

Estimaciones y proyecciones de población por distrito y otras áreas geográficas. Costa Rica 1970-2015

Luis Rosero Bixby

**Centro Centroamericano de Población (CCP)
Universidad de Costa Rica**

e

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

**San José, Costa Rica
Octubre, 2002**

Estimaciones y proyecciones de población por distrito y otras áreas geográficas. Costa Rica 1970-2015

Reconocimiento

Estas estimaciones y proyecciones se prepararon en el CCP, como parte de un convenio de colaboración suscrito entre la Universidad de Costa Rica y el INEC.

Introducción

Este documento describe los procedimientos seguidos para estimar y proyectar la población de Costa Rica por distrito, edad y sexo de 1970 a 2015.

El propósito de estas estimaciones y proyecciones es atender la demanda de datos de población a diversos niveles de desagregación y con diversos tipos de regionalización. Los datos distritales permiten disponer de información para cualquier unidad geográfica definida con los distritos que la constituyen. Así por ejemplo, es posible disponer de datos para cantones, provincias, regiones de planificación, regiones de salud, etc. El único requisito es que las agrupaciones geográficas estén definidas con distritos.

Se efectuaron estimaciones anuales para el periodo 1970-2000 sobre la base de los censos de 1973, 1984 y 2000. Las proyecciones son también anuales y van del 2000 al 2015. Este último año se estableció considerando el alto grado de incertidumbre que rodea a este tipo de proyecciones a medida que se alejan del año censal. También se tomó en cuenta la necesidad de contar con información hasta que el país disponga de los resultados de un nuevo censo, lo cual, en el mejor de los casos, ocurrirá en el 2012.

Las estimaciones y proyecciones por distrito son al 30 de junio de cada año, por sexo y grupos quinquenales de edad, hasta un grupo abierto final de 75 y más años. La división territorial en distritos, que en el país está en permanente cambio, es la usada en el censo del 2000 y comprende 459 distritos. El alto grado de detalle de este ejercicio resulta en una enorme cantidad de información: un total cercano a 700.000 celdas de datos. Si se intentase imprimir estos datos a razón de unas 200 celdas por página, se tendría un nada práctico documento de más de 3.000 páginas. No es, por tanto, factible tratar de diseminar estos resultados por medios impresos. En su lugar, los resultados están disponibles al público por medios electrónicos. Pueden consultarse por internet en el servidor de datos del Centro Centroamericano de Población (CCP): <http://censos.ccp.ucr.ac.cr>. También pueden adquirirse en disco compacto en el CCP (teléfono 207-5693).

Datos básicos

Las estimaciones parten del dato de población por distrito, sexo y edad quinquenal de los censos de 1973, 1984 y 2000. Los tabulados se obtuvieron de las bases de datos censales originales en el sitio Web del CCP ya citado. La división distrital es la vigente en el censo del 2000. Esta

división distrital fue definida para los censos de 1973 y 1984 usando un sistema de información geográfica (SIG) que incluye los segmentos censales geocodificados y los polígonos de la división distrital del 2000. Para cada segmento censal se estimaron en el CCP las coordenadas geográficas de su centroide demográfico. Esta geocodificación se efectuó para los segmentos de 1973, 1984 y 2000. A la capa de segmentos de cada censo en el SIG se le superpuso la capa de los polígonos distritales y se definió para cada segmento la variable “distrito 2000”, que consiste en el polígono dentro del que quedó el segmento correspondiente. La división territorial de distritos-2000 en los censos de 1973 y 1984, está disponible al público por internet en el servidor de datos del CCP arriba mencionado.

También se usaron los resultados de las estimaciones y proyecciones nacionales de población preparadas por el CCP y el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), para corregir los resultados finales de manera que sean coherentes con los totales nacionales. Esta información también está disponible en internet y en medios impresos en el CCP y el INEC.

Los datos por distrito pueden reagruparse en diversas divisiones territoriales, cuyo origen y definición se indica a continuación.

Provincias y cantones: División territorial administrativa oficial de Costa Rica.

Urbano/rural: Parte de la definición urbano/rural de cada segmento censal efectuada por el INEC para el censo del 2000. Los distritos fueron clasificados en tres categorías según el porcentaje de población urbana en el censo:

1. Rural, con menos del 25% de población urbana
2. Periurbano, con entre 25% y 74% de población urbana
3. Urbano, con 75% o más de población urbana.

Regiones de Planificación: siete regiones, según definición adoptada por el INEC e incorporada al censo del 2000 (ver mapa):

1. Área Metropolitana
2. Resto Central
3. Chorotega
4. Pacífico Central
5. Brunca
6. Huetar Atlántica
7. Huetar Norte

Regiones del CCP: cinco grandes regiones definidas con cantones completos (son útiles cuando se dispone de información cantonal únicamente). Las regiones, cuya definición se incluye en el anexo 1, son:

1. Metro San José
2. Resto urbano Valle Central
3. Rural Valle Central
4. Urbano bajura
5. Rural bajura

Subregiones: 22 subregiones definidas en 1979 por geógrafos de la desaparecida Oficina de Planificación (OFIPLAN), departamento de Desarrollo Regional. Las subregiones son una división intermedia entre el cantón y la región. Son muy útiles en análisis en que el cantón es una división demasiado pequeña y, por ende, con exagerada variabilidad aleatoria. La definición de los distritos que conforman cada subregión puede obtenerse de la base de datos con los resultados de estas estimaciones. El mapa adjunto presenta las 22 subregiones.

Gran Area Metropolitana (GAM): Según definición del Instituto de Vivienda y Urbanismo (INVU). Comprende el territorio que va de Tres Ríos al este a la ciudad de Alajuela inclusive, al Oeste. Incluye el Area metropolitana de San José y las ciudades de Heredia y Alajuela. La definición aquí utilizada incluye distritos completos únicamente. La definición precisa de la GAM incluye en algunos casos fracciones de distritos.

Regiones y áreas de salud, división del país en siete regiones y 99 áreas para la prestación de servicios de salud. La definición de regiones y áreas se adaptó de la proporcionada por la gerencia de modernización de la Caja Costarricense de Seguro Social. En unos pocos casos en que un distrito correspondía a dos áreas diferentes de salud, se la asignó a aquella área en la que se encontraba la mayor parte de la población. La identificación de los distritos que conforman cada área de salud (y cada región) puede obtenerse de la base de datos con los resultados de estas estimaciones. Las siete regiones de salud son:

1. Central Sur
2. Central Norte
3. Chorotega
4. Pacífico Central
5. Brunca
6. Huetar Atlántica
7. Huetar Norte

Métodos

En primer lugar se tabuló la población de los tres censos según distrito-2000, sexo y edad quinquenal. Estas poblaciones se trasladaron al 30 de junio de 1975, 1985 y 2000 con interpolación lineal.

Relaciones migración-supervivencia P

Para cada cohorte quinquenal se determinaron en cada distrito dos juegos de relaciones migración-supervivencia por cociente entre dos censos sucesivos. Un juego corresponde al período de diez años 1975-85 y otro al de 15 años 1985-2000. En símbolos:

$${}_{10}P_{(x, x+4)} = \frac{N_{x+10, x+14}^{1985}}{N_{x, x+4}^{1975}}; \quad {}_{15}P_{(x, x+4)} = \frac{N_{x+15, x+19}^{2000}}{N_{x, x+4}^{1985}}$$

A partir de estas series se estimaron dos series de relaciones quinquenales, las que se supuso centradas a mitad del periodo respectivo. Las relaciones quinquenales se estimaron como la raíz cuadrada de las decenales y como la raíz cúbica de las de quince años. Luego, por interpolación lineal entre estos dos juegos se determinaron relaciones quinquenales migración-supervivencia para los tres periodos: 1980-85, 1985-90 y 1990-95. Finalmente, las relaciones para el primero y último periodo se determinaron con las fórmulas exactas:

$${}_5P_x^{1975} = \frac{{}_{10}P_x^{1975}}{{}_5P_{x+5}^{1980}} ; \quad {}_5P_x^{1995} = \frac{{}_{15}P_{x-10}^{1985}}{({}_5P_{x-10}^{1985} \quad {}_5P_{x-5}^{1990})}$$

Las relaciones migración-supervivencia para los tres quinquenios de la proyección se determinaron suponiendo convergencia lineal hacia las relaciones de supervivencia nacionales proyectadas para 2025-30. Vale decir que las relaciones de cada distrito en el 2015 se supone estarán a medio camino entre las observadas en el distrito en 1995-2000 y las de todo el país en 2030.

