



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



REGISTRO NACIONAL DE
LAS PERSONAS
RNP



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



INSTITUTO NACIONAL DE
ESTADÍSTICA
INE



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



SECRETARÍA DE SALUD

SISTEMA DE ESTADÍSTICAS VITALES EN HONDURAS

CONTENIDO DE LA PRESENTACIÓN

- Antecedentes Sistema de Estadísticas Vitales en Honduras.
- Situación actual del Sistema de Estadísticas Vitales de Honduras.
- Ejemplos/Soluciones sobre la Completitud y Calidad de las Estadísticas Vitales.
- Acciones realizadas durante los últimos años para mejorar el Sistema de Estadísticas Vitales (SEV).
- Plan de Acción 2017-2020.

ANTECEDENTES SISTEMA DE ESTADÍSTICAS VITALES EN HONDURAS



SITUACIÓN ACTUAL DEL SISTEMA DE ESTADÍSTICAS VITALES DE HONDURAS

SITUACIÓN ACTUAL DEL SISTEMA DE ESTADÍSTICAS VITALES

Análisis Interno:

- Fortalezas.
- Debilidades.

Análisis Externo:

- Oportunidad de mejora.
- Amenazas.

ANÁLISIS INTERNO

FORTALEZAS:

- Se cuenta con un Comité Estadístico Interinstitucional de Estadísticas Vitales (CIEV) 2003.
- Existe voluntad de las Instituciones que conforman el CIEV para fortalecer las Estadísticas Vitales.
- Se han publicado informes sobre Estadísticas Vitales de los últimos ocho años.
- Existe colaboración con organismos internacionales para: validación de los datos, apoyo técnico y financiero (UNICEF, OPS/OMS).

ANÁLISIS INTERNO

FORTALEZAS:

- Se tiene un marco jurídico del RNP y del INE con sus respectivos reglamentos, dándoles así su independencia administrativa y técnica.
- Se cuenta con procesos definidos para el registro de nacimientos y defunciones.
- El RNP tiene Oficinas Registrales en los 298 Municipios del país. (100% de cobertura a nivel nacional).
- Existen 11 Oficinas Auxiliares del RNP en Municipios fronterizos y donde predominan **grupos étnicos**.
- A nivel nacional se cuenta con 18 ventanillas en Hospitales de la SESAL e IHSS

COBERTURA E INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS

- 298 RCM (Registros Civiles)
- 11 RCA (Auxiliares)
- 18 VARC EN HOSPITALES
- 3 VARC MORGUE
- 2 RCA FRONTERAS
- 2 CRIC EN UNIVERSIDADES
- 22 OFICIALIAS CIVILES
- 1 AEROPUERTO (SPS)
- 1 En Ciudad Mujer

