

ESTUDIANTES EMBARAZADAS EN CENTROS EDUCATIVOS COSTARRICENSES, CURSO LECTIVO 2015

El objetivo de este boletín es brindar información sobre las estadísticas de alumnas embarazadas en I-II Ciclos, III Ciclo y Educación Diversificada, correspondiente al periodo 2008-2015, además del detalle de los datos del Curso Lectivo 2015. El análisis se realiza a partir de variables como Nivel Educativo, Año Cursado, Edad, Provincia, Dirección Regional de Educación e Índice de Desarrollo Social (IDS-2013).

La información corresponde a estudiantes menores de 18 años de edad que asisten a instituciones educativas públicas, privadas y subvencionadas, en horario diurno y nocturno.

Los datos son aportados al Departamento de Análisis Estadístico de la Dirección de Planificación Institucional al final de cada Curso Lectivo, por las Direcciones de los Centros Educativos, en los que se imparte I-II Ciclos (Primaria) y III Ciclo y Educación Diversificada (Secundaria Académica y Técnica, tanto Diurna como Nocturna).

Como se mencionó anteriormente, se incluye el análisis de los datos con base en el Índice de Desarrollo Social (IDS-2013), que es el indicador que se utiliza para clasificar los distritos administrativos del país en macro categorías, según las posibilidades que tengan de acceder y disfrutar de derechos básicos, en cuatro dimensiones:

1. Económica, es decir, acceso a un nivel de vida digno mediante la obtención de ingresos proveniente de la participación en la actividad económica.
2. Participación social, entendida como el desarrollo del sentido de pertenencia y de consenso en la población reflejado en la participación en los procesos cívicos nacionales y locales.
3. Salud, visualizada como la posibilidad de tener de una vida sana y saludable, con acceso a redes formales de servicios de salud y seguridad social así como a una nutrición apropiada.
4. Educativa, que se refiere a disponer y tener un adecuado acceso de la población a los servicios de educación y capacitación.

El IDS se divide en tres categorías: Áreas de Mayor y Menor Desarrollo Relativo. A la vez, Área de Menor desarrollo relativo, está dividida en tres niveles: Nivel medio, Nivel bajo y Nivel muy bajo.

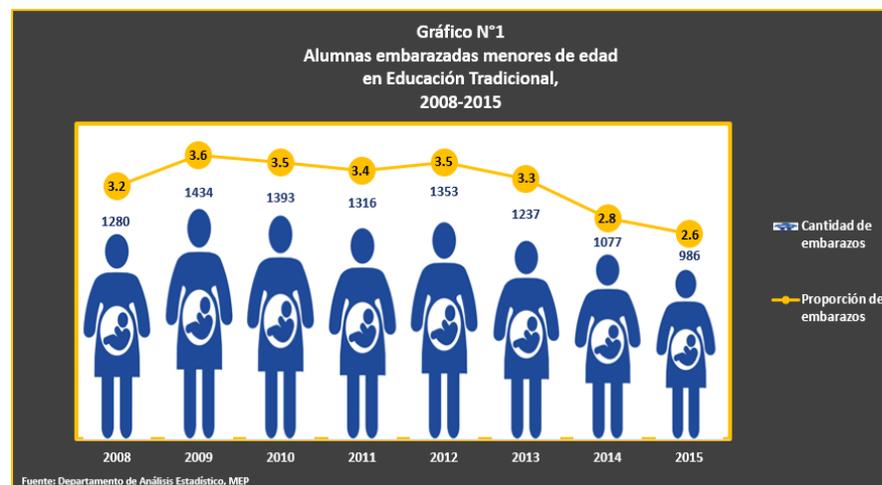
Además, en este boletín se utiliza el indicador Proporción de Alumnas Embarazadas menores de edad, para medir la incidencia de alumnas embarazadas, que se interpreta como “el número de nuevos casos de embarazo, por cada mil estudiantes matriculadas”. Este indicador se calculará de la siguiente manera:

$$\text{Proporción de Alumnas Embarazadas} = \frac{\text{Total de estudiantes embarazadas menores de 18 años que asistieron a clases durante el Curso Lectivo 2015}}{\text{Total de alumnas menores de edad matriculadas al inicio del Curso Lectivo 2015}}$$

ANÁLISIS

Comportamiento Histórico

Durante el periodo 2008-2013, en términos absolutos, se reportaron en promedio 1.355 estudiantes embarazadas menores de 18 años, en I-II Ciclos, III Ciclo y Educación Diversificada, mientras que a partir del Curso Lectivo 2014 se presenta un descenso en las cantidades, reportando 986 estudiantes en el año 2015. Al comparar estos datos con los registros de niñas o adolescentes matriculadas, la proporción de alumnas embarazadas menores de edad durante el periodo 2008-2015, es en promedio de 3,2, es decir, de 3 estudiantes embarazadas por cada mil estudiantes matriculadas. (Gráfico N°1).



En el Cuadro N°1 se muestran estos datos por Nivel Educativo.

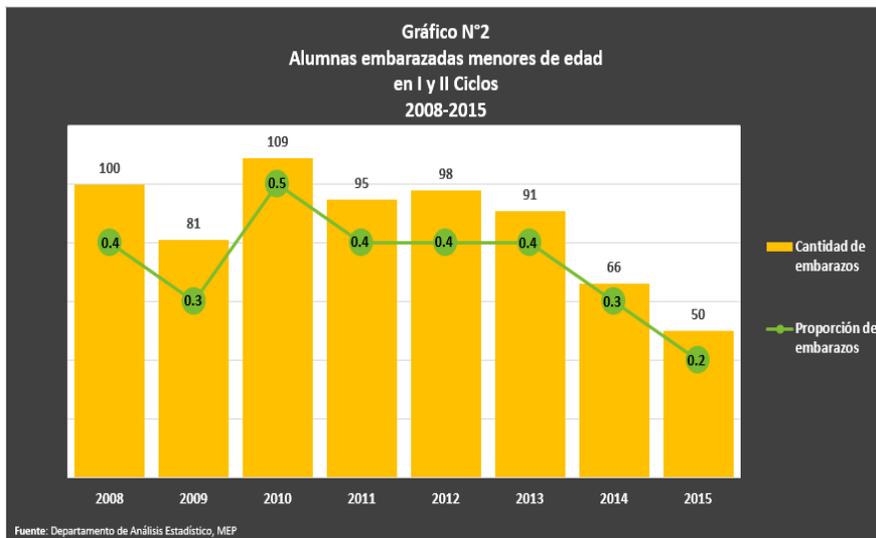
Cuadro N°1
Alumnas embarazadas menores de edad
Educación Tradicional
Periodo 2008-2015

Nivel Educativo	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<i>Cifras Absolutas</i>								
Total	1.280	1.434	1.393	1.316	1.353	1.237	1.077	986
I-II Ciclos	100	81	109	95	98	91	66	50
III Ciclo y Educación Diversificada	1.180	1.353	1.284	1.221	1.255	1.146	1.011	936
<i>Diurno</i>	1.005	1.115	1.048	1.009	1.032	972	836	771
<i>Nocturno</i>	175	238	236	212	223	174	175	165
<i>Proporción (En miles) ^{1/}</i>								
Total	3.2	3.6	3.5	3.4	3.5	3.3	2.8	2.6
I y II Ciclos	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2
III Ciclo y Educación Diversificada	7.9	8.8	8.3	7.9	8.1	7.1	6.4	5.9
<i>Diurno</i>	7.0	7.6	7.1	6.8	6.9	6.3	5.5	5.1
<i>Nocturno</i>	23.5	33.2	37.2	37.9	43.1	29.5	34.7	34.1

^{1/} Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Se puede observar que en I-II Ciclos la cantidad de alumnas embarazadas menores de edad, se reduce en un 50,0% durante el periodo 2008-2015, pasando de 100 estudiantes en el primer año a 50 en el 2015. En este Nivel, la proporción de estudiantes menores de edad embarazadas en el periodo es inferior a 1 caso por cada mil estudiantes menores de edad matriculadas. (Gráfico N°2).