Población por edad de ambos sexos

Con los ocho juegos de relaciones P para los quinquenios comprendidos entre 1975 y 2015 se estimó la población por grupos quinquenales de edad en 1980 a partir del dato de 1975, en 1990 a partir del de 1985 y en 1995 a partir del 2000. Además se proyectó la población por edad a 2005, 2010 y 2015, a partir del 2000. Estas estimaciones y proyecciones se hicieron para los dos sexos en conjunto y a partir de los 10 años de edad.

Población por sexo

A continuación se estimaron con interpolación lineal los índices de masculinidad por edad y distrito en cada año, a partir de los valores de los censos de 1973, 1984 y 2000. Para el periodo 2000-2015 se supuso que los índices de masculinidad permanecerían constantes e iguales a los del censo del 2000.

La población de cada sexo se determinó, entonces, con la población de ambos sexos y el índice de masculinidad correspondientes al distrito, edad y año respectivo.

Niños menores de 10 años

Los dos grupos de edades de los menores de 10 años (0-4 y 5-9) se estimaron como el producto del número de mujeres en edad fértil y la relación niños/mujer (RNM) correspondiente. Se determinaron dos RNM, una para los menores de 5 años y otra para los niños de 5 a 9. Las RNM de 1975-2000 de cada distrito y año se estimaron por interpolación lineal de las observadas en los tres censos. Para el periodo 2000-2015 se proyectaron las RNM a partir del censo del 2000 y asumiendo convergencia a los valores de la proyección nacional de 2025-30. Vale decir que en el 2015, la RNM del distrito estaría a medio camino entre la observada en el censo del 2000 y el promedio nacional proyectado al 2030.

Población de 1970 y años calendario

La población por distrito sexo y edad en 1970 se estimó extrapolando la tendencia observada entre 1973 y 1975.

Por su parte, las poblaciones para los años calendario que no son múltiplos de cinco se estimaron por interpolación parabólica con cuatro pivotes. Por ejemplo, la población de 1986 se estimó con interpolación a partir de los pivotes 1980, 1985, 1990 y 1995. La interpolación se efectuó para cada edad y sexo, dentro de cada distrito.

Ajuste a los datos nacionales

Para asegurar coherencia de estas estimaciones y proyecciones distritales con las efectuadas para el país en su conjunto, los resultados de cada edad y sexo se corrigieron de modo que la suma para todos los distritos sea igual al total nacional. Este ajuste tiene además la virtud de corregir algunos sesgos introducidos en las diversas estimaciones.

Resultados

Como ya se señaló, los resultados constituyen una inmensa masa de datos de cerca de 700.000 cifras o más tres mil páginas impresas. No es práctico, entonces, presentarlos en tablas convencionales. En su lugar, el usuario puede obtener los resultados de su interés de la base de datos puesta al servicio del público en internet en <http://censos.ccp.ucr.ac.cr>. También están disponibles en disco compacto que puede adquirirse en el CCP. En el anexo 2 se muestran las poblaciones totales de las provincias cantones y distritos para años seleccionados.

A manera de ejemplo, la tabla 1 muestra las estimaciones y proyecciones para 1985, 2000 y 2015 de la población total de las áreas urbano-rurales, las siete provincias y las siete regiones de planificación.

La proyección al 2015 sugiere que las tendencias por regiones y provincias observadas en los últimos quince años podría repetirse en los 15 años venideros. La excepción es el Area metropolitana y la provincia de San José que revertirían la tendencia a perder importancia demográfica relativa. Se proyecta que las provincias de Guanacaste y Puntarenas y las regiones Chorotega y Brunca continuarán perdiendo importancia demográfica relativa. El caso de la región Brunca es especialmente dramático pues es la única región que perdería población en números absolutos. En contraste, Limón y Heredia, y las regiones Huetar Atlántica y Norte, se proyecta que ganarán importancia relativa, del mismo modo que ya lo hicieron entre los dos últimos censos.

La clasificación urbano/rural de los distritos no muestra ni en el pasado ni en el futuro el importante proceso de urbanización que ha ocurrido en el país y que seguramente continuará. Ello sugiere que el proceso de urbanización ocurre principalmente por reclasificación de áreas antes consideradas rurales, y no por un crecimiento más rápido de las áreas ya definidas como

urbanas. Entre el 2000 y el 2015 se proyecta que los actuales distritos urbanos pasarán de ser 49,8% a 50,6% de la población, lo que es una ganancia modesta.

La GAM que actualmente tiene 1,7 millones de personas, se proyecta que en el 2015 será una ciudad de 2,3 millones. El aumento proyectado para 15 años (600,000) es en números absolutos similar al de los 15 años previos.

Tabla 1. Resultados selectos de la estimación y proyección de población por distrito

Areas	Población			Porcentajes		
	1985	2000	2015	1985	2000	2015
Total	2,665,865	3,925,327	5,021,970	100.0	100.0	100.0
<u>Provincias</u>						
San José	980,556	1,385,707	1,834,623	36.8	35.3	36.5
Alajuela	473,200	738,029	958,391	17.8	18.8	19.1
Cartago	299,850	445,617	555,327	11.2	11.4	11.1
Heredia	220,763	365,639	503,233	8.3	9.3	10.0
Guanacaste	212,154	272,011	290,202	8.0	6.9	5.8
Puntarenas	291,314	368,350	383,125	10.9	9.4	7.6
Limón	188,028	349,974	497,069	7.1	8.9	9.9
<u>Regiones</u>						
Area Metropolitana	745,470	1,044,499	1,428,484	28.0	26.6	28.4
Resto Central	958,506	1,475,198	1,903,769	36.0	37.6	37.9
Chorotega	241,142	310,790	326,583	9.0	7.9	6.5
Pacífico Centro	149,849	207,512	248,527	5.6	5.3	4.9
Brunca	247,504	308,252	296,308	9.3	7.9	5.9
Huetar Atlántica	199,585	370,710	524,393	7.5	9.4	10.4
Huetar Norte	123,809	208,366	293,906	4.6	5.3	5.9
<u>Area urbana</u>						
Rural	766,866	1,127,620	1,403,192	28.8	28.7	27.9
Periurbana	541,658	840,968	1,078,790	20.3	21.4	21.5
Urbana	1,357,341	1,956,739	2,539,988	50.9	49.8	50.6
<u>Gran Area Metropolitana</u>						
GAM	1,145,560.0	1,707,617.0	2,322,773.0	43.0	43.5	46.3
Resto	1,520,305.0	2,217,710.0	2,699,197.0	57.0	56.5	53.7

Discusión

Estas estimaciones de población por distrito son, como su nombre lo indica, simples estimaciones. Es decir, están sujetas a error y deben, por tanto, usarse con cautela. Esto es especialmente cierto con las proyecciones a medida que se alejan del último censo.

Tanto las estimaciones como las proyecciones tienen la virtud de reflejar la estructura por sexo y edad de la población de los censos en cada distrito. Por ejemplo la población proyectada al 2015