TOTAL OFICINAS RNP 358

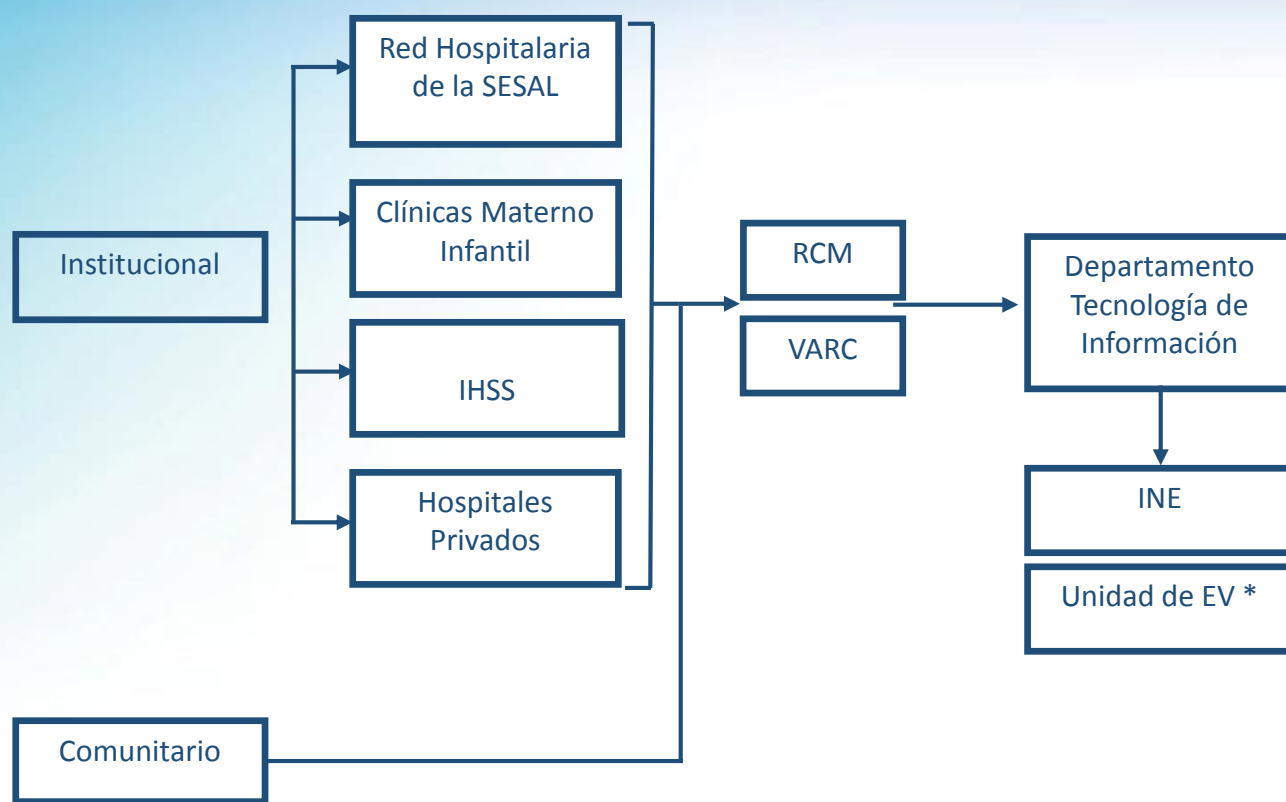
- 293 RCM AUTOMATIZADAS
CUBREN EL 95% POBLACION
- 272 RCM EN LINEA
- 5 RCM SISTEMA MANUAL
- 1,474 EMPLEADOS A NIVEL
NACIONAL

VOLUMEN DE INFORMACION EN LA Base Datos

- REGISTRO CIVIL: 12.5 M
- IDENTIFICACION: 6.5 M
(Foto, huella y datos demográficos)
- IMÁGENES: 10 M
(libros y documentos)

Costo Estimado de la BD a través del tiempo (\$15 M)