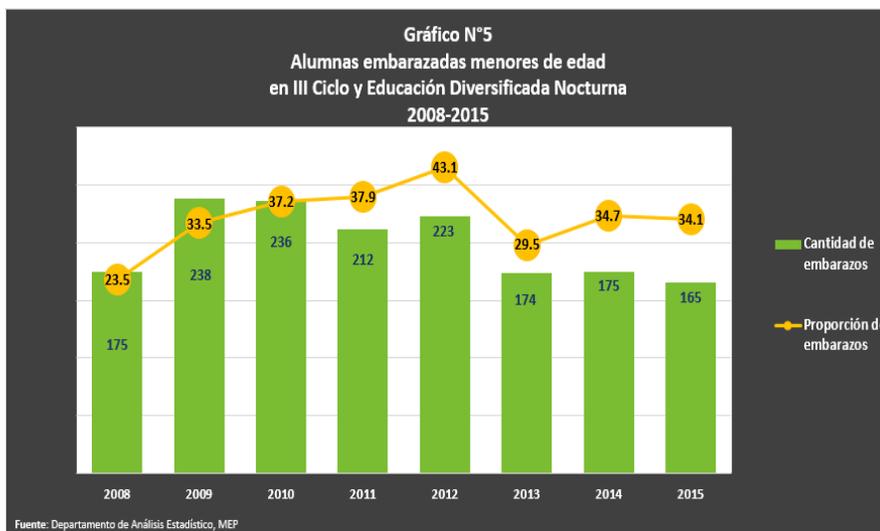
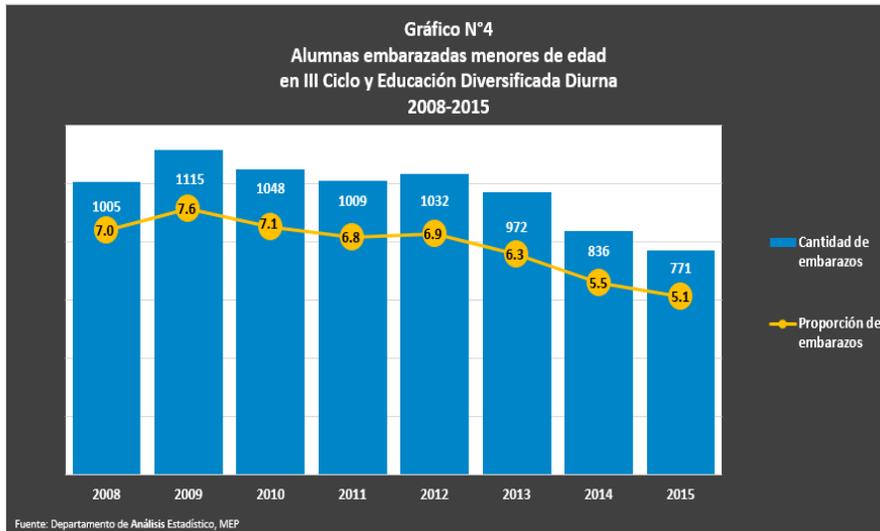


Las instituciones que ofrecen III Ciclo y Educación Diversificada muestran una tendencia constante en la cantidad de casos de estudiantes embarazadas menores de edad durante el periodo 2008-2014, teniéndose como promedio 1.207 casos por año, descendiendo a 936 casos en el 2015. La proporción de casos por cada mil estudiantes matriculadas se mantuvo entre 7,9 y 8,8 estudiantes en el periodo 2008-2012, es decir, durante ese tiempo se presentaron entre 8 y 9 casos de estudiantes embarazadas por cada mil matriculadas en ese Nivel. En el periodo 2013-2015, se presentaron entre 6 y 7 casos de estudiantes menores de edad embarazadas por cada mil matriculadas. (Gráfico N°3).



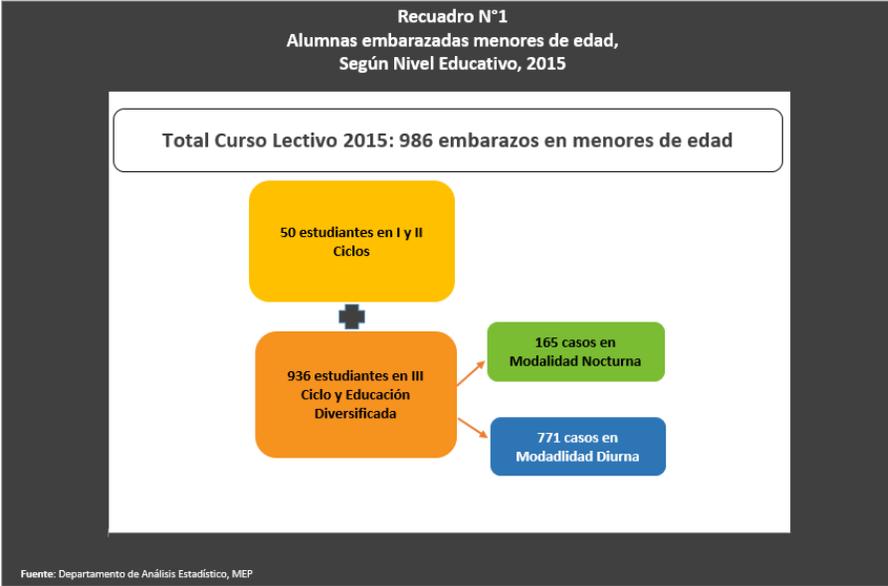
En la modalidad Diurna de III Ciclo y Educación Diversificada, es donde se reporta la mayor cantidad de estudiantes embarazadas menores de edad en el periodo, con poco más de 1.000 casos por año entre 2008 y 2012, con proporciones que oscilan entre 6,8 y 7,6 casos de estudiantes embarazadas por cada mil matriculadas. (Gráfico N°4).

En el Gráfico N°5 se muestran los datos de la Modalidad Nocturna de III Ciclo y Educación Diversificada, en la que las mayores cantidades de embarazadas menores de 18 años se registraron en el periodo 2009-2012, reportando entre 212 y 238 estudiantes por año, mientras que en los años 2008, 2013, 2014 y 2015 la cantidad de niñas o adolescentes embarazadas se mantuvo entre con 165 y 175 casos. En términos de las proporciones de estudiantes embarazadas, se han presentado más de 30 casos por cada mil estudiantes en 6 de los 8 años del periodo 2008-2015, siendo el año 2014 el que reporta la mayor proporción con 43,1 casos por cada mil. Se puede afirmar que en esta modalidad no hay una relación entre el comportamiento de la cantidad de casos reportados y las proporciones por cada mil estudiantes matriculadas.