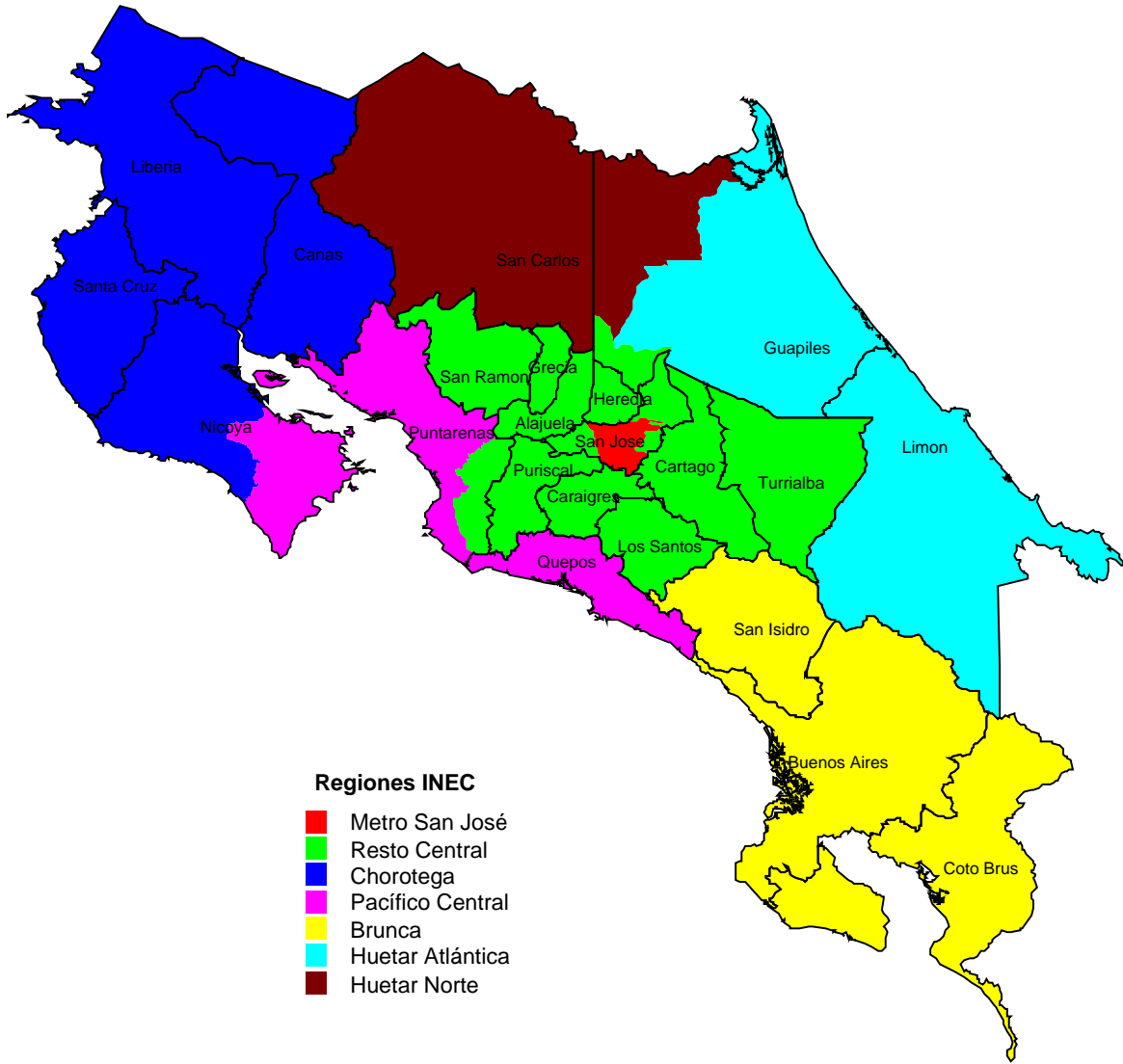
en el grupo de edad 65-69, es un reflejo de la población empadronada en ese distrito en el 2000 y en el grupo de edad 50-54, la que a su vez era un reflejo de la empadronada en 1984 con edades 34-38 años

Debe anotarse que las estimaciones en 1973, 1984 y 2000, no reproducen las cifras de los censos respectivos por dos razones: (1) están referidas al 30 de junio, en tanto que los censos corresponden a otras fechas; y (2) están corregidas por las omisiones censales, las cuales fueron estimadas en el estudio de las proyecciones nacionales.

La corrección por omisión censal implícita en cada distrito es similar a la nacional. Este es un supuesto heroico. Se sabe que hay distritos donde el sub empadronamiento fue mayor o menor que el promedio nacional. Sin embargo, se aceptó vivir con este error porque la alternativa -- determinar la omisión censal separadamente en cada distrito sexo y edad-- era una misión imposible.

En las proyecciones está implícito el supuesto de que las tendencias en el periodo 2000-2015 se encuentran determinadas por dos fuerzas. Las tendencias observadas en el distrito antes del 2000 (las cuales están documentadas por tres censos) y la convergencia de los distritos hacia los promedios proyectados para todo el país al 2030. Las proyecciones cercanas al 2000 están determinadas sobre todo por los resultados del censo y las tendencias pasadas. Las proyecciones cercanas al 2015 están a medio camino entre lo observado al censo del 2000 y la convergencia hacia promedios nacionales en el 2015.

Regiones y subregiones de Costa Rica



Anexo 1. Clasificación de los cantones del país en cinco regiones

Metro San José	Urbano bajura
101 San José	209 Orotina
103 Desamparados	305 Turrialba
108 Goicoechea	501 Liberia
113 Tibás	502 Nicoya
114 Moravia	506 Cañas
115 Montes de Oca	508 Tilarán
118 Curridabat	601 Puntarenas
401 Heredia	602 Esparza
Resto urbano Valle	604 Montes de Oro
102 Escazú	606 Aguirre
109 Santa Ana	701 Limón
110 Alajuelita	703 Siquirres
111 Vázquez	Rural bajura
201 Alajuela	119 Pérez Zeledón
202 San Ramón	204 San Mateo
206 Naranjo	210 San Carlos
207 Palmares	213 Upala
211 Alfaro Ruiz	214 Los Chiles
301 Cartago	215 Guatuso
302 Paraíso	304 Jiménez
307 Oreamuno	410 Sarapiquí
308 El Guarco	503 Santa Cruz
403 Santo Domingo	504 Bagaces
405 San Rafael	505 Carrillo
407 Belén	507 Abangares
408 Flores	509 Nandayure
409 San Pablo	510 La Cruz
Rural Valle	511 Hojancha
104 Puriscal	603 Buenos Aires
105 Tarrazú	605 Osa
106 Aserrí	607 Golfito
107 Mora	608 Cotobrus
112 Acosta	609 Parrita
116 Turrubares	610 Corredores
117 Dota	611 Garabito
120 León Cortés	702 Pococí
203 Grecia	704 Talamanca
205 Atenas	705 Matina
208 Poás	706 Guácimo
212 Valverde Vega	
303 La Unión	
306 Alvarado	
402 Barva	
404 Santa Bárbara	
406 San Isidro	

Anexo 2. Estimación y proyección de la población por provincias, cantones y distritos. 1970-2015

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
Total Costa Rica		<u>1,758,013</u>	<u>2,302,064</u>	<u>3,050,520</u>	<u>3,925,327</u>	<u>4,691,584</u>	<u>5,021,970</u>
1 Prov. San José		<u>652,299</u>	<u>855,375</u>	<u>1,107,532</u>	<u>1,385,707</u>	<u>1,678,041</u>	<u>1,834,623</u>
101 Cantón San José		<u>209,113</u>	<u>243,559</u>	<u>279,207</u>	<u>318,643</u>	<u>358,459</u>	<u>377,917</u>
10101	Carmen	9,089	7,087	5,113	3,427	2,188	1,836
10102	Merced	21,386	17,491	15,142	13,942	12,197	11,509
10103	Hospital	36,993	30,701	26,781	24,916	21,771	20,644
10104	Catedral	30,585	25,119	19,931	15,727	11,893	10,691
10105	Zapote	16,827	19,204	20,326	21,312	20,565	20,115
10106	San Francisco de Dos Ríos	8,915	14,228	19,084	22,328	22,700	22,563
10107	Uruca	7,447	8,296	12,991	27,966	54,792	67,811
10108	Mata Redonda	7,002	9,347	10,539	9,557	7,785	7,149
10109	Pavas	15,338	27,543	46,299	78,465	115,343	130,320
10110	Hatillo	24,598	48,434	63,129	56,479	44,166	40,404
10111	San Sebastián	30,933	36,109	39,872	44,524	45,059	44,875
102 Cantón Escazú		<u>23,036</u>	<u>31,567</u>	<u>41,495</u>	<u>53,952</u>	<u>62,436</u>	<u>65,050</u>
10201	Escazú	9,615	10,835	11,756	12,741	12,497	12,278
10202	San Antonio	7,471	11,441	16,042	21,448	24,867	25,937
10203	San Rafael	5,950	9,291	13,697	19,763	25,072	26,835
103 Cantón Desamparados		<u>65,779</u>	<u>101,158</u>	<u>140,903</u>	<u>199,369</u>	<u>301,324</u>	<u>371,989</u>
10301	Desamparados	16,165	27,292	35,616	37,513	34,614	33,428
10302	San Miguel	7,512	10,687	16,585	29,206	44,632	51,167
10303	San Juan de Dios	5,733	8,890	12,576	17,102	20,431	21,576
10304	San Rafael	5,083	7,191	9,790	13,407	16,024	16,918
10305	San Antonio	4,468	7,214	9,141	10,063	9,822	9,671
10306	Frailes	2,522	2,568	3,050	3,614	3,898	3,863
10307	Patarrá	1,838	2,668	6,824	29,330	106,672	168,308
10308	San Cristóbal	2,133	2,275	2,743	3,468	3,917	3,981
10309	Rosario	1,577	1,589	1,973	2,797	3,557	3,776
10310	Damas	3,654	6,635	9,867	13,392	15,520	16,226
10311	San Rafael Abajo	4,467	9,806	16,565	23,179	27,690	29,263
10312	Gravilias	10,627	14,343	16,173	16,298	14,547	13,812
104 Cantón Puriscal		<u>25,667</u>	<u>23,425</u>	<u>26,608</u>	<u>30,245</u>	<u>32,038</u>	<u>32,305</u>
10401	Santiago	7,017	7,969	9,096	11,191	12,183	12,354
10402	Mercedes Sur	9,434	4,348	3,611	5,225	7,017	7,547
10403	Barbacoas	2,342	2,421	2,767	3,303	3,520	3,501
10404	Grifo Alto	1,414	1,017	955	1,133	1,264	1,289
10405	San Rafael	2,328	1,673	1,414	1,569	1,657	1,670
10406	Candelarita	1,166	1,371	1,460	1,464	1,345	1,280
10407	Desamparaditos	578	491	501	588	643	640
10408	San Antonio	747	1,617	2,576	2,883	2,772	2,688
10409	Chires	641	2,518	4,228	2,889	1,637	1,336
105 Cantón Tarrazú		<u>7,357</u>	<u>8,589</u>	<u>11,048</u>	<u>14,604</u>	<u>17,064</u>	<u>17,568</u>
10501	San Marcos	3,446	5,081	6,832	8,489	9,114	9,167
10502	San Lorenzo	2,929	2,472	2,843	4,160	5,553	5,934
10503	San Carlos	982	1,036	1,373	1,955	2,397	2,467
106 Cantón Aserrí		<u>17,680</u>	<u>28,177</u>	<u>40,706</u>	<u>50,853</u>	<u>56,832</u>	<u>58,760</u>
10601	Aserrí	5,818	13,902	22,024	24,588	23,656	23,274
10602	Tarbacá	798	907	1,053	1,271	1,340	1,349
10603	Vuelta de Jorco	2,935	3,502	4,567	6,348	7,741	8,115

