

## Anexo 2 Item de Verificación Básica

A continuación presentamos los indicadores principales para conocer la situación actual y el alcance de los asuntos relacionados con el VIH/SIDA.

Existen muchos indicadores de salud y factores económicos y sociales que se deben evaluar para poder comprender exactamente la situación actual del VIH/SIDA para la cooperación internacional. La información que se presenta a continuación es comparativamente accesible y se considera importante.

Indicadores		Unidad	Método de Cálculo	Comentarios
<b>(Temas relacionados con el VIH/SIDA)</b>				
1	Número de gente con el VIH (clasificados por edad y género)	Persona		<ul style="list-style-type: none"> <li>En muchos casos también se utiliza el número de gente con el VIH/SIDA.</li> <li>En relación con el número de personas con el VIH/SIDA y de muertes a causa del SIDA, también se debe prestar atención al período de inicio de la epidemia, las tendencias epidémicas anuales (gente recién infectada con el VIH) y la tasa de incremento para vigilar el brote de la infección.</li> <li>También debe tomarse en cuenta la tasa de mortalidad.</li> <li>El número de personas con el VIH/SIDA debe incluir no sólo el número absoluto, sino el porcentaje con respecto a la población.</li> </ul>
	Número de gente con el SIDA (clasificados por edad y género)	Persona		
2	Muertes a causa del SIDA (clasificadas por edad y género)	Persona		
3	Porcentaje de método(s) de transmisión de la gente que vive con el VIH/SIDA	%	Número de personas infectadas de cada método de infección entre el número total de personas infectadas	Los métodos de infección se clasifican de la siguiente manera: relaciones sexuales heterosexuales, relaciones sexuales homosexuales, transmisión de madre a hijo, uso de drogas inyectadas, transfusión de sangre, derivados de la sangre, etc.
4	Número de huérfanos a causa del SIDA	Persona		
5	Frecuencia de las enfermedades de transmisión sexual (ETS)	%	Número de gente infectada con ETS entre la población objeto	Se considera que la gente infectada con sífilis, infección por clamidia y gonorrea, que son enfermedades infecciosas íntimamente relacionadas con el VIH, pertenece a grupos de alto riesgo. También se ha observado una proporción alta de infección del VIH.
6	Número estimado de pacientes con tuberculosis	Persona		La tuberculosis es una de las infecciones oportunistas y los exámenes a los pacientes con tuberculosis algunas veces detectan gente que vive con el VIH/SIDA.
<b>(Temas Generales de Salud)</b>				
7	Expectativa de vida al nacer	Edad		Expectativa de vida al nacer (edad cero)
8	Tasa de mortalidad infantil (IMR)		(Mortalidad infantil entre el número de nacimientos) $\times$ 1,000	Mortalidad infantil: muerte siendo menor de 1 año.
9	Tasa de mortalidad bajo 5 (U5MR)		(Mortalidad de niños menores de 5 años entre el número de nacimientos) $\times$ 1,000	Tasa de mortalidad de niños menores de 5 años.
10	Tasa de fertilidad total (TRF)		Tasa de fertilidad total de las mujeres entre 15 y 49 años de edad	Número de niño(s) que se cree nacerá(n) durante la duración de vida de cada categoría de edad durante un año determinado.
11	Tasa de mortalidad materna (MMR)		(Porcentaje de mortalidad materna entre el número de nacimientos) $\times$ 100,000	Tomamos la definición de mortalidad materna de la "Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud (10 Revisión)" (IC-10) que estableció la OMS. Generalmente se describe como la mortalidad durante el embarazo o dentro del período menor a 42 días posterior al embarazo.

