutional Repository for Information Sharing/Panamerican Health Organization: <http://iris.paho.org>*.
- Salud., O. M. (2016). *Normas básicas de higiene del entorno en la asistencia sanitaria. 1. Ginebra, Suiza: OMS*.

Secretaría de Salud. (Junio de 2007). Manual para la Administración de Fondos Recuperados por las Unidades de Servicio. Tegucigalpa, Honduras.

Secretaría de Salud. (2007). Reglamento para la Administración de los Fondos Recuperados por las Unidades de Servicios de Salud. Tegucigalpa, Honduras.

Secretaría de Salud. (2008). Reglamento para el Manejo de Desechos Peligrosos Generados en Establecimientos de Salud. Tegucigalpa, Honduras.

Secretaría de Salud. (2013). Modelo Nacional de Salud. Tegucigalpa.

Secretaría de Salud. (Diciembre de 2017). Guía de Diseño Médico funcional, Arquitectónico y Equipamiento para Establecimientos de Salud del Primer Nivel de Atención en el Sistema Nacional de Salud de Honduras, Policlínicos. Tegucigalpa, Honduras.

Secretaría de Salud. (Diciembre de 2017). Guía de diseño, médico funcional, arquitectónico y equipamiento para establecimientos de salud del primer nivel de atención, en el sistema nacional de salud de Honduras, Centro Integral de Salud- CIS. Tegucigalpa, Distrito Central, Honduras.

Secretaría de Salud. (Junio de 2019). Plan Estratégico Institucional 2018-2022. Tegucigalpa, Francisco Morazán, Honduras.

Secretaría de Salud. (2021). Área Estadística de la Salud. Obtenido de Anuario Estadístico 2021: www.sesal.gob.hn

Secretaría de Salud. (2021). www.sesal.gob.hn. Obtenido de Anuario Estadístico 2021.

Secretaría de Salud Honduras. (2021). www.sesal.gob.hn. Obtenido de Anuario Esatadistico 2021.

Secretaría de Salud Honduras, Unidad de Gestión Sanitaria Ambiental. (2005). Manual Tecnico-Operativo para técnico de salud ambiental. Tegucigalpa, Honduras.

Secretaría de Salud, Honduras. (15 de Mayo de 2014). Obtenido de Reglamento de Organizacion y Funciones de la Secretaría de Salud (ROF), Acuerdo 406 con PCM 061,2013: <https://www.tsc.gob.hn>

Secretaría de Salud, Honduras. (13 de Septiembre de 2016). Acuerdo Ministerial 3224. Obtenido de Nueva Categorización y Tipificación de Establecimientos de Salud del Primer y Segundo Nivel de Atención en el Marco del Modelo Nacional de Salud: <https://portalunico.iaip.gob.hn>

SESAL. (Diciembre de 2017). La Guía de Diseño, Médico Funcional, Arquitectónico y Equipamiento para Establecimientos de Salud del Primer Nivel de Atención en el Sistema Nacional de Salud de Honduras. Obtenido de <https://salud.gob.hn/sshome/index.php/component/jdownloads/?task=download.send&id=271>

Siméant, S. (1981). Capacidad resolutive de la atención de morbilidad a nivel primario. Chile.

Universidad Andres Bello, Colombia. (s.f.). <https://advance.unab.cl>. Obtenido de <https://advance.unab.cl/eventos/sabes-que-hace-un-trabajador-social/>

Anexos

Anexo 1

Instrumento aplicado.

ENCUESTA DIAGNOSTICA DE LINEA BASE PREVIA A LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS FICHAS TECNICAS DE VEEDURIA SOCIAL EN EL PRIMER NIVEL DE ATENCION

Instrucciones de llenado:

Los veedores deben usar esta lista de verificación para asegurarse de que los establecimientos del Primer Nivel de Atención se encuentran en condiciones óptimas para brindar servicios de atención. Marque "Sí" o "No" con una X. Si una sección o pregunta específica no es aplicable, marque la casilla N/A. Proporcione comentarios para todas las secciones que están marcadas como "No".