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
10604	San Gabriel	2,370	2,829	3,836	5,200	6,293	6,503
10605	Legua	1,192	1,424	1,641	1,520	1,236	1,120
10606	Monterrey	987	822	618	431	275	229
10607	Salitrillos	3,580	4,791	6,967	11,495	16,291	18,170
	107 Cantón Mora	10,604	12,222	15,975	22,311	27,726	29,404
10701	Colón	4,636	6,844	9,796	13,888	17,261	18,338
10702	Guayabo	1,242	1,531	2,146	3,309	4,486	4,879
10703	Tabarcia	2,975	2,825	3,133	4,109	4,854	5,049
10704	Piedras Negras	904	285	218	327	497	540
10705	Picagres	847	737	682	678	628	598
	108 Cantón Goicoechea	57,059	77,563	98,921	120,993	135,051	140,332
10801	Guadalupe	27,113	27,637	26,229	24,355	21,028	19,723
10802	San Francisco	4,228	3,626	3,025	2,622	2,132	1,966
10803	Calle Blancos	11,247	15,982	18,764	19,971	18,983	18,513
10804	Mata de Pl tano	2,747	6,334	11,157	16,715	21,386	23,156
10805	Ipís	7,623	14,308	20,887	26,942	30,765	32,141
10806	Rancho Redondo	1,186	1,462	1,915	2,800	3,509	3,739
10807	Purrál	2,915	8,214	16,944	27,588	37,248	41,094
	109 Cantón Santa Ana	13,383	18,665	25,305	35,557	44,920	48,387
10901	Santa Ana	5,086	6,287	7,282	8,770	9,556	9,741
10902	Salitral	1,570	2,000	2,597	3,473	4,072	4,238
10903	Pozos	1,989	3,122	5,202	9,310	14,415	16,530
10904	Uruca	1,831	2,998	4,334	5,803	6,784	7,115
10905	Piedades	2,423	3,437	4,625	6,385	7,803	8,300
10906	Brasil	484	821	1,265	1,816	2,290	2,463
	110 Cantón Alajuelita	21,211	29,522	42,372	72,467	129,537	164,431
11001	Alajuelita	6,274	8,167	10,113	12,621	13,987	14,341
11002	San Josecito	3,126	4,592	6,379	8,763	10,605	11,227
11003	San Antonio	605	1,129	2,003	3,292	4,710	5,283
11004	Concepción	8,547	11,743	15,311	19,865	22,674	23,567
11005	San Felipe	2,659	3,891	8,566	27,926	77,561	110,013
	111 Cantón Vázquez	14,813	22,108	34,707	57,311	83,606	94,984
11101	San Isidro	5,622	8,550	11,876	16,042	18,967	19,907
11102	San Rafael	1,983	2,988	4,425	6,582	8,437	9,117
11103	Jesús (Dulce Nombre)	528	1,934	4,985	9,648	15,136	17,515
11104	Patalillo	3,037	5,197	9,265	18,292	31,518	37,784
11105	Cascajal	3,643	3,439	4,156	6,747	9,548	10,661
	112 Cantón Acosta	14,433	15,216	16,925	19,221	19,872	19,833
11201	San Ignacio	4,342	4,964	6,127	7,963	9,273	9,614
11202	Guaitil	2,311	2,334	2,423	2,631	2,544	2,467
11203	Palmichal	2,189	2,604	3,290	3,965	4,221	4,221
11204	Cangrejal	2,284	2,086	2,029	2,048	1,857	1,763
11205	Sabanillas	3,307	3,228	3,056	2,614	1,977	1,768
	113 Cantón Tibás	31,386	50,707	76,883	74,160	63,246	59,829
11301	San Juan	17,449	22,316	24,923	25,622	23,716	22,817
11302	Cinco Esquinas	9,493	7,212	6,476	6,567	6,212	6,040
11303	Anselmo Llorente	2,446	6,932	10,737	10,388	8,606	8,031
11304	leon XIII	711	8,204	22,023	16,908	10,461	8,834
11305	Colima	1,287	6,043	12,724	14,675	14,251	14,107
	114 Cantón Moravia	15,997	29,913	42,925	51,899	56,176	57,795
11401	San Vicente	12,929	22,924	30,391	32,595	30,683	29,806
11402	San Jerónimo	1,034	2,327	3,940	5,061	5,495	5,586