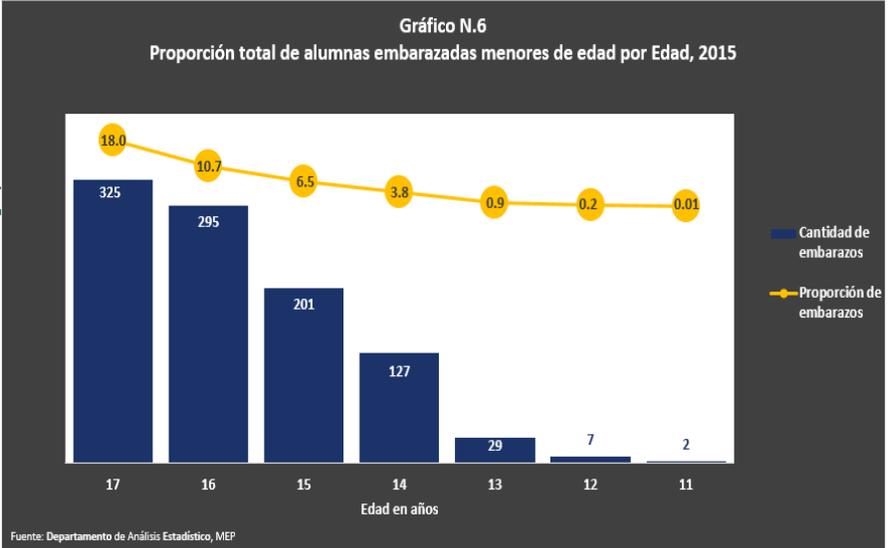


Curso Lectivo 2015

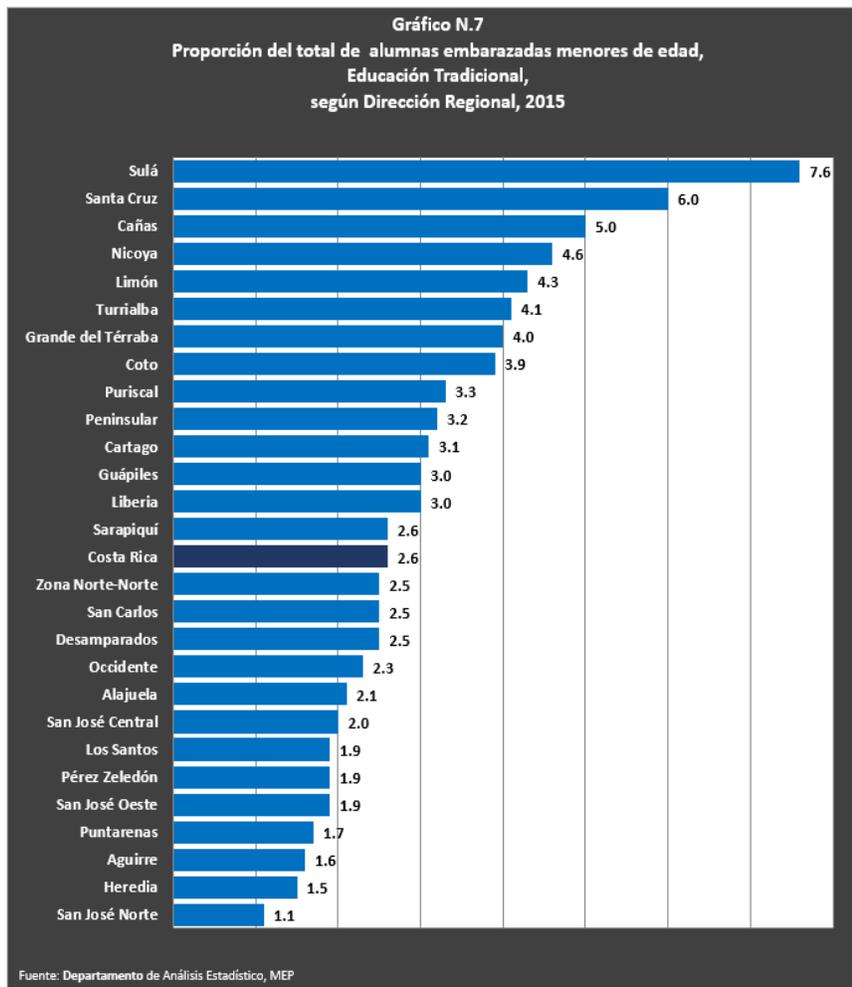
A nivel nacional, en el Curso Lectivo 2015, de un total de 1.798 estudiantes embarazadas, 986 casos corresponden a estudiantes menores de edad, de las cuales 50 cursaban I-II Ciclos y 936 estaban matriculadas en III Ciclo y Educación Diversificada. (Recuadro N°1).



Las cantidades más altas de casos de alumnas embarazadas menores de edad se reportaron en estudiantes de 17, 16 y 15 años de edad, con 325, 295 y 201 casos respectivamente. En el grupo de muchachas de 17 años, la proporción es de 18,0 casos de embarazo por cada mil estudiantes matriculadas, mientras que en la incidencia en jóvenes de 16 años es de 10,7 casos de embarazo por cada mil estudiantes menores de edad matriculadas. (Gráfico N°6).

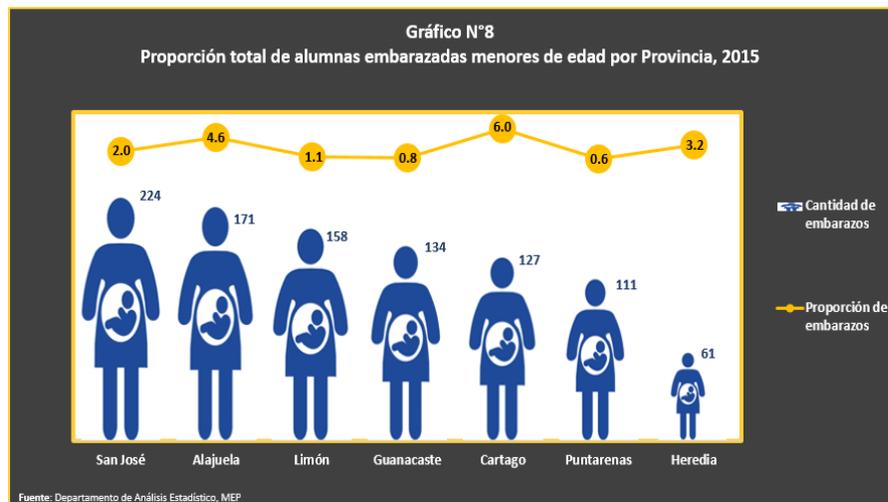


Por otro lado, la proporción a nivel nacional de estudiantes embarazadas menores de edad es de 2,6 casos por cada mil estudiantes matriculadas. Al comparar las proporciones de alumnas embarazadas menores de edad, por Dirección Regional, en I-II Ciclos, III Ciclo y Educación Diversificada (Diurna y Nocturna) para el año 2015 (Gráfico N°7), se obtiene que la Dirección Regional de Sulá es la que presenta la proporción más alta con 7,6 casos por cada mil alumnas, aproximadamente el triple del valor nacional. Le siguen las Direcciones Regionales de Santa Cruz y Cañas con 6,0 y 5,0 casos por cada mil estudiantes matriculadas, respectivamente. En 13 Direcciones Regionales la proporción es menor al valor nacional.