Fecha de la visita:	
Departamento:	
Municipio:	
Región Sanitaria:	
Nombre del Establecimiento:	
Responsable del Establecimiento:	
Persona entrevistada:	
Horario de Atención:	
# de teléfono (ES, director o responsable)	
Código RUPS	
Red a la que pertenece:	
Correo electrónico:	
Equipo veedor:	

A. ¿Cuáles de los siguientes servicios oferta el establecimiento? Marque con una X

ESPECIFICO PARA CIS	ESPECIFICO PARA POLICLINICO	COMENTARIOS
<input type="checkbox"/> Preclínica <input type="checkbox"/> Consulta de medicina general <input type="checkbox"/> Consulta de odontología <input type="checkbox"/> Visita y atención domiciliaria <input type="checkbox"/> Atención de parto de bajo riesgo. (Cuando aplique) <input type="checkbox"/> Laboratorio clínico <input type="checkbox"/> Farmacia <input type="checkbox"/> Admisión y archivo <input type="checkbox"/> Servicio de ambulancia <input type="checkbox"/> Terapia de rehidratación oral <input type="checkbox"/> Terapia respiratoria (nebulizaciones) <input type="checkbox"/> Vacunación	<input type="checkbox"/> Preclínica <input type="checkbox"/> Consulta de medicina general <input type="checkbox"/> Consulta medicina interna <input type="checkbox"/> Consulta de pediatría <input type="checkbox"/> Consulta de ginecología <input type="checkbox"/> Consulta de cirugía. <input type="checkbox"/> Consulta de odontología <input type="checkbox"/> Urgencias <input type="checkbox"/> Visita y atención domiciliaria <input type="checkbox"/> Atención de parto de bajo riesgo. <input type="checkbox"/> Laboratorio clínico <input type="checkbox"/> Farmacia <input type="checkbox"/> Admisión y archivo <input type="checkbox"/> Servicio de ambulancia <input type="checkbox"/> Rayos X <input type="checkbox"/> Ultrasonido <input type="checkbox"/> Terapia de rehidratación oral <input type="checkbox"/> Terapia respiratoria (nebulizaciones) <input type="checkbox"/> Vacunación <input type="checkbox"/> Psicología <input type="checkbox"/> Nutrición <input type="checkbox"/> Rehabilitación con base comunitaria	

*** Llenar el formulario completo para el diagnóstico del sitio. ***

I. Generalidades de la Red	SI	NO	N/A	COMENTARIOS
B. ¿Cuenta el establecimiento con un rótulo que indique el nombre del mismo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
C. ¿El establecimiento cuenta con Licencia Sanitaria?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
D. ¿Cuenta el establecimiento con un POA?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

<p>E. ¿En los últimos 3 meses se le ha realizado al establecimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supervisión • Auditoria • Monitoria • Evaluación • Ninguna 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<p>F. ¿Quiénes han realizado la supervisión, auditoria, monitoria o evaluación? Anotar</p>				
<p>G. ¿Tiene Planes de Habilitación disponibles para algún servicio del establecimiento de acuerdo a su tipología? CIS o POLICLINICO</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>H. ¿Manejan fondos recuperados? (*En caso de ser NO o N/A pasar al inciso K)</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>I. ¿Se invierten los fondos recuperados? ¿En qué se invierten estos fondos? Anotar</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>J. ¿Existe un encargado que maneja los fondos recuperados?</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>K. ¿Se cobra algún monto por la atención general?</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>L. ¿Cuánto se cobra? Especifique cantidad en observaciones para:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consulta médica • Farmacia • Consulta Médica + Farmacia • Servicios de laboratorio 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	 <hr/> <hr/> <hr/>

<p>F. ¿Con qué frecuencia recibe abastecimiento de agua?</p> <p>Seleccione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todos los días • Cada 2 días • 1 vez a la semana • Cada 15 días • 1 vez al mes 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<p>G. ¿Qué tipos de almacenamiento para agua tiene el Establecimiento de salud?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Barriles • Pilas • Tanques elevados • Cisternas 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<p>H. ¿Cuenta el establecimiento con un sistema eléctrico que cubra la demanda de los servicios y equipos que lo requieren?</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>I. ¿El establecimiento tiene sanitarios para el personal de salud con agua disponible?</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>J. ¿El establecimiento tiene sanitarios para los usuarios del servicio con agua disponible?</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	SÍ	NO	N/A	COMENTARIOS
<p>K. En el establecimiento tienen los siguientes insumos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Papelería • Fotocopiadora 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