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
11403	Trinidad	2,034	4,662	8,594	14,243	19,998	22,403
	115 Cantón Montes de Oca	32,087	39,193	45,447	51,869	55,567	56,460
11501	San Pedro	23,255	25,672	26,571	27,239	26,149	25,336
11502	Sabanilla	2,707	5,913	9,335	11,658	12,722	13,033
11503	Mercedes (Betania)	3,625	4,445	4,910	5,016	4,852	4,700
11504	San Rafael	2,500	3,163	4,631	7,956	11,844	13,391
	116 Cantón Turrubares	4,825	4,738	4,813	5,024	4,758	4,594
11601	San Pablo	718	746	921	1,227	1,453	1,489
11602	San Pedro	634	632	592	512	391	349
11603	San Juan de Mata	2,985	2,873	2,794	2,810	2,496	2,372
11604	San Luis	488	487	506	475	418	384
	117 Cantón Dota	4,258	4,910	5,808	6,715	6,846	6,736
11701	Santa María	2,491	3,275	3,959	4,399	4,265	4,124
11702	Jardín	469	370	411	490	535	535
11703	Copey	1,298	1,265	1,438	1,826	2,046	2,077
	118 Cantón Curridabat	12,125	26,756	46,499	62,713	74,481	78,894
11801	Curridabat	7,141	16,975	27,037	31,200	31,195	31,000
11802	Granadilla	3,472	4,594	6,876	11,954	18,112	20,707
11803	Sánchez	775	1,222	2,021	3,239	4,682	5,249
11804	Tirrases	737	3,965	10,565	16,320	20,492	21,938
	119 Cantón Pérez Zeledón	63,936	79,319	101,355	125,741	134,337	135,137
11901	San Isidro de El General	22,311	27,721	34,110	42,387	45,788	46,246
11902	General	3,204	3,577	4,367	6,054	7,314	7,660
11903	Daniel Flores	3,952	10,546	19,630	27,127	30,660	31,439
11904	Rivas	4,956	5,002	5,708	6,727	6,812	6,646
11905	San Pedro	3,240	5,092	7,192	9,283	10,039	10,130
11906	Platanares	5,156	5,926	6,822	7,524	7,045	6,759
11907	Pejibaye	8,001	8,234	8,557	8,879	8,035	7,647
11908	Cajón	3,409	4,089	5,396	7,687	9,182	9,558
11909	Barú	4,251	3,213	2,692	2,407	1,926	1,737
11910	Río Nuevo	1,963	2,742	3,370	3,314	2,786	2,559
11911	El Páramo	3,493	3,177	3,511	4,352	4,750	4,756
	120 Cantón León Cortés	7,550	8,068	9,630	12,060	13,765	14,218
12001	San Pablo	2,203	2,068	2,520	3,895	5,352	5,847
12002	San Andrés	672	1,274	1,819	1,858	1,591	1,475
12003	Llano Bonito	1,726	1,564	1,701	2,203	2,537	2,624
12004	San Isidro	953	1,123	1,331	1,471	1,463	1,416
12005	Santa Cruz	1,577	1,576	1,632	1,678	1,511	1,420
12006	San Antonio	419	463	627	955	1,311	1,436
	2 Prov. Alajuela	304,977	405,084	547,369	738,029	901,035	958,391
	201 Cantón Alajuela	89,650	120,551	164,877	229,756	291,091	314,639
20101	Alajuela	32,705	35,624	38,969	44,101	45,227	45,053
20102	San José	7,642	15,481	25,574	36,490	44,401	47,065
20103	Carrizal	2,634	3,021	4,119	6,660	9,363	10,399
20104	San Antonio	6,642	10,495	15,567	22,777	29,376	31,768
20105	Gu cima	4,046	5,240	8,294	15,944	26,934	31,856
20106	San Isidro	6,485	9,413	12,969	16,752	19,082	19,732
20107	Sabanilla	4,843	4,913	5,970	8,596	10,975	11,761
20108	San Rafael	4,905	7,825	12,774	19,872	28,137	31,545
20109	Río Segundo	3,501	7,210	10,547	11,361	10,546	10,203
20110	Desamparados	6,462	7,756	11,563	21,739	36,105	42,500

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
20111	Turrúcares	2,569	3,269	4,264	6,167	7,967	8,632
20112	Tambor	2,708	4,615	6,979	9,659	11,516	12,110
20113	Garita	2,915	3,971	5,208	7,068	8,572	9,070
20114	Sarapiquí	1,593	1,718	2,080	2,570	2,890	2,945
	202 Cantón San Ramón	31,983	38,544	50,005	70,012	91,006	98,658
20201	San Ramón	8,954	10,081	10,220	9,913	8,755	8,283
20202	Santiago	1,694	1,783	2,350	4,096	6,627	7,721
20203	San Juan	2,961	5,155	7,665	9,975	11,177	11,428
20204	Piedades Norte	2,477	2,301	3,299	7,051	13,133	15,797
20205	Piedades Sur	2,374	2,308	2,724	3,553	4,234	4,371
20206	San Rafael	3,188	4,400	6,129	8,642	10,773	11,399
20207	San Isidro	1,273	1,250	1,778	3,666	6,670	8,037
20208	Angeles	1,989	3,200	5,026	7,295	9,035	9,527
20209	Alfaro	1,244	1,793	2,875	4,892	7,186	8,007
20210	Volio	726	991	1,346	1,720	1,936	1,985
20211	Concepción	894	1,046	1,357	1,894	2,280	2,381
20212	Zapotal	788	561	488	476	483	487
20213	Peñas Blancas	3,421	3,675	4,748	6,839	8,717	9,235
	203 Cantón Grecia	30,572	37,304	48,271	67,120	84,315	90,151
20301	Grecia	9,562	11,588	13,046	14,687	14,746	14,600
20302	San Isidro	3,481	3,030	3,495	5,366	7,488	8,275
20303	San José	2,541	3,176	4,373	6,402	8,381	9,019
20304	San Roque	3,749	5,237	7,086	9,438	11,024	11,431
20305	Tacares	3,407	3,854	4,923	7,091	9,082	9,717
20306	Río Cuarto	2,816	3,166	4,555	7,993	12,369	14,115
20307	Puente de Piedra	2,317	3,965	6,347	9,621	12,672	13,776
20308	Bolívar	2,699	3,288	4,446	6,522	8,553	9,218
	204 Cantón San Mateo	2,798	3,672	4,630	5,498	5,943	6,017
20401	San Mateo	1,439	1,932	2,371	2,600	2,535	2,477
20402	Desmonte	428	611	822	898	862	839
20403	Jesús María	931	1,129	1,437	2,000	2,546	2,701
	205 Cantón Atenas	12,176	14,735	18,140	23,144	26,789	27,868
20501	Atenas	3,409	4,325	5,478	7,384	9,020	9,550
20502	Jesús	2,308	2,682	3,116	3,703	3,976	4,020
20503	Mercedes	1,128	1,455	1,926	2,772	3,562	3,846
20504	San Isidro	1,917	1,909	2,176	2,572	2,801	2,838
20505	Concepción	1,272	1,842	2,486	3,142	3,440	3,513
20506	San José	1,150	1,557	1,785	1,846	1,701	1,639
20507	Santa Eulalia	992	965	1,173	1,725	2,289	2,462
	206 Cantón Naranjo	18,940	23,057	29,012	38,710	46,657	49,165
20601	Naranjo	9,560	11,486	14,233	19,055	22,634	23,621
20602	San Miguel	1,366	1,504	2,068	3,638	5,785	6,689
20603	San José	1,670	2,096	2,641	3,319	3,567	3,603
20604	Cirrí Sur	1,425	2,177	3,089	3,901	4,380	4,509
20605	San Jerónimo	991	1,243	1,779	2,782	3,843	4,190
20606	San Juan	2,499	2,813	2,924	2,788	2,445	2,302
20607	Rosario	1,429	1,738	2,278	3,227	4,003	4,251
	207 Cantón Palmares	13,765	17,324	22,174	30,654	39,088	42,232
20701	Palmares	2,850	3,741	4,248	4,215	3,767	3,570
20702	Zaragoza	3,338	4,028	5,230	7,722	10,372	11,339
20703	Buenos Aires	2,577	2,992	4,109	7,081	10,686	12,146
20704	Santiago	1,941	2,034	2,260	2,766	3,087	3,174