Al separar el total de 986 casos de alumnas embarazadas menores de edad por provincia, se obtiene que San José es la que reporta la mayor cantidad de embarazos, con 224 casos, sin embargo la provincia con la proporción más alta es Cartago, con 6 casos por cada mil estudiantes menores de edad. Alajuela ocupa el segundo lu-

gar en cantidad de casos (171 en total) y en proporciones (4,6 casos por cada mil estudiantes). (Gráfico N°8).



En cuanto a la distribución de las alumnas embarazadas menores de edad según las macro categorías definidas por el Índice de Desarrollo Social (IDS-2013), el mayor número de estudiantes embarazadas menores de edad pertenecen al Nivel Medio del Área de Menor Desarrollo Relativo, con 428 casos, seguido por el Nivel Bajo que tiene 247 casos y el Área de Mayor Desarrollo Relativo registra 180 casos en total. El Nivel Muy Bajo del Área de Menor Desarrollo Relativo es el que reportó la menor cantidad de casos, 121 en total, sin embargo es el que obtiene la mayor proporción con 4,4 casos por cada mil estudiantes matriculadas. Como se puede apreciar, existe una relación entre el IDS y la proporción de embarazadas menores de edad. (Cuadro N°2).

Cuadro N°2
Alumnas embarazadas
según clasificación IDS (2013) país, 2015

IDS	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad	
		Absoluto	Proporción ^{1/}
Total	1.798	986	2.6
Mayor desarrollo relativo	297	180	1.8
Menor desarrollo relativo	Nivel medio	795	438
	Nivel bajo	513	247
	Nivel muy bajo	193	121

^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

En 8 distritos se registran más de 15 casos de estudiantes menores de edad, siendo San Diego de La Unión de Cartago el que reporta más casos, con 39 en total. (Cuadro N°3).

Cuadro N°3
Distritos con más de quince alumnas embarazadas menores de edad
según distrito y clasificación IDS (2013), 2015

Código IDS	Provincia	Cantón	Distrito	IDS	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad
30302	Cartago	La Unión	San Diego	Nivel medio	78	39
70101	Limón	Limón	Limón	Nivel bajo	42	22
10301	San José	Desamparados	Desamparados	Mayor desarrollo relativo	36	19
50504	Guanacaste	Carrillo	Belén	Nivel medio	19	19
10109	San José	San José	Pavos	Nivel medio	26	18
21001	Alajuela	San Carlos	Quesada	Nivel medio	21	18
70301	Limón	Siquirres	Siquirres	Nivel bajo	31	17
50601	Guanacaste	Cañas	Cañas	Nivel medio	30	16

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

I y II Ciclos

Del total de 50 estudiantes embarazadas menores de edad reportadas como inscritas en I-II Ciclos, en el Curso Lectivo 2015, la mayoría posee una edad de 14 años, con un registro de 19 casos, seguido de las estudiantes de 15 años, con 15 casos. Los casos registrados corresponden a estudiantes con edades desde los 12 hasta los 17 años, siendo la edad promedio de las estudiantes embarazadas menores de edad en I y II Ciclos de 14,4 años. (Cuadro N°4).

Cuadro N°4
Alumnas embarazadas menores de edad en I y II Ciclos
según Año cursado y edad, 2015

Año cursado	Total	Edad						
		11	12	13	14	15	16	17
Total	50	0	5	4	19	15	4	3
1°	0	0	0	0	0	0	0	0
2°	1	0	0	0	0	0	0	1
3°	1	0	0	0	0	0	1	0
4°	7	0	2	1	1	2	1	0
5°	9	0	0	1	5	3	0	0
6°	32	0	3	2	13	10	2	2

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Adicionalmente, más del 60,0% de estas alumnas embarazadas menores de edad cursaban el 6° año (32 estudiantes).

Por otro lado, de los 50 casos, 48 se reportaron en Escuelas Públicas (96,0%), mientras que los 2 casos restantes pertenecen a Escuelas Subvencionadas (4,0%).

Al analizar los casos por Dirección Regional (Cuadro N°5), en las Direcciones Regionales de San José Central, Pérez Zeledón, Occidente, Cartago, Heredia, Sarapiquí, Nicoya, Santa Cruz, Puntarenas, Aguirre y Peninsular no se registran alumnas embarazadas menores de edad durante el curso lectivo 2015.

Cuadro N°5
Alumnas embarazadas menores de edad
en I y II Ciclos
según Dirección Regional, 2015

Dirección Regional	Absoluto	Proporción%
Costa Rica	50	0.2
San José Norte	1	0.1
San José Oeste	1	0.1
Desamparados	5	0.4
Puriscal	1	0.4
Los Santos	1	0.6
Alajuela	4	0.2
San Carlos	3	0.3
Zona Norte-Norte	2	0.5
Turrialba	9	1.9
Liberia	2	0.3
Cañas	2	0.6
Coto	2	0.3
Grande del Térraba	3	0.7
Limón	3	0.2
Guápiles	3	0.3
Sulá	8	5.1

Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

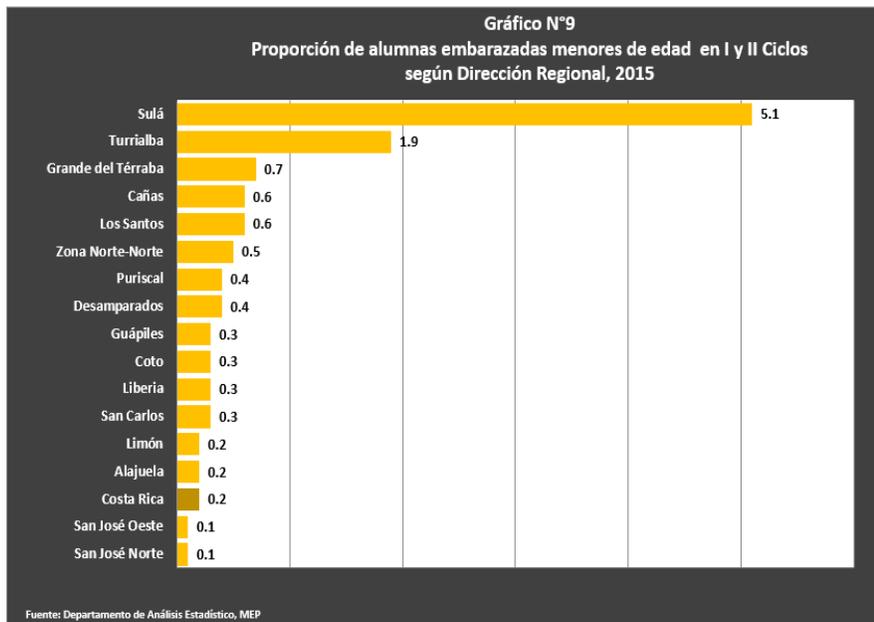
FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Del total de estudiantes embarazadas inscritas en I-II Ciclos, las Direcciones Regionales de Turrialba, Sulá y Desamparados son las que reportan las cantidades más altas de alumnas embarazadas menores de edad con 9, 8 y 5 casos respectivamente. Les siguen Alajuela con 4 casos, mientras que en San Carlos, Grande del Térraba, Limón y Guápiles reportaron 3 casos cada una. Liberia, Limón, Peninsular, Pérez Zeledón y San José Oeste reportaron 3 casos cada una. En las Direcciones Regionales de Zona Norte-Norte, Liberia, Cañas y Coto se presentaron 2 casos y en San José Norte, San José Oeste, Puriscal y Los Santos presentaron 1 caso.