<ul style="list-style-type: none"> • Impresora • Computadora 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<p>L. ¿Todas las clínicas tienen al menos estos artículos?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sillas • Basurero con tapadera accionado a pedal • Escritorio • Lavamanos con agua potable disponible • Camilla de exploración 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<p>M. ¿Aproximadamente cuántas atenciones brindaron en el último al mes? Anotar en comentarios.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menores de 5 años • Escolares (6 a 9) • Adolescentes (10 a 19) • Adultos (20 a 64) • Embarazadas (Nuevas + Control) • Adulto Mayor (Mayor 65) 	<p>COMENTARIOS</p>			

<p>N. ¿Cuenta el establecimiento con estos servicios?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Servicio Materno Infantil adscrito (SMI) atención de partos. • Clínica del Adolescente. • Clínica de Tuberculosis. • Servicio de Atención Integral (SAI) específicamente para personas con VIH. • Servicio de Atención COVID-19. 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<p>III. Laboratorio Equipos y Suministros</p>	<p>SÍ</p>	<p>NO</p>	<p>N/A</p>	<p>COMENTARIOS</p>
<p>A. Verifique el abastecimiento para realización de exámenes de laboratorio de rutina: ¿El servicio tiene reactivos para realizar exámenes de laboratorio de rutina para 1 mes?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sangre • Orina • Heces 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
<p>B. ¿Existe un refrigerador para almacenamiento de muestras con su respectivo termómetro?</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>C. ¿Cuenta con un espacio específico para recepción y toma de muestras?</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

IV. Recursos humanos	Número (#)			Acuerdo	Contrato	Servicio Social
A. Número de médicos generales disponibles						
B. Número de médicos especialistas						
C. Número de microbiólogos						
D. Técnicos de laboratorio disponibles.						
E. Número de enfermeras profesionales						
F. Numero de auxiliares de enfermería.						
G. Numero de Técnicos en salud ambiental o promotores de salud.						
H. Auxiliar de Salud Ambiental (ASA)						
I. Personal administrativo						
J. Psicólogo						
K. Odontólogo						
L. Trabajadores sociales						
M. Farmacéutico						
N. Personal de Aseo						
O. Vigilante						
P. Otros						
Total						
	SÍ	NO	N/A	COMENTARIOS		
Q. ¿Al personal de salud del establecimiento se le adeuda salario? Si la respuesta es NO pase a la pregunta S	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
R. Especifique hace cuánto tiempo <ul style="list-style-type: none"> • 3 meses • 6 meses • No ha recibido salario en todo el año 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

S. ¿El personal involucrado en la atención ha sido capacitado en la normativa nacional?				
<ul style="list-style-type: none"> • En el último mes • En los últimos 6 meses • En el último año. 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
V. Abastecimiento de Medicamentos	SÍ	NO	N/A	COMENTARIOS
A. ¿El área de farmacia es un sitio ordenado, las estanterías, el piso y las paredes permanecen limpios?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B. ¿Los medicamentos están debidamente rotulados?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
C. ¿El área de farmacia cuenta con aire acondicionado y termómetro?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
D. ¿En los últimos 3 meses se ha registrado desabastecimiento? En caso afirmativo mencione el producto (s)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E. ¿Cuál fue la causa de desabastecimiento? Anote en comentarios				
	SÍ	NO	N/A	COMENTARIOS
F. ¿Se realizan inventarios físicos de Medicamentos?				
Semanal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mensual	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Trimestral	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Anual	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

VI. Manejo de los Residuos Solidos				
A. ¿Cuenta con bolsas negras y rojas para los desechos comunes y bioinfecciosos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B. ¿Realizan la correcta segregación de los desechos, clasificando, separando y envasando los desechos comunes de los bioinfecciosos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
C. La recolección y transporte externo de los desechos se hace a través de:				
• Vehículos propios	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
• Alcaldía	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
• Empresa privada licenciadas para tal fin	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
D. ¿Con qué frecuencia pasa el vehículo recolector de la basura?				
• Cada 3 días	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
• Semanal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
• Cada 15 días	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
• 1 vez al mes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
VII. Mecanismo de Veeduría	SÍ	NO	N/A	COMENTARIOS
E. ¿Se han realizado visitas de veeduría en los últimos 6 meses? ¿Cuántas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

VIII. Resumen	COMENTARIOS
<p>Escriba las prioridades para el establecimiento según lo referido por la persona entrevistada.</p>	<p><i>Registre cualquier situación para el seguimiento por parte del veedor del sitio</i></p>