FLUJOGRAMA DE ENVÍO DIGITAL INFORMES ESTADÍSTICOS NACIMIENTOS

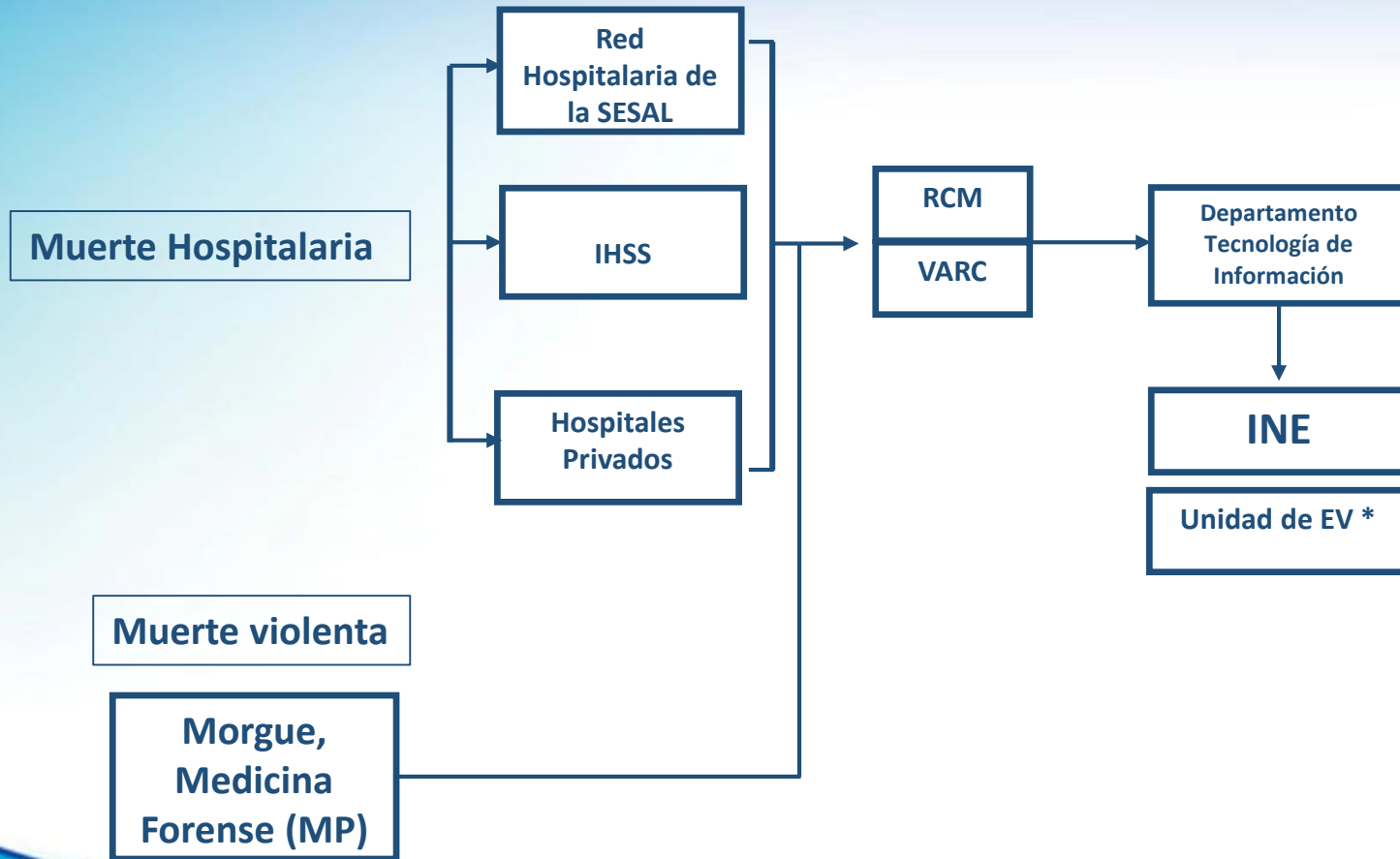


Registros Civiles Municipales	RCM en Línea	272
Registros Civiles Municipales	RCM no en Línea	21
Ventanillas Auxiliares de Registro Civil	VARC en Línea	18
Registros Civiles Manuales	Sistema Manual	5
Registros Civiles Auxiliares	Sistema Manual	11
		327

Los RCM y RCA que están mecanizados y no están en línea, se recoge la base de datos y se integra la información a la base de datos central.

*La Información digital se envía en dispositivo portátil/archivo magnético DVD-USB-DD

FLUJOGRAMA DE ENVÍO DIGITAL INFORMES ESTADÍSTICOS DEFUNCIONES



Registros Civiles Municipales	RCM	298
Registros Civiles Auxiliares	RCA	11
Ventanillas Auxiliares de Registro Civil	VARC	18
Total		327

Los RCM y RCA que están mecanizados y no están en línea, se recoge la base de datos y se integra la información a la base de datos central.

*La Información digital se envía en dispositivo portátil/archivo magnético DVD-USB-DD

ANÁLISIS INTERNO

DEBILIDADES:

- Falta de capacitación a los Registradores Civiles y personal de Salud encargados del llenado correcto de formularios. (completitud).
- Falta de capacitación al personal Médico en la identificación de Causa Básica de la Muerte. (calidad diagnóstica).
- El Sistema de digitación en las oficinas registrales no cuenta con un procedimiento de validación adecuado, que asegure la veracidad de la información. (calidad del dato).
- Falta de control de calidad por parte de todas las entidades encargadas de recolectar la información.

ANÁLISIS INTERNO

DEBILIDADES:

- Cinco Oficinas Registrales no cuentan con sistema computarizado.
- Escaso Recurso Humano destinado a trabajar en Estadísticas Vitales en las diferentes Instituciones.
- No se cuenta con un Sistema Estadístico Integrado entre las Instituciones.
- Perdida y falta de completitud de información en el transcurso del proceso de registro.

ANÁLISIS INTERNO

OPORTUNIDAD DE MEJORA:

- Colocar en línea los 21 RCM que hacen falta y dotar de equipo de cómputo a las cinco que se encuentran manuales.
- Revisión y actualización de las Constancias de Nacimiento y Defunción.
- Actualización del Manual de Procedimientos del Sistema de Estadísticas Vitales. (2007)

ANÁLISIS EXTERNO

AMENAZAS:

- No hay relevo generacional del personal que labora en Estadísticas Vitales de las Instituciones.
- Reducción del presupuesto anual en las Instituciones que conforman el Sistema de Estadísticas Vitales.
- Cambio de Autoridades tomadoras de decisión que descontinúen el apoyo al Sistema de Estadísticas Vitales en las diferentes Instituciones.