A nivel nacional, la proporción de alumnas embarazadas menores de edad (proporción por mil) en I y II Ciclos es de 0,2 por cada mil estudiantes matriculadas. (Gráfico N°9).

Las Direcciones Regionales con proporciones más altas de alumnas embarazadas menores de edad en I y II Ciclos son: Sulá y Turrialba, con 5,1 y 1,9 casos por cada mil estudiantes matriculadas.

Catorce Direcciones Regionales obtuvieron proporciones entre 0,1 y 0,7 estudiantes por cada mil, donde Alajuela y Limón tienen proporciones iguales al valor nacional (0,2).



En lo que respecta a los casos por Provincias, Limón es la que tiene el mayor número de estudiantes embarazadas menores de edad inscritas en I y II Ciclos durante el Curso Lectivo 2015. Le siguen Alajuela, San José, Cartago y Puntarenas. En Heredia no se reportan casos. (Cuadro N°6).

Partiendo de las macro categorías definidas por el Índice de Desarrollo Social (IDS -2013), el mayor número de estudiantes embarazadas menores de edad en I-II Ciclos, pertenecen al Nivel Muy Bajo del Área de Menor Desarrollo Relativo, con 21 casos, seguido por los Niveles Medio y Bajo que tiene 15 y 13 casos respectivamente. En el Área de Mayor Desarrollo Relativo solo se registra 1 caso. (Cuadro N°7).

Cuadro N°6
Alumnas embarazadas en I y II Ciclos
según Provincia, 2015

Provincia	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad	
		Absoluto	Proporción ^{1/}
Total	57	50	0.2
San José	8	8	0.1
Alajuela	9	9	0.2
Cartago	7	6	0.3
Heredia	-	-	-
Guanacaste	4	4	0.2
Puntarenas	6	5	0.2
Limón	23	18	0.7

^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Cuadro N°7
Alumnas embarazadas en I y II Ciclos
según clasificación IDS (2013) país, 2015

IDS	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad		
		Absoluto	Proporción ^{1/}	
Total	57	50	0.2	
Mayor desarrollo relativo	1	1	0.0	
Menor desarrollo relativo	Nivel medio	15	15	0.2
	Nivel bajo	14	13	0.2
	Nivel muy bajo	27	21	1.2

^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Según estos datos se puede observar que el 98,2% de las estudiantes embarazadas están matriculadas en Instituciones Educativas que imparten I-II Ciclos ubicadas en distritos del Área de Menor Desarrollo Relativo.

Los 50 casos de estudiantes embarazadas menores de 18 años provienen de 29 distritos de los 480 en los que se ubican Centros Educativos que imparten I y II Ciclos. En 18 de estos distritos se presentó solo 1 caso estudiantes embarazadas en cada uno, mientras que en 11 distritos los registros suman al menos dos casos de menores de edad embarazadas. Valle la Estrella y Telire (Limón), son los distritos donde se presentaron más casos, con 5 cada uno. (Cuadro N°8).

Cuadro N°8
Distritos con al menos dos alumnas embarazadas menores de edad en I y II Ciclos
según distrito y clasificación IDS (2013), 2015

Código IDS	Provincia	Cantón	Distrito	IDS	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad
70102	Limón	Limón	Valle La Estrella	Nivel muy bajo	9	5
70404	Limón	Talamanca	Telire	Nivel muy bajo	6	5
30512	Cartago	Turrialba	Chirripó	Nivel muy bajo	5	4
20102	Alajuela	Alajuela	San José	Nivel medio	3	3
60301	Puntarenas	Buenos Aires	Buenos Aires	Nivel bajo	3	3
10302	San Jose	Desamparados	San Miguel	Nivel medio	2	2
21401	Alajuela	Los Chiles	Los Chiles	Nivel muy bajo	2	2
50704	Guanacaste	Abangares	Colorado	Nivel medio	2	2
70401	Limón	Talamanca	Bratsi	Nivel muy bajo	2	2
70503	Limón	Matina	Carrandi	Nivel bajo	2	2
70604	Limón	Guácimo	Rio Jimenez	Nivel bajo	2	2

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

III Ciclo y Educación Diversificada Diurna

Como se puede observar en el Cuadro N°9, en el Curso Lectivo 2015, del total de 771 estudiantes embarazadas menores de edad que cursaban III Ciclo y Diversificada Diurna, la mayor cantidad de casos se presenta en jóvenes de 16 y 17 años con 240 y 238 casos respectivamente; seguido por las estudiantes de 15 años con 157 casos y de las de 14 años con 107 casos.

Cuadro N°9
Alumnas embarazadas menores de edad en III Ciclo
Según Año cursado y Edad, 2015

Año cursado	Total	Edad						
		11	12	13	14	15	16	17
Total	771	2	2	25	107	157	240	238
7°	109	1	1	19	48	25	8	7
8°	148	1	1	3	51	38	39	15
9°	186	-	-	3	5	77	69	32
10°	186	-	-	-	3	17	113	53
11°	137	-	-	-	-	-	11	126
12°	5	-	-	-	-	-	-	5

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

La edad promedio de las estudiantes embarazadas menores de edad en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna es de 15,7 años. Cabe recalcar que estas son las instituciones con una matrícula compuesta, en su mayoría, por adolescentes.

La mayoría de las alumnas embarazadas menores de edad cursan el 9° y 10° año con 186 casos cada uno, seguidas por las que cursaron el 8° año con 148 casos y 11° año con 137 casos. En 7° año se reportaron 109 casos, mientras que 5 estudiantes embarazadas cursaron el 12° año. Las estudiantes embarazadas que tenían 11 y 12 años que cursaba el 7° y 8° año.

De estas 771 estudiantes embarazadas menores de edad inscritas en el curso lectivo 2015 en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna, 754 casos pertenecen a centros educativos públicos, 16 casos a centros educativos privados y 1 caso a instituciones subvencionadas. (Cuadro N°10).

Cuadro N°10
Alumnas embarazadas menores de edad en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna según dependencia, 2015

Año cursado	Total	Dependencia		
		Pública	Privada	Subvencionada
Total	771	754	16	1
7°	109	106	3	-
8°	148	146	2	-
9°	186	182	4	-
10°	186	183	3	-
11°	137	132	4	1
12°	5	5	-	-

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Asimismo, del total de estudiantes embarazadas menores de edad inscritas en el Curso Lectivo 2015, 584 casos pertenecen a la Rama Académica, 185 a la Técnica y 2 a la Artística (Cuadro N°11).