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
20705	Candelaria	715	884	1,170	1,801	2,501	2,777
20706	Esquipulas	1,083	1,608	2,403	3,762	5,113	5,613
20707	Granja	1,261	2,037	2,754	3,307	3,562	3,613
	208 Cantón Poás	9,394	13,094	18,192	25,524	32,239	34,718
20801	San Pedro	3,687	4,980	6,098	7,124	7,392	7,424
20802	San Juan	1,080	1,439	2,185	3,853	6,040	6,958
20803	San Rafael	2,283	2,534	3,284	5,178	7,220	8,007
20804	Carrillos	1,804	3,348	5,329	7,114	8,022	8,203
20805	Sabana Redonda	540	793	1,296	2,255	3,565	4,126
	209 Cantón Orotina	8,059	10,196	12,689	16,175	19,349	20,556
20901	Orotina	4,598	6,396	7,646	8,279	7,755	7,471
20902	Mastate	910	998	1,232	1,675	2,027	2,127
20903	Hacienda Vieja	806	751	786	916	933	922
20904	Coyolar	978	1,039	1,731	3,747	7,036	8,467
20905	Ceiba	767	1,012	1,294	1,558	1,598	1,569
	210 Cantón San Carlos	50,550	70,504	98,222	131,000	154,743	162,151
21001	Quesada	15,866	20,944	27,375	37,445	45,086	47,514
21002	Florencia	7,316	7,554	9,006	12,819	16,109	17,204
21003	Buenavista	253	297	338	364	344	333
21004	Aguas Zarcas	3,727	5,439	8,521	14,068	19,960	22,096
21005	Venecia	3,039	4,057	5,669	7,620	8,889	9,108
21006	Pital	3,525	5,902	9,018	12,692	15,270	16,051
21007	Fortuna	3,650	4,221	6,061	10,052	14,283	15,755
21008	Tigra	1,566	2,365	3,652	5,532	7,191	7,718
21009	Palmera	2,361	2,792	3,507	4,756	5,766	6,058
21010	Venado	1,546	1,847	1,914	1,757	1,383	1,272
21011	Cutris	4,023	6,217	8,044	8,137	7,017	6,540
21012	Monterrey	1,963	2,613	3,085	3,224	2,953	2,823
21013	Pocosol	1,715	6,256	12,032	12,534	10,492	9,679
	211 Cantón Alfaro Ruiz	6,415	6,860	8,441	11,178	15,329	17,344
21101	Zarcero	2,063	2,499	3,048	3,897	4,389	4,497
21102	Laguna	924	924	1,173	1,631	2,132	2,260
21103	Tapezco	635	1,146	1,412	1,074	766	684
21104	Guadalupe	430	412	519	801	1,120	1,230
21105	Palmira	545	708	988	1,351	1,630	1,711
21106	Zapote	796	668	681	745	817	837
21107	Brisas	1,022	503	620	1,679	4,475	6,125
	212 Cantón Valverde Vega	8,284	10,443	13,069	16,712	18,754	19,180
21201	Sarchí Norte	3,320	4,242	5,260	6,657	7,336	7,437
21202	Sarchí Sur	2,011	2,612	3,391	4,463	5,197	5,410
21203	Toro Amarillo	398	317	293	308	322	313
21204	San Pedro	1,132	1,698	2,409	3,388	4,020	4,189
21205	Rodríguez	1,423	1,574	1,716	1,896	1,879	1,831
	213 Cantón Upala	13,564	23,304	33,870	38,779	37,547	36,381
21301	Upala	2,750	5,888	9,933	12,735	13,590	13,560
21302	Aguas Claras	2,241	4,055	5,382	5,175	4,188	3,839
21303	San José (Pizote)	2,492	4,274	6,275	7,022	6,527	6,213
21304	Bijagua	1,732	2,530	3,374	4,164	4,267	4,217
21305	Delicias	1,551	2,287	3,265	3,724	3,608	3,471
21306	Dos Ríos (Colonia Mayorga)	1,029	1,686	2,382	2,857	2,825	2,778
21307	Yolillal	1,769	2,584	3,259	3,102	2,542	2,303
	214 Cantón Los Chiles	4,459	9,421	16,532	20,326	21,321	21,407

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
21401	Los Chiles	2,770	4,615	7,152	10,195	11,981	12,424
21402	Caño Negro	839	1,172	1,506	1,641	1,504	1,446
21403	El Amparo	580	1,868	4,047	5,555	5,979	5,966
21404	San Jorge	270	1,766	3,827	2,935	1,857	1,571
	215 Cantón Guatuso	4,368	6,075	9,245	13,441	16,864	17,924
21501	San Rafael	2,648	3,437	4,836	6,809	8,282	8,686
21502	Buenavista	730	1,657	3,350	5,622	7,683	8,407
21503	Cote	990	981	1,059	1,010	899	831
	3 Prov. Cartago	189,196	257,249	343,362	445,617	525,003	555,327
	301 Cantón Cartago	59,485	83,128	107,874	136,040	159,685	169,652
30101	Oriental	12,860	15,110	15,001	13,189	10,614	9,726
30102	Occidental	7,844	9,570	10,752	11,439	10,919	10,595
30103	Carmen	6,126	11,054	15,013	16,462	15,693	15,348
30104	San Nicolás	8,030	13,428	18,909	22,876	23,999	24,142
30105	Aguacaliente (San Francisco)	4,480	7,628	14,098	29,410	51,359	61,772
30106	Guadalupe (Arenilla)	5,465	7,694	10,136	12,902	14,428	14,812
30107	Corralillo	5,846	6,405	7,780	9,659	10,641	10,782
30108	Tierra Blanca	2,411	3,365	4,276	4,778	4,701	4,621
30109	Dulce Nombre	2,957	4,441	5,820	6,704	6,735	6,664
30110	Llano Grande	1,844	2,210	2,830	3,776	4,358	4,513
30111	Quebradilla	1,622	2,223	3,259	4,845	6,238	6,677
	302 Cantón Paraíso	21,219	26,503	36,266	54,002	70,854	77,024
30201	Paraíso	9,227	13,547	20,841	34,414	48,775	54,351
30202	Santiago	2,773	3,221	4,012	5,116	5,779	5,949
30203	Orosi	5,573	5,757	6,881	9,139	10,700	11,119
30204	Cachí	3,646	3,978	4,532	5,333	5,600	5,605
	303 Cantón La Unión	19,615	35,764	57,901	82,782	108,586	120,677
30301	Tres Ríos	6,223	8,609	9,958	10,299	9,490	9,158
30302	San Diego	2,130	5,084	9,891	17,114	25,291	28,903
30303	San Juan	1,469	1,735	3,125	8,404	19,601	26,114
30304	San Rafael	2,181	4,312	7,396	11,301	14,313	15,338
30305	Concepción	3,246	5,830	9,263	13,315	16,368	17,351
30306	Dulce Nombre	1,746	3,280	5,152	6,808	7,448	7,572
30307	San Ramón	1,661	2,323	3,285	4,785	6,181	6,681
30308	Río Azul	959	4,591	9,831	10,756	9,894	9,560
	304 Cantón Jiménez	11,562	12,067	13,229	14,472	14,199	13,909
30401	Juan Viñas	6,537	5,845	5,929	6,584	6,670	6,597
30402	Tucurrique	2,326	2,982	3,802	4,413	4,513	4,453
30403	Pejibaye	2,699	3,240	3,498	3,475	3,016	2,859
	305 Cantón Turrialba	41,478	49,977	59,937	70,550	72,525	72,139
30501	Turrialba	17,404	23,299	28,161	32,943	33,518	33,374
30502	La Suiza	5,143	6,275	7,758	9,482	10,026	10,038
30503	Peralta	944	865	751	587	419	373
30504	Santa Cruz	2,487	2,658	3,089	3,521	3,648	3,609
30505	Santa Teresita	2,667	3,613	4,651	5,252	5,089	4,930
30506	Pavones	2,336	2,891	3,600	4,562	5,008	5,107
30507	Tuis	1,263	1,989	2,563	2,710	2,459	2,344
30508	Tayutic	2,286	2,978	3,840	4,588	4,693	4,611
30509	Santa Rosa	6,202	4,404	4,060	4,901	5,345	5,368
30510	Tres Equis	746	1,005	1,464	2,004	2,320	2,385
	306 Cantón Alvarado	7,389	8,203	10,030	12,675	14,083	14,327