EJEMPLOS COMPLETITUD Y CALIDAD

FALTA COMPLETITUD Y CALIDAD DIAGNÓSTICA DEFUNCIÓN:

INFORME ESTADISTICO DE LA DEFUNCIÓN

1. DATOS DEL FALLECIDO			
1.1 Nombres y apellidos completos del fallecido:			
Juan Ramón		Zúñiga	Vásquez
Nombre (s)		Primer apellido	Segundo apellido
1.2 Documento de Identidad:			
Tarjeta de Identidad.....1		Pasaporte.....2	
Número		Otro.....3	
0508-1960-00043			
1.3 Domicilio habitual o permanente:			
Departamento:			
Municipio:			
Aldea o ciudad:			
Barrio, colonia o caserío:			
1.4 Sexo: Hombre.....1 <input checked="" type="radio"/> Mujer.....2			
1.5 Fecha de nacimiento:			
1902		1960	
Día		Mes Año	
1.6 Edad al fallecer, si era:			
Menor de un día: _____ Horas		Menor de un mes: _____ Días	
Menor de un año: _____ Meses			
De un año o mayor: _____ Años		Se ignora _____	
1.7 Nacionalidad: Hondureña.....1 <input checked="" type="radio"/> Extranjera.....2			
1.8 Grupo poblacional (etnia) al que pertenecía:			
Garifuna.....1		Miskito.....5	
Negro Inglés.....2		Lenca.....6	
Tolupán.....3		Tawahka.....7	
Pech (Paya).....4		Chorti.....8	
Otro.....9 <input checked="" type="radio"/>		Ninguno.....10	
No sabe/No resp.....11			
1.9 ¿Sabía leer y escribir? Sí.....1 No.....2			
1.10 Estudios realizados.			
Ninguno.....1		Incompleta	
Primaria.....2		Completa	
Secundaria.....3		1.....2	
Superior.....4		1.....2	
1.11 Profesión, ocupación u oficio (por ejemplo, enfermero(a), abogado(a), ama de casa, etc.)			
2. CAUSA DE LA DEFUNCIÓN (anote una sola causa en cada renglón)			
Parte I			
Estado patológico que produjo la muerte directamente		a) <u>Natural</u>	Tiempo aproximado entre comienzo de enfermedad y la muerte
Causas antecedentes: Estados morbosos, si existiera alguno, que produjera la causa consignada arriba, mencionándose en último la causa básica		b) _____	_____
		c) _____	_____
		d) _____	_____
			Código de causa
			Código de la causa básica
Parte II Otros estados patológicos significativos que contribuyeron a la muerte, pero no relacionados con la enfermedad o estado morbo que la produjo.			

Para uso exclusivo del INE

--	--	--	--

--	--	--	--

SIGUE AL DORSO



EJEMPLO DE FALTA COMPLETITUD DEFUNCIÓN:

3. DATOS DE LA DEFUNCIÓN	
3.1 Fecha y hora del fallecimiento: 25 11 2014 a.m.....1 p.m.....2 Día Mes Año Hora Minuto	3.6 Si la muerte se debió a una causa externa especifique; se debió a: Accidente de tránsito.....1 Suicidio.....4 Otro accidente.....2 Otra causa externa.....5 Homicidio.....3
3.2 Sitio donde murió: Casa.....1 Vía pública.....3 Otro.....5 Trabajo.....2 Establecimiento de Salud.....4	3.7 Si la muerte se debió a una causa externa, Especifique si ocurrió con: Arma de fuego.....1 Objeto romo.....4 Arma blanca.....2 Golpe violento.....5 Veneno.....3 Otra.....6
3.3 Lugar donde ocurrió la defunción: Departamento: 03 Municipio: 18 Aldea o ciudad Barrio, colonia o caserío	3.8 Si la muerte se debió a una causa externa, especifique el sitio donde ocurrió la violencia: Casa.....1 Vía pública.....3 Trabajo.....2 Otra.....4
3.4 ¿Recibió atención médica por la causa que produjo la muerte? Sí...1 No...2	3.9 Si es mujer, especifique: Si la muerte ocurrió durante el embarazo.....1 Si la muerte ocurrió durante el parto.....2 Si la muerte ocurrió hasta 42 días después del parto (Puerperio).....3 Si la muerte ocurrió de 42 a 365 días después del fin del embarazo...4 No estuvo embarazada en el último año.....5
3.5 ¿La muerte se debió a una causa externa? Sí...1 No...2 → Pase a 3.9	
4. OBSERVACIONES (Anotar toda información que considere de interés para aclarar el contenido del presente informe)	
5. DATOS DE LA PERSONA QUE LLENO EL INFORME ESTADISTICO	
5.1 Nombre, apellido y sello Teléfono	5.2 Tipo de informante: Médico tratante.....1 Médico forense.....3 Otra.....5 Médico no tratante.....2 Registrador Civil.....4
	5.3 Fecha del llenado del informe: Día Mes Año
6. DATOS DE LA INSCRIPCIÓN (Para ser llenado por el Registrador Civil)	
6.1 Departamento: 03	6.2 Municipio: 18
TOMO 0073 FOLIO 064 ACTA 00173	
Fecha de la Inscripción: 27 09 2016 Día Mes Año	Nombre y Sello del Registrador Civil
Los Informes Estadísticos de Defunción de cada mes, serán enviados antes del día 15 del mes siguiente, a la Oficialía Civil correspondiente para su remisión al Instituto Nacional de Estadística (INE)	

FALTA COMPLETITUD NACIMIENTO:

INFORME ESTADISTICO DE NACIMIENTO		Nº 36011
1. DATOS DEL NACIDO VIVO Y DEL PARTO		
1.1 Nombres y apellidos del nacido vivo: Yohenson Beltrán Pineda Velásquez		
Nombre (s)		Primer Apellido Segundo Apellido
1.2 Sexo: masculino Hombre...1 Mujer...2	1.7 Ubicación del lugar de nacimiento: Departamento: _____ Municipio: _____ Ciudad o aldea: _____ Barrio, colonia y caserío: _____	
1.3 Fecha y hora del nacimiento: 21 de enero a la 2 y 15 minutos p.m. (2)		1.8 Atención del parto: Médico.....1 Auxiliar de Enfermería... 4 Partera.....2 Otra persona.....5 Enfermera Profesional...3 Sin atención.....6
1.4 Peso al nacer gramos libras onzas No se pesó.....1 No sabe/ No resp.2		
1.5 Lugar de nacimiento: Establecimiento de Salud.....1 Casa.....2 Otro.....3	1.6 Midió: _____ Cms. Señora <input type="checkbox"/> 9	1.9 Tipo de embarazo: Unico.....1 Doble.....2 Tres o más...3
1.10 Tipo de parto: Vaginal.....1 Cesárea.....2		
2. DATOS DE LA MADRE		
2.1 Nombres y apellidos de la madre: _____ Nombre (s) Primer Apellido Segundo Apellido		
2.2 ¿Está viva? Si...1 No...2		2.10 En el momento de este nacimiento: NO TENIA TRABAJO Y ESTABA BUSCANDO (desocupada).....1 NO TENIA TRABAJO Y NO ESTABA BUSCANDO.....2 2.10a En este caso: Cuidaba del hogar.....1 Era estudiante.....2 Jubilada o pensionada.....3 Incapacitada permanente...4 TENIA TRABAJO EN UNA EMPRESA O EN SU NEGOCIO (ocupada).....3 Ocupación: _____
2.3 Edad en años cumplidos: _____		
2.4 Fecha de nacimiento: _____ dia mes año		
2.5 Nacionalidad: Hondureña....1 Extranjera....2		
2.6 Grupo poblacional (etnia) al que pertenece: Garifuna.....1 Misquito.....5 Otro.....9 Negro Inglés..2 Lenca.....6 Ninguno.....10 Tolupán.....3 Tawahka (Sumo)..7 No sabe/ No resp...11 Pech(Paya)...4 Chortí.....8		
2.7 Estado conyugal en relación a este nacimiento: Casada.....1 Soltera.....4 En unión de hecho...2 Viuda.....5 En unión libre.....3 Divorciada.....6		2.11 Historia de hijos: Número de hijos vivos actualmente incluido el presente _____ Número de hijos que nacieron muertos..... _____ Número de hijos que nacieron vivos y han muerto... _____
2.8 ¿Sabe leer y escribir? Si.....1 No.....2		
2.9 Estudios Realizados: Ninguno.....1 INCOMPLETA COMPLETA Primaria.....2.....1.....2 Secundaria.....3.....1.....2 Superior.....4.....1.....2		2.12 Domicilio actual o permanente Departamento: _____ Municipio: _____ Ciudad o aldea: _____ Barrio, colonia o caserío: _____ Dirección: _____