Cuadro N°11
Alumnas embarazadas menores de edad en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna según rama, 2015

Año cursado	Total	Rama		
		Académica	Técnica	Artística
Total	771	584	185	2
7°	109	93	16	-
8°	148	118	29	1
9°	186	136	49	1
10°	186	140	46	-
11°	137	97	40	-
12°	5	-	5	-

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Al analizar los casos por Dirección Regional se observa que las 27 oficinas reportaron casos de estudiantes embarazadas durante el Curso Lectivo 2015 (Cuadro N°12).

Cuadro N°12
Alumnas embarazadas menores de edad en III Ciclo
y Educación Diversificada Diurna
según Dirección Regional, 2015

Dirección Regional	Absoluto	Proporción^{1/}
Costa Rica	771	5.1
San José Central	42	4.2
San José Norte	25	2.2
San José Oeste	39	4.5
Desamparados	55	5.1
Puriscal	16	6.2
Pérez Zeledón	18	3.3
Los Santos	5	3.6
Alajuela	55	4.0
Occidente	25	3.8
San Carlos	47	6.0
Zona Norte-Norte	14	5.7
Cartago	57	4.5
Turrialba	20	6.9
Heredia	34	2.6
Sarapiquí	7	3.6
Liberia	27	6.6
Nicoya	25	9.9
Santa Cruz	40	12.6
Cañas	17	7.5
Puntarenas	18	3.7
Coto	32	7.3
Aguirre	6	3.1
Grande del Térraba	24	9.3
Peninsular	7	7.8
Limón	71	9.8
Guápiles	34	5.6
Sulá	11	12.0

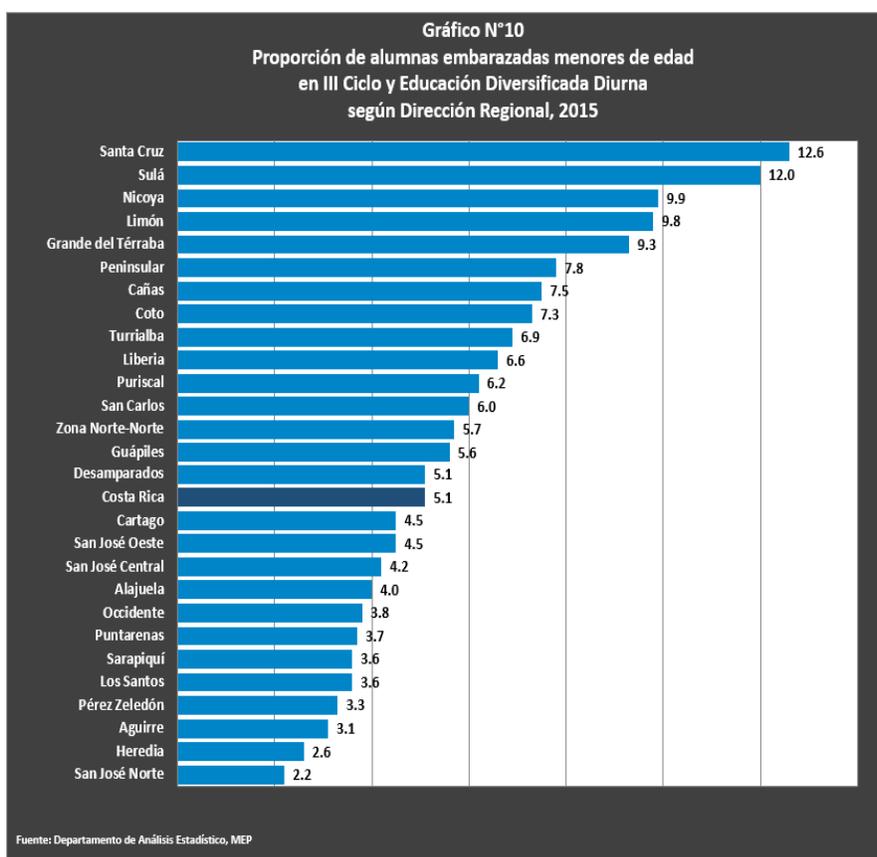
^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Las Direcciones Regionales con los registros más altos de alumnas embarazadas menores de edad son Limón y Cartago, con 71, 57 casos respectivamente; y Alajuela y Desamparados con 55 casos cada una. Les siguen San Carlos, San José Central y Santa Cruz que reportaron entre 47 y 40 casos cada una. Las Direccio-

nes Regionales de San José Oeste, Heredia, Guápiles, Coto, Liberia, Nicoya, Occidente, San José Norte, Grande del Térraba y Turrialba reportaron entre 39 y 20 casos.

A nivel nacional, la proporción de alumnas embarazadas menores de edad en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna es de 5,1 casos por cada mil estudiantes matriculadas. Las Direcciones Regionales con proporciones más altas de alumnas embarazadas menores de edad son Santa Cruz y Sulá, con 12,6 y 12,0 casos por cada mil estudiantes matriculadas. Estas Direcciones Regionales son parte de las 14 que reportaron valores superiores a la proporción nacional. Solamente la Dirección Regional de Limón reporta una proporción igual al valor nacional. (Gráfico N°10).



Considerando los datos por Provincias, las que reportan los números más altos de alumnas embarazadas menores de edad son San José con 197 casos y Alajuela con 141 casos. Les siguen Limón con 116 reportes y Guanacaste con 109 estudiantes embarazadas, que a la vez tienen las proporciones más altas por provincia, 9,0 y 8,2 casos por cada mil estudiantes matriculadas, respectivamente. Heredia reporta la menor cantidad de casos y la proporción más baja. (Cuadro N°13).

Cuadro N°13
Alumnas embarazadas en III Ciclo y Educación
Diversificada Diurna
Según Provincia, 2015

Provincia	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad	
		Absoluto	Proporción ^{1/}
Total	1.049	771	5.1
San José	288	197	4.0
Alajuela	188	141	4.6
Cartago	102	80	4.8
Heredia	60	41	2.6
Guanacaste	134	109	9.0
Puntarenas	135	87	5.9
Limón	142	116	8.2

^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Según la clasificación basada en el Índice de Desarrollo Social (IDS-2013), el mayor número de estudiantes embarazadas menores de edad inscritas en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna, pertenecen al Nivel Medio del Área de Menor Desarrollo Relativo, con 317 casos, seguido por el Nivel Bajo con 19 mientras que en el Área de Mayor Desarrollo Relativo se registran 157 casos. El Nivel Muy Bajo es el que reporta la menor cantidad de estudiantes embarazadas menores de edad, con 100 casos, sin embargo es la categoría con mayor incidencia, con una proporción de 10,6 casos por cada mil estudiantes matriculadas. (Cuadro N°14).

Cuadro N°14
Alumnas embarazadas en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna
según clasificación IDS (2013) país, 2015

IDS	Total estudiantes	Menores de edad	
		Absoluto	Proporción ^{1/}
Total	1.049	771	5.1
Mayor desarrollo relativo	203	157	3.3
Nivel medio	418	317	5.0
Menor desarrollo relativo	277	197	6.2
Nivel muy bajo	151	100	10.6

^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Se puede observar que el 79,6% de las estudiantes embarazadas menores de edad que están matriculadas en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna ubicadas en distritos con Menor desarrollo relativo.