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
30601	Pacayas	3,348	3,732	4,472	5,552	6,062	6,135
30602	Cervantes	2,543	3,019	3,847	4,857	5,307	5,365
30603	Capelladas	1,498	1,452	1,711	2,266	2,714	2,827
	307 Cantón Oreamuno	15,957	22,489	30,922	40,237	45,931	47,356
30701	San Rafael	9,302	13,806	18,962	24,429	27,478	28,262
30702	Cot	3,266	4,292	5,960	8,054	9,530	9,872
30703	Potrero Cerrado	895	944	1,239	2,088	2,978	3,310
30704	Cipreses	1,163	1,582	2,284	2,982	3,399	3,442
30705	Santa Rosa	1,331	1,865	2,477	2,684	2,546	2,470
	308 Cantón El Guarco	12,491	19,118	27,203	34,859	39,140	40,243
30801	El Tejar	5,302	10,010	15,027	19,237	21,298	21,895
30802	San Isidro	4,844	5,997	7,758	9,458	10,144	10,192
30803	Tobosi	2,036	2,638	3,770	5,589	7,247	7,751
30804	Patio de Agua	309	473	648	575	451	405
	4 Prov. Heredia	120,148	181,084	265,258	365,639	461,664	503,233
	401 Cantón Heredia	32,909	49,352	77,067	107,041	136,207	149,333
40101	Heredia	22,736	23,157	22,038	20,747	18,271	17,210
40102	Mercedes	5,008	11,153	17,174	20,310	20,614	20,591
40103	San Francisco	969	8,137	25,670	42,093	55,995	61,861
40104	Ulloa (Barrial)	3,679	6,324	11,526	23,180	40,626	48,978
40105	Varablanca	517	581	659	711	701	693
	402 Cantón Barva	11,425	17,620	24,694	33,422	40,123	42,760
40201	Barva	2,900	3,868	4,558	5,031	4,870	4,773
40202	San Pedro	2,280	4,318	6,648	8,826	10,204	10,664
40203	San Pablo	2,256	2,899	4,098	6,860	9,984	11,297
40204	San Roque	701	1,495	2,439	3,164	3,425	3,496
40205	Santa Lucía	1,403	2,352	3,598	5,626	7,567	8,424
40206	San José de la Montaña	1,885	2,688	3,353	3,915	4,073	4,106
	403 Cantón Santo Domingo	15,831	22,818	29,881	35,785	38,392	39,153
40301	Santo Domingo	5,159	5,357	5,349	5,316	4,938	4,747
40302	San Vicente	1,164	2,802	4,532	5,327	5,396	5,407
40303	San Miguel	1,811	2,923	4,199	5,865	7,163	7,636
40304	Paracito	786	1,315	1,678	1,655	1,466	1,409
40305	Santo Tomás	2,041	3,013	4,069	5,379	6,277	6,568
40306	Santa Rosa	2,843	4,138	5,448	6,594	7,018	7,099
40307	Tures	1,163	1,630	2,130	2,801	3,329	3,517
40308	Pará	864	1,640	2,476	2,848	2,805	2,770
	404 Cantón Santa Bárbara	9,408	15,112	22,278	30,083	35,499	37,359
40401	Santa Bárbara	2,210	3,435	4,639	5,616	5,973	6,047
40402	San Pedro	1,229	1,738	2,525	3,766	4,953	5,394
40403	San Juan	1,449	3,030	4,876	6,436	7,286	7,589
40404	Jesús	1,784	3,236	5,272	7,821	9,988	10,765
40405	Santo Domingo	1,760	1,831	2,155	2,730	3,082	3,187
40406	Purab	976	1,842	2,811	3,714	4,217	4,377
	405 Cantón San Rafael	14,383	21,428	29,644	38,453	44,549	46,727
40501	San Rafael	4,033	6,732	8,693	8,913	8,039	7,697
40502	San Josecito	5,748	6,996	8,617	11,158	12,829	13,345
40503	Santiago	620	2,161	4,675	7,097	9,086	9,872
40504	Angeles	2,513	3,719	5,082	6,994	8,355	8,807
40505	Concepción	1,469	1,820	2,577	4,291	6,240	7,006
	406 Cantón San Isidro	5,453	7,876	11,304	16,555	22,528	25,164

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
40601	San Isidro	1,934	3,325	4,518	5,147	5,101	5,060
40602	San José	1,190	1,656	2,731	5,258	8,865	10,516
40603	Concepción	1,043	870	1,115	2,147	3,812	4,608
40604	San Francisco	1,286	2,025	2,940	4,003	4,750	4,980
	407 Cantón Belén	7,709	11,259	15,394	20,438	24,053	25,247
40701	San Antonio	3,974	5,548	7,627	10,571	12,806	13,569
40702	La Ribera	2,265	3,573	4,890	5,864	6,187	6,241
40703	Asunción	1,470	2,138	2,877	4,003	5,060	5,437
	408 Cantón Flores	6,038	8,417	11,751	15,494	18,059	18,895
40801	San Joaquín	3,627	3,907	4,666	6,537	8,269	8,876
40802	Barrantes	1,361	1,819	2,338	2,893	3,206	3,279
40803	Llorente	1,050	2,691	4,747	6,064	6,584	6,740
	409 Cantón San Pablo	5,425	10,516	16,233	21,435	24,304	25,142
40901	San Pablo	5,425	10,516	16,233	21,435	24,304	25,142
	410 Cantón Sarapiquí	11,567	16,686	27,012	46,933	77,950	93,453
41001	Puerto Viejo	2,144	2,923	5,940	16,836	40,804	54,286
41002	La Virgen	1,920	3,094	5,088	7,893	10,265	10,977
41003	Horquetas	6,736	9,292	14,134	20,736	25,877	27,324
41004	Llanuras del Gaspar	322	571	797	685	488	422
41005	Curena	445	806	1,053	783	516	444
	<u>5 Prov. Guanacaste</u>	<u>176,662</u>	<u>196,000</u>	<u>229,475</u>	<u>272,011</u>	<u>288,020</u>	<u>290,202</u>
	501 Cantón Liberia	20,264	26,986	35,632	48,081	55,503	57,642
50101	Liberia	15,399	21,388	29,076	40,400	47,609	49,785
50102	Cañas Dulces	2,112	2,341	2,511	2,710	2,527	2,437
50103	Mayorga	968	1,000	1,133	1,326	1,366	1,359
50104	Nacascolo	974	1,280	1,589	1,779	1,688	1,635
50105	Curubandé	811	977	1,323	1,866	2,313	2,426
	502 Cantón Nicoya	37,511	38,228	40,291	43,369	42,205	41,134
50201	Nicoya	14,488	17,528	19,831	21,535	20,709	20,070
50202	Mansión	5,025	4,881	4,836	4,785	4,306	4,071
50203	San Antonio	7,217	6,953	6,802	6,830	6,345	6,066
50204	Quebrada Honda	1,934	2,172	2,339	2,390	2,211	2,095
50205	Sámara	2,478	2,104	2,197	2,685	2,982	3,051
50206	Nosara	2,679	2,128	2,212	2,965	3,547	3,750
50207	Belén de Nosarita	3,690	2,462	2,074	2,179	2,105	2,031
	503 Cantón Santa Cruz	29,660	31,784	35,806	42,027	45,085	45,655
50301	Santa Cruz	9,978	12,781	15,333	17,989	18,502	18,408
50302	Bolsón	1,094	1,335	1,491	1,654	1,599	1,551
50303	Veintisiete de Abril	6,518	5,096	4,781	5,072	5,057	4,950
50304	Tempate	2,154	2,424	2,837	3,499	3,853	3,908
50305	Cartagena	2,015	2,023	2,281	3,073	3,754	3,946
50306	Cuajiniquíl	2,133	2,244	2,143	1,594	1,069	921
50307	Diri	2,393	2,655	2,922	3,302	3,282	3,210
50308	Cabo Velas	1,697	1,135	1,267	2,203	3,628	4,237
50309	Tamarindo	1,678	2,091	2,751	3,641	4,341	4,524
	504 Cantón Bagaces	10,012	10,195	12,228	16,458	19,580	20,360
50401	Bagaces	4,634	5,747	7,342	9,534	10,782	11,066
50402	Fortuna	2,154	1,864	2,069	2,920	3,686	3,890
50403	Mogote	2,406	1,834	2,004	2,979	3,971	4,260
50404	Rio Naranjo	818	750	813	1,025	1,141	1,144
	505 Cantón Carrillo	14,006	18,092	22,585	28,122	30,985	31,723