FALTA COMPLETITUD NACIMIENTO:

INFORME ESTADISTICO DE NACIMIENTO		17. UUJ476J		2013	
1. DATOS DEL NACIDO VIVO Y DEL PARTO					
1.1 Nombres y apellidos del nacido vivo: Nombre(s): <u>Elisa Jimena</u>		Primer Apellido: <u>Corera</u>		Segundo Apellido: <u>Ordoñez</u>	
1.2 Sexo: Hombre...1 Mujer... <input checked="" type="radio"/> 2		1.7 Ubicación del lugar de nacimiento: Departamento: <u>Atlachoa</u>			
1.3 Fecha y hora del nacimiento: a.m...1 p.m... <input checked="" type="radio"/> 2 <u>21</u> <u>01</u> <u>2017</u> <u>01</u> <u>35</u> día mes año hora minutos		Municipio: <u>Atzacamus</u>		Ciudad o aldea: <u>El Pino</u>	
1.4 Peso al nacer: gramos libras onzas No se pesó...1 No sabe/ No resp.2		1.8 Atención del parto: Médico... <input checked="" type="radio"/> 1 Auxiliar de Enfermería...4 Partera...2 Otra persona...5 Enfermera Profesional...3 Sin atención...6			
1.5 Lugar de nacimiento: Establecimiento de Salud... <input checked="" type="radio"/> 1 Casa...2 Otro...3		1.6 Midió: Cms. Se ignora <input type="checkbox"/> 9		1.9 Tipo de embarazo: Unico... <input checked="" type="radio"/> 1 Doble...2 Tres o más...3	
		1.10 Tipo de parto: Vaginal... <input checked="" type="radio"/> 1 Cesárea...2			
2. DATOS DE LA MADRE					
2.1 Nombres y apellidos de la madre: Nombre(s): <u>Nancy Margarita</u>		Primer Apellido: <u>Ordoñez</u>		Segundo Apellido: <u>Acosta</u>	
2.2 ¿Está viva? Si... <input checked="" type="radio"/> 1 No...2		2.10 En el momento de este nacimiento: NO TENIA TRABAJO Y ESTABA BUSCANDO (desocupada).....1 NO TENIA TRABAJO Y NO ESTABA BUSCANDO.....2			
2.3 Edad en años cumplidos: <u>30</u>		2.10a En este caso: Cuidaba del hogar.....1 Era estudiante.....2 Jubilada o pensionada.....3 Incapacitada permanente...4 TENIA TRABAJO EN UNA EMPRESA O EN SU NEGOCIO (ocupada).....3			
2.4 Fecha de nacimiento: <u>16</u> <u>11</u> <u>1984</u> día mes año		Ocupación: <u>Lic. Español</u>			
2.5 Nacionalidad: Hondureña... <input checked="" type="radio"/> 1 Extranjera...2		2.11 Historia de hijos: Número de hijos vivos actualmente incluido el presente <u>03</u> Número de hijos que nacieron muertos... <u>00</u> Número de hijos que nacieron vivos y han muerto... <u>00</u>			
2.6 Grupo poblacional (etnia) al que pertenece: Garífuna...1 Misquito...5 Otro...9 Negro Inglés...2 Lenca...6 Ninguno... <input checked="" type="radio"/> 10 Tolupán...3 Tawahka (Sumo)...7 No sabe/ No resp...11 Pech(Paya)...4 Chortí...8		2.12 Domicilio actual o permanente: Departamento: <u>Atlachoa</u> Municipio: <u>Atzacamus</u> Ciudad o aldea: <u>Atzacamus</u> Barrio, colonia o caserío: <u>Atzacamus</u> Dirección:			
2.7 Estado conyugal en relación a este nacimiento: Casada...1 Soltera...4 En unión de hecho...2 Viuda...5 En unión libre... <input checked="" type="radio"/> 3 Divorciada...6					
2.8 ¿Sabe leer y escribir? Si... <input checked="" type="radio"/> 1 No...2					
2.9 Estudios Realizados: Ninguno...1 INCOMPLETA COMPLETA Primaria...2 1 2 Secundaria...3 1 2 Superior... <input checked="" type="radio"/> 4 <input checked="" type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2					