De 364 distritos donde se ubican Centros Educativos que imparten III Ciclo y Educación Diversificada Diurna, en 259 distritos se presentaron los 771 casos de estudiantes embarazadas menores de edad. Según los reportes, en 66 distritos se presentó solo 1 caso estudiantes embarazadas en cada uno, mientras que en 10 distritos registraron al menos 10 casos de estudiantes embarazadas menores de edad, siendo los distritos de Limón y Belén de Carrillo en Guanacaste en los que se presentaron más casos (21 y 19 casos respectivamente). (Cuadro N°15).

Cuadro N°15
Distritos administrativos con al menos diez alumnas menores de edad embarazadas,
en III Ciclo y Educación Diversificada Diurna
según distrito y clasificación IDS (2013), 2015

Código IDS	Provincia	Cantón	Distrito	IDS	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad
70101	Limón	Limón	Limón	Nivel bajo	24	21
50504	Guanacaste	Carrillo	Belén	Nivel medio	19	19
10301	San José	Desamparados	Desamparados	Mayor desarrollo relativo	23	18
21001	Alajuela	San Carlos	Quesada	Nivel medio	20	18
10109	San José	San José	Pavas	Nivel medio	25	17
11001	San José	Alajuelita	Alajuelita	Mayor desarrollo relativo	13	12
20304	Alajuela	Grecia	San Roque	Nivel medio	14	11
70401	Limón	Talamanca	Bratsi	Nivel muy bajo	18	11
50201	Guanacaste	Nicoya	Nicoya	Nivel bajo	12	10
50101	Guanacaste	Liberia	Liberia	Nivel medio	15	10

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna

Durante el Curso Lectivo 2015, del total de 165 estudiantes embarazadas menores de edad reportadas en III Ciclo y Diversificada Nocturna, la mayor cantidad de casos se presenta en jóvenes de 17 y 16 años con 84 y 51 casos respectivamente; seguido por las estudiantes de 15 años con 129 casos. Solamente se reporta 1 alumna embarazada con de 14 años. (Cuadro N°16). A diferencia de los casos de Colegios Diurnos la cantidad de estudiantes menores de edad en Colegios Nocturnos es inferior que en los diurnos debido a que son instituciones educativas creadas para que los jóvenes y adultos que no tuvieron o pudieron concluir el Tercer Ciclo de la Educación General Básica o el Ciclo Diversificado, tengan la posibilidad de hacerlo.

Cuadro N°16
Alumnas embarazadas menores de edad en III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna
según Año cursado y edad, 2015

Año cursado	Total	Edad					
		12	13	14	15	16	17
Total	165	-	-	1	29	51	84
7°	53	-	-	1	13	21	18
8°	42	-	-	-	5	10	27
9°	34	-	-	-	8	9	17
10°	23	-	-	-	2	8	13
11°	13	-	-	-	1	3	9
12°	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

La edad promedio de las estudiantes embarazadas menores de edad en III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna es de 16,3 años, se registraron casos desde los 14 hasta los 17 años.

La mayoría de las alumnas embarazadas menores de edad cursan el 7° año con 53 casos, 8° año con 42 casos y 9° año con 34 casos. Además, todas las estudiantes embarazadas menores de edad reportadas pertenecen a centros educativos públicos.

Por otro lado, de estas 165 estudiantes embarazadas menores de edad inscritas, 162 casos optaron por realizar sus estudios en la Rama Académica mientras 3 eligieron la Rama Técnica. (Cuadro N°17).

Cuadro N°17
Alumnas embarazadas menores de edad
según rama, 2015

Año cursado	Total	Rama	
		Académica	Técnica
Total	165	162	3
7°	53	53	-
8°	42	42	-
9°	34	34	-
10°	23	23	-
11°	13	10	3
12°	-	-	-

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Al analizar los casos por Dirección Regional, según los reportes San José Oeste, Los Santos, San Carlos, Zona Norte-Norte, Peninsular y Sulá no se registran alumnas embarazadas menores de edad durante el Curso Lectivo 2015. (Cuadro N°18).

La Dirección Regional de Cartago es la que reporta las cantidades más altas de alumnas embarazadas menores de edad con 39 casos. Le siguen Coto y Limón con 13 casos, mientras que en Alajuela, Heredia y Guápiles reportaron 11 casos cada una.

Cuadro N°18
Alumnas embarazadas menores de edad
en III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna
según Dirección Regional, 2015

Dirección Regional	Absoluto	Proporción ^{1/}
Costa Rica	165	34.1
San José Central	7	104.5
San José Norte	3	20.4
Desamparados	1	9.1
Puriscal	1	12.5
Pérez Zeledón	7	14.9
Alajuela	11	39.3
Occidente	10	32.8
Cartago	39	96.3
Turrialba	2	30.8
Heredia	11	45.6
Sarapiquí	9	23.5
Liberia	2	9.5
Nicoya	2	42.6
Santa Cruz	8	166.7
Cañas	9	60.4
Puntarenas	2	24.1
Coto	13	25.5
Aguirre	3	9.9
Grande del Térraba	1	3.4
Limón	13	39.2
Guápiles	11	44.0

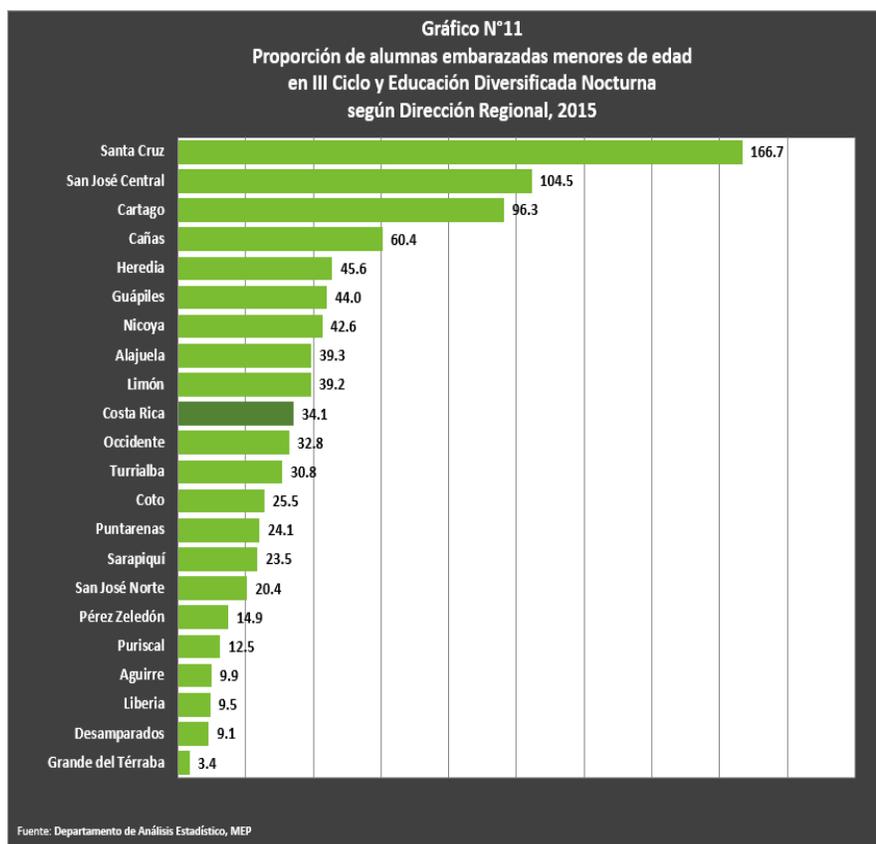
^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

A nivel nacional, la proporción de alumnas embarazadas menores de en III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna es de 34,1 casos por cada mil estudiantes matriculadas. En 9 Direcciones Regionales la proporción es superior al valor nacional, sobresaliendo Santa Cruz, San José Central y Cartago con 116,7, 104,5 y 93,3 ca-

166,7 casos por cada mil estudiantes, respectivamente. Les siguen Cañas, Heredia, Guápiles, Nicoya, Alajuela y Limón.