Indicadores		Unidad	Método de Cálculo	Comentarios
12	Nacimientos atendidos por personal capacitado	%	Tasa de nacimientos atendidos por personal capacitado en relación con el número total de nacimientos	El porcentaje de nacimientos atendidos por médicos, enfermeras, parteras certificadas o personal de salud básico que recibió capacitación
13	Presupuesto para la salud (porcentaje del gasto gubernamental)		Presupuesto para el sector salud entre el presupuesto gubernamental total	
14	Instalaciones de atención a la salud (tipo y número)			El tipo y número de instalaciones de atención a la salud del primer nivel (centros de salud) al nivel superior (hospitales centrales). Estándares de construcción.
15	Trabajadores de atención a la salud	Persona		Médicos, enfermeras, parteras certificadas, farmacéuticos, personal de detección clínica, etc.
16	Sistema de capacitación para trabajadores relacionados con la salud			Sistema de educación para cada ocupación, calificaciones y antecedentes académicos.
<b>(Otras Estadísticas Básicas)</b>				
17	Población total (clasificada por edad y género)	Persona		La OMS considera que las mujeres entre 15 y 49 años de edad están en etapa reproductiva.
18	Tasa de alfabetismo de adultos (clasificada por género)	%	Número de adultos o personas alfabetizadas de 15 años o más entre la población general	
19	Proporción de inscripción bruta en la educación primaria (clasificada por género)	%	Número de niños inscritos en la educación primaria entre la población en edad escolar con educación de nivel primaria	

Referencia: Los indicadores arriba mencionados se pueden obtener en su mayor parte en el sitio en la red de las Naciones Unidas y en sus publicaciones. Sin embargo, no es posible tener acceso a parte de la información incluida, pero vale la pena obtener asistencia para la planeación de los proyectos.

- (1) Los indicadores relativos al VIH/SIDA se obtuvieron de las hojas de datos por país de la OMS, [http://www.who.int/emc-hiv/fact\\_sheets/index.html](http://www.who.int/emc-hiv/fact_sheets/index.html)
- (2) Los indicadores básicos relativos al sector salud se obtuvieron de las estadísticas del Informe sobre el Estado Mundial de la Infancia de la UNICEF <http://www.unicef.org/statis/>
- (3) Los indicadores comparativos del Japón se tomaron del "Diario de Estadística sobre Salud y Bienestar" (Publicado por la Asociación de Estadística sobre Salud y Bienestar)

### Ejemplos Comparativos de los Países con ayuda de una Lista de Verificación Básica

Puntos a Verificar/Indicadores		Zimbabwe	Tailandia	Filipinas	Japón	
<b>(Temas relacionados con el VIH/SIDA)</b>						
1	Número de gente que vive con el VIH/SIDA (1999)	0-15Edades	56,000 personas	13,900 personas	1,300 personas	7,855 personas (2000)
		15-49Edades	1,400,000 personas	740,000 personas	26,000 personas	
		Mujer (15-49Edades)	800,000 personas	305,000 personas	11,000 personas	1,643 personas (de todas las edades, 2000)
2	Muertes a causa del SIDA (1999)	160,000 personas	66,000 personas	1,200 personas	150 personas	
3	Porcentaje de método(s) de transmisión de la gente que vive con el VIH/SIDA (%)	Comportamiento homosexual	Aproximadamente 92%			Aproximadamente 34%
		Comportamiento heterosexual	Raro			Aproximadamente 20%
		Transmisión de madre a hijo	Aproximadamente 7%			Aproximadamente 0.5%
		Inyecciones de droga	Raro			Aproximadamente 0.5%
		Transfusiones de sangre y derivados de la sangre	Raro			Aproximadamente 26%