PROPUESTA DE SOLUCIONES ANTE LA FALTA DE COMPLETITUD Y CALIDAD

- Capacitación al recurso humano para el correcto llenado de las Constancias. (talleres, cursos en línea. etc.).
- Capacitación al personal Médico en identificación de Causa Básica, Directa, Intermedia de la muerte.
- Control de calidad por las Instituciones responsables de las Estadística Vitales.
- Análisis y actualización de las Constancias de Nacimiento y Defunción.
- Actualización del Instructivo de fácil entendimiento para los responsables del llenado de las Constancias.

ACCIONES REALIZADAS DURANTE LOS ÚLTIMOS AÑOS PARA MEJORAR EL SEV

ACCIONES REALIZADAS DURANTE LOS ÚLTIMOS AÑOS PARA MEJORAR SEV

AÑO 2014:

- INE a través del CIEV solicitó las bases de datos del 2010 al 2012 de natalidad y mortalidad al RNP para elaborar el Informe de Estadísticas Vitales.
- UNICEF financió una consultoría para codificar la causa de muerte en el formulario de defunción de los años antes mencionados.

AÑO 2015:

El CIEV tomó las siguientes decisiones:

- Elaborar un Informe de Estadísticas Vitales (nacimientos y defunciones) de los años 2010, 2011 y 2012.

ACCIONES REALIZADAS DURANTE LOS ÚLTIMOS AÑOS PARA MEJORAR SEV

AÑO 2015:

El CIEV conformó un “Petit Comité” para trabajar en el documento de Hechos Vitales, integrado por el INE, la Facultad de Ciencias Médicas, el IHSS y el RNP, con la colaboración de UNICEF y OPS/OMS.

Durante la elaboración del documento se reflejaron deficiencias:

- Falta de completitud de la información en las Constancias.
- Falta de control de calidad del dato por parte de las Instituciones.
- La Consultoría de la codificación de causa de muerte contaba con un 80% de error en los años 2011 y 2012.

ACCIONES REALIZADAS DURANTE LOS ÚLTIMOS AÑOS PARA MEJORAR SEV

AÑO 2016:

- Se capacitaron 60 Codificadores en CIE-10 a Nivel Nacional y 19 Codificadores de Hospitales con el financiamiento de UNICEF.
- El RNP incorporó al sistema web del Registro Civil, las Constancias de Nacimiento y Defunción.



ACCIONES REALIZADAS DURANTE LOS ÚLTIMOS AÑOS PARA MEJORAR SEV

Año 2016: Capacitación en el Correcto Llenado de la Constancia de Defunción a personal de Salud.

- Se capacitaron un total de 930: Médicos, estudiantes de Medicina y Enfermeros (as) en tres Hospitales de la Red de la SESAL, además del IHSS. Curso en línea con apoyo de RELACSYS.



PLAN DE ACCIÓN 2017-2020

PLAN DE ACCIÓN 2017-2020

- En el año 2017 la meta era tener la publicación del Informe de Nacimientos de los años 2013 al 2016, para este proyecto se tuvo la colaboración de dos consultores de la OPS/OMS quienes apoyaron en la limpieza y análisis de las bases de datos de nacimientos, identificándose una pérdida de información de los nacimientos ocurridos en el año 2015.
- El CIEV tomó la decisión de hacer una comparación de las bases de datos de Nacimientos del INE y RNP de los años 2015 y 2016, la cual mostró pérdida importante de información a nivel nacional, por lo que no se podía publicar.
- Se decidió realizar una publicación en el 2018 de los nacimientos ocurridos en los años 2015 y 2016.

PLAN DE ACCIÓN 2017-2020

- La meta para el presente este año es lograr la publicación del informe de Defunciones de los años 2013 al 2016.
- El CIEV brindará continuidad al proceso de diálogo y socialización para el cambio y actualización de las Constancias de Estadísticas Vitales.
- Actualización del Manual de Procedimiento del Sistema de Estadísticas Vitales.
- Capacitar el Recurso Humano tanto en el llenado correcto de las Constancias como en la **calidad diagnóstica** en lo que se refiere a defunciones.

Gracias
por su **atención**