Grande del Térraba es la a Dirección Regional que obtuvo la proporción más baja de alumnas embarazadas menores de edad, con 3,4 casos por cada mil estudiantes matriculadas. (Gráfico N°11).



En el Cuadro N°19 se muestran datos de estudiantes embarazadas menores de edad por Provincias. Se puede observar que en Cartago se registra la mayor cantidad de casos, con 41 alumnas embarazadas y la proporción más alta, alcanzando 86,9 casos por cada mil estudiantes matriculadas. San José y Puntarenas reportan las menores cifras tanto en cantidad de casos como en las proporciones de estudiantes embarazadas menores de edad.

Cuadro N°19
Alumnas embarazadas en III Ciclo y
según Provincia, 2015

Provincia	Total estudiantes	Menores de edad	
		Absoluto	Proporción ^{1/}
Total	692	165	34.1
San José	122	19	21.6
Alajuela	112	21	35.0
Cartago	109	41	86.9
Heredia	64	20	32.1
Guanacaste	80	21	46.2
Puntarenas	114	19	16.0
Limón	91	24	39.0

^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Por otro lado, según la clasificación por Áreas de Mayor y Menor Desarrollo Relativo, el mayor número de estudiantes embarazadas menores de edad inscritas en III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna, pertenecen al Nivel Medio del Área de Menor Desarrollo Relativo, con 106 casos, seguido por el Nivel Bajo con 37 casos, mientras que en el Área de Mayor Desarrollo Relativo se registran 22 casos, en tanto que en el Nivel Muy Bajo no se registran casos. En el Nivel Medio también se presenta la proporción más alta con 48,1 casos por cada mil estudiantes matriculadas, seguido por el Área de Mayor Desarrollo Relativo, con una proporción de 32,3 casos por cada mil estudiantes matriculadas. (Cuadro N°20).

Cuadro N°20
Alumnas embarazadas en III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna
según clasificación IDS (2013) país, 2015

IDS	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad		
		Absoluto	Proporción ^{1/}	
Total	692	165	34.1	
Mayor desarrollo relativo	93	22	32.3	
Menor desarrollo relativo	Nivel medio	362	106	48.1
	Nivel bajo	222	37	21.2
	Nivel muy bajo	15	0	0.0

^{1/}Es una proporción por cada mil estudiantes matriculadas al inicio del curso lectivo. Se calcula con respecto al total de mujeres menores de edad inscritas al inicio del curso lectivo.

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Según estos datos se puede observar que el 86,7% de las estudiantes embarazadas menores de edad que están matriculadas en Instituciones Educativas que imparten III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna ubicadas en distritos con Menor desarrollo relativo.]

De 114 distritos donde se ubican Centros Educativos que imparten III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna en 39 distritos se presentaron los 165 casos de estudiantes embarazadas menores de edad. Según los reportes, en 9 distritos hubo solo 1 caso estudiantes embarazadas en cada uno; en 21 distritos registraron entre 2 y 5 casos, y en 7 distritos se presentaron entre 6 y 9 casos. Solamente los distritos de Guápiles y San Diego de La Unión se presentaron 10 o más casos (10 y 31 casos respectivamente). (Cuadro N°21).

Cuadro N°21
Distritos administrativos con al menos diez alumnas menores de edad embarazadas,
en III Ciclo y Educación Diversificada Nocturna
según distrito y clasificación IDS (2013), 2015

Código IDS	Provincia	Cantón	Distrito	IDS	Total estudiantes embarazadas	Menores de edad
30302	Cartago	La Unión	San Diego	Nivel medio	70	31
70201	Limón	Pococí	Guápiles	Nivel medio	30	10

FUENTE: Departamento de Análisis Estadístico, MEP.

Es importante señalar que tanto a nivel institucional, como interinstitucional e intersectorial se hacen esfuerzos por informar y educar sobre la prevención del embarazo adolescente; así como de promover y facilitar la inserción y permanencia en las aulas de jóvenes embarazadas o que ya son madres.

Además del Programa de Estudio “Educación para la Afectividad y Sexualidad Integral” que se imparte a los estudiantes en la materia de Ciencias de III Ciclo de Educación General Básica, el Ministerio de Educación Pública (MEP), participa en el Proyecto Iniciativa Salud Mesoamérica que se realiza en conjunto con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). En este proyecto están involucradas instituciones como la Caja Costarricense de Seguro Social (C.C.S.S.), el Ministerio de Salud (MS) y el Patronato Nacional de la Infancia (PANI), entre otras; y tiene como objetivo lograr la permanencia en los centros educativos de las jóvenes embarazadas, así como aquellas que son madres, brindando el acceso a una atención médica adecuada, becas económicas, de alimentación y transporte, entre otros apoyos.

El Instituto Nacional de la Mujer INAMU también impulsa programas y proyectos de prevención y atención del embarazo adolescente, que incluyen:

- Capacitación y sensibilización a personal de instituciones públicas sobre los derechos de las mujeres adolescentes madres.

- Capacitación en prevención y proyectos de vida con población adolescente en general y con adolescentes madres en particular.
- Participación en instancias de coordinación interinstitucional que tienen como objetivo la prevención y atención integral de las adolescentes madres.
- Elaboración de materiales divulgativos y de sensibilización de prevención del embarazo adolescente.

Por su parte, el Patronato Nacional de la Infancia (PANI) con el apoyo de la Fundación Omar Dengo (FOD) desarrolla El programa "Estudia, vale por dos", en el que se brindan espacios para que las adolescentes madres puedan aprender a incorporar las tecnologías y el uso de las redes sociales a sus procesos de aprendizaje, buscando la permanencia y reinserción de estas jóvenes en el sistema educativo formal.

Además, en el país se trabajan iniciativas como el Fondo de Población de Naciones Unidas (UNFPA), organismo de las Naciones Unidas, que apoya a los países en la labor de la prevención del embarazo adolescente y la prevención a la violencia de género, entre otros temas.

“Educar para una nueva ciudadanía”

Calle 16, entre Avenida Primera y Paseo Colón, Edificio ROFAS, Apdo. 10087-1000 San José, Costa Rica. Teléfono 2258-0764, Fax: 2256-8451

Elaborado por Delfina Cartín Sánchez

estadistica@mep.go.cr