Puntos a Verificar/Indicadores		Zimbabwe	Tailandia	Filipinas	Japón	
4	Número de huérfanos a causa del SIDA (1999)	Totales acumulados	900,000 personas	75,000 personas	1,500 personas	
		Número actual	623,883 personas		1,313 personas	
5	Frecuencia de las enfermedades de transmisión sexual (ETS)					
6	Número estimado de pacientes con tuberculosis	Desconocido Aproximadamente personas detectadas (1996)			48,430 personas Número de pacientes de tuberculosis recién registrados(1999)	
<b>(Temas Generales de Salud)</b>						
7	Número estimado de pacientes con tuberculosis	Total (edad)	44	69	68	Hombres 77.6 Mujeres 84.6
		Mujeres (% de Hombres)	100	109	106	109
8	Tasa de mortalidad infantil (IMR) (1999)		60	26	31	3.4
9	Tasa de mortalidad bajo 5 (U5MR)		90	30	42	4.7
10	Tasa de fertilidad total (TRF)		3.6	1.7	3.4	1.34(1999)
11	Tasa de mortalidad materna (1980-1999)		400	44	170	8 6.1(1999)
12	Nacimientos atendidos por personal capacitado		69%	71%	56%	100%
13	Presupuesto para la salud (porcentaje del gasto gubernamental)	Presupuesto para el sector de atención a la salud	3,818,000,000 dólares de Zimbabwe			Presupuesto del Ministerio de Salud, Trabajo y Bienestar Social
		Porcentaje de gasto del gobierno	16.1%			21.8%
14	Instalaciones de atención a la salud (tipo y número)		Primarias 1,200 centros de salud rurales en el país (por lo menos 1 centro en un radio de 10 kilómetros)			Para establecer un sistema de abasto médico regional y sistemático, la Ley Nacional sobre Tratamientos Médicos establece que el gobierno de cada prefectura debe formular planes médicos con el número de camas estándar. (Al 2000) • 360 áreas de servicios médicos secundarios en el país • 1,290,250 camas para pacientes generales • 358,658 camas para pacientes con enfermedades mentales • 23,864 camas para pacientes con tuberculosis
			Secundarias Se calcula 1 hospital de distrito por condado y hay 58 condados en el país. Designa un hospital misionero como hospital del condado			

Puntos a Verificar/Indicadores		Zimbabwe	Tailandia	Filipinas	Japón	
		<p>Terciarias 1 hospital de provincia por prefectura y hay 8 prefecturas en el país. Coincidentemente, un hospital central funge como hospital de provincia en una de las prefecturas.</p> <p>Cuarto nivel 5 hospitales centrales en todo el país.</p>			<p>Establecimiento de centros de salud públicos y municipales como se establece en la Carta de Salud Regional. 592 centros de salud públicos 2,228 centros de salud municipales</p>	
15	Trabajadores de atención a la salud	Médicos	1,387 personas(1996)		248,611 personas	
		Enfermeras	14,855 personas		1,020,289 personas, incluyendo enfermeras prácticas y personal de atención a la salud	
		Parteras certificadas	3,088 personas		24,202 personas	
		Farmacéuticos	441 personas		205,953 personas	
16	Sistema de capacitación de los trabajadores relacionados con la salud	Médicos	Desconocido		6 años de universidad	
		Enfermeras	Desconocido		· 4 años de universidad · 3 años en una escuela superior (junior college, higher vocational college) (2 años para las enfermeras practicante).	
		Parteras certificadas	Más de medio año en una capacitación educativa nueva después de adquirir la licencia de enfermeras: 9 cursos por año 190 personas por año Actualización: 14 cursos por año 119 personas por año		· 4 años de universidad · 1 años en una escuela superior (junior college, higher vocational college) para enfermeras tituladas.	
<b>(Otras Estadísticas Básicas)</b>						
17	Población Total (1999)	Población Total	11,529,000	60,856,000	74,454,000	126,505,000
		Población entre 15 y 49 años de edad	5,768,000	35,598,000	38,305,000	60,154,000
18	Tasa de alfabetismo de los adultos (1995 a 1999)	Hombres	90%	96%	94%	
		Mujeres	82%	92%	94%	
19	Proporción de inscripción bruta en educación primaria (1995-1999) (proporción de inscripción bruta en escuelas primarias)	Hombres	111%	93%	118%	101%
		Mujeres	105%	90%	119%	102%