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
50501	Filadelfia	4,237	5,354	6,305	7,359	7,536	7,524
50502	Palmira	1,352	2,304	3,315	4,094	4,358	4,391
50503	Sardinal	4,452	5,746	7,544	10,421	12,817	13,623
50504	Belén	3,965	4,688	5,421	6,248	6,274	6,185
	506 Cantón Cañas	11,688	16,394	21,301	24,808	25,464	25,460
50601	Cañas	7,499	11,967	16,232	19,361	19,972	19,963
50602	Palmira	921	1,100	1,179	944	655	564
50603	San Miguel	954	1,434	1,767	1,566	1,212	1,097
50604	Bebedero	1,669	1,323	1,502	2,196	2,824	3,015
50605	Porosal	645	570	621	741	801	821
	507 Cantón Abangares	11,494	12,729	14,452	16,760	17,278	17,196
50701	Juntas	5,205	6,531	7,755	8,861	8,974	8,851
50702	Sierra	1,883	1,592	1,789	2,320	2,699	2,774
50703	San Juan	1,632	1,580	1,494	1,380	1,152	1,065
50704	Colorado	2,774	3,026	3,414	4,199	4,453	4,506
	508 Cantón Tilarán	12,362	14,244	17,442	18,396	17,175	16,595
50801	Tilarán	4,225	5,789	7,071	7,925	7,558	7,328
50802	Quebrada Grande	1,692	1,868	2,184	2,585	2,665	2,647
50803	Tronadora	3,096	1,833	1,501	1,797	1,943	1,975
50804	Santa Rosa	1,461	1,382	1,449	1,743	1,860	1,853
50805	Líbano	844	983	1,058	885	722	656
50806	Tierras Morenas	913	1,220	1,351	1,222	1,027	946
50807	Arenal	131	1,169	2,828	2,239	1,400	1,190
	509 Cantón Nandayure	13,200	10,360	9,754	10,277	10,119	9,876
50901	Carmona	1,647	1,691	1,861	2,071	2,081	2,033
50902	Santa Rita	2,049	1,569	1,470	1,531	1,503	1,460
50903	Zapotal	1,869	1,518	1,334	1,304	1,199	1,151
50904	San Pablo	1,576	1,363	1,435	1,786	2,061	2,097
50905	Porvenir	1,632	1,421	1,304	1,023	763	671
50906	Bejuco	4,427	2,798	2,350	2,562	2,512	2,464
	510 Cantón La Cruz	7,767	10,276	13,733	16,991	17,862	17,856
51001	La Cruz	3,965	5,271	6,839	8,109	8,240	8,154
51002	Santa Cecilia	1,847	2,744	4,058	5,393	5,860	5,881
51003	La Garita	1,286	1,371	1,535	1,628	1,516	1,460
51004	Santa Elena	669	890	1,301	1,861	2,246	2,361
	511 Cantón Hojancha	8,698	6,712	6,251	6,722	6,764	6,705
51101	Hojancha	4,125	3,648	3,591	3,852	3,709	3,588
51102	Santa Cecilia	1,617	1,284	1,033	823	586	513
51103	Garita	1,763	1,267	1,183	1,329	1,371	1,347
51104	Santa Elena	1,193	513	444	718	1,098	1,257
	6 Prov. Puntarenas	209,508	256,126	325,008	368,350	379,329	383,125
	601 Cantón Puntarenas	60,828	72,321	91,017	105,639	108,959	109,291
60101	Puntarenas	18,743	14,888	11,714	9,830	7,666	6,954
60102	Pitahaya	1,212	1,970	2,370	1,881	1,282	1,104
60103	Chomes	2,348	2,639	3,270	4,294	4,965	5,119
60104	Lepanto	10,241	9,695	9,500	9,194	8,009	7,492
60105	Paquera	5,071	4,997	5,229	5,844	5,801	5,702
60106	Manzanillo	1,215	1,718	2,491	3,289	3,588	3,608
60107	Guacimal	1,315	1,232	1,128	1,019	828	765
60108	Barranca	3,898	12,328	24,993	34,510	39,097	40,333
60109	Monteverde	1,417	1,457	1,922	3,386	5,443	6,331

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
60111	Cobano	4,640	3,886	3,904	4,726	5,140	5,219
60112	Chacarita	7,745	14,845	21,570	23,886	22,849	22,247
60113	Chira	818	955	1,214	1,581	1,801	1,855
60114	Acapulco	2,165	1,711	1,712	2,199	2,490	2,562
	602 Cantón Esparza	11,519	14,486	18,684	24,681	28,872	30,106
60201	Espíritu Santo	5,942	9,031	12,399	16,312	18,491	19,072
60202	San Juan Grande	1,510	1,529	2,091	3,544	5,342	5,973
60203	Macacona	2,473	2,073	2,183	2,860	3,366	3,500
60204	San Rafael	753	1,036	1,191	1,170	979	910
60205	San Jerónimo	841	817	820	795	694	651
	603 Cantón Buenos Aires	18,381	25,903	34,792	41,366	44,810	45,557
60301	Buenos Aires	5,524	7,633	11,345	17,359	22,264	23,540
60302	Volcán	3,738	3,562	4,385	6,671	8,740	9,375
60303	Potrero Grande	3,354	5,013	5,973	5,317	4,015	3,583
60304	Boruca	1,612	2,717	3,392	2,955	2,160	1,913
60305	Pilas	1,482	1,662	1,743	1,623	1,276	1,162
60306	Colinas	1,348	1,718	1,866	1,479	1,015	883
60307	Changuena	874	2,503	3,902	2,800	1,679	1,388
60308	Biolley	449	1,095	2,186	3,162	3,661	3,713
	604 Cantón Montes de Oro	7,043	7,342	8,723	11,494	13,570	14,147
60401	Miramar	3,749	4,147	5,121	7,043	8,566	9,011
60402	Unión	1,422	1,195	1,236	1,511	1,689	1,728
60403	San Isidro	1,872	2,000	2,366	2,940	3,315	3,408
	605 Cantón Osa	24,079	26,753	28,967	26,638	21,785	20,158
60501	Cortés	6,202	6,485	6,661	6,477	5,544	5,167
60502	Palmar	12,679	12,945	12,288	10,202	7,464	6,643
60503	Sierpe	3,375	3,908	4,297	4,253	3,654	3,413
60504	Bahía Ballena	1,292	1,192	1,421	2,053	2,539	2,675
60505	Piedras Blancas	531	2,223	4,300	3,653	2,584	2,260
	606 Cantón Aguirre	15,185	13,878	15,486	20,826	24,855	26,042
60601	Quepos	8,850	9,169	11,022	15,406	19,015	20,174
60602	Savegre	3,805	2,789	2,520	2,869	2,847	2,796
60603	Naranjito	2,530	1,920	1,944	2,551	2,993	3,072
	607 Cantón Golfito	23,172	28,528	34,231	34,840	30,771	29,090
60701	Golfito	12,055	10,573	10,301	11,238	10,950	10,679
60702	Jiménez	1,658	3,989	6,325	6,290	5,189	4,816
60703	Guaycar	6,901	9,106	11,019	11,798	10,768	10,230
60704	Corredor	2,558	4,860	6,586	5,514	3,864	3,365
	608 Cantón Cotobrus	16,815	28,788	39,357	41,276	36,349	34,386
60801	San Vito	5,318	9,265	12,981	15,986	16,065	15,880
60802	Sabalito	4,912	8,367	11,090	11,420	9,725	9,046
60803	Aguabuena	2,962	5,801	7,909	7,168	5,420	4,847
60804	Limoncito	3,051	3,334	3,652	3,547	2,972	2,725
60805	Pittier	572	2,021	3,725	3,155	2,167	1,888
	609 Cantón Parrita	12,818	10,658	10,588	12,478	12,876	12,816
60901	Parrita	12,818	10,658	10,588	12,478	12,876	12,816
	610 Cantón Corredores	16,512	24,519	38,519	38,391	33,684	31,980
61001	Corredor	13,370	14,195	15,687	17,222	16,523	16,036
61002	La Cuesta	1,358	2,173	3,097	3,731	3,778	3,737
61003	Canoas	1,567	4,121	7,255	8,713	8,537	8,327
61004	Laurel	217	4,030	12,480	8,725	4,846	3,880
	611 Cantón Garabito	3,156	2,950	4,644	10,721	22,798	29,552

Código	Nombre	1970	1980	1990	2000	2010	2015
61101	Jacó	2,330	1,760	2,519	6,585	15,933	21,519
61102	Tarcoles	826	1,190	2,125	4,136	6,865	8,033
7 Prov. Limón		<u>105,223</u>	<u>151,146</u>	<u>232,516</u>	<u>349,974</u>	<u>458,492</u>	<u>497,069</u>
701 Cantón Limón		38,617	49,482	68,369	92,670	108,038	112,261
70101	Limón	29,226	37,558	48,337	62,074	68,532	69,983
70102	Valle La Estrella	7,796	8,158	11,162	17,463	23,458	25,262
70103	Rio Blanco	239	1,647	5,191	6,524	6,430	6,238
70104	Matama	1,356	2,119	3,679	6,609	9,618	10,778
702 Cantón Pococí		25,894	38,849	63,545	106,403	155,178	175,217
70201	Guápiles	6,518	9,977	16,180	28,222	41,722	47,105
70202	Jiménez	2,768	2,698	3,619	6,849	11,425	13,438
70203	Rita	5,347	10,212	16,841	22,528	25,325	25,887
70204	Roxana	4,213	5,188	8,465	16,237	26,817	31,174
70205	Cariari	5,917	9,894	17,105	28,969	40,952	45,409
70206	Colorado	1,131	880	1,335	3,598	8,937	12,204
703 Cantón Siquirres		15,793	25,683	39,794	54,071	62,833	64,977
70301	Siquirres	8,040	15,131	24,372	32,350	36,118	36,888
70302	Pacuarito	2,305	3,789	6,199	8,995	11,132	11,757
70303	Florida	1,376	1,755	2,049	2,024	1,748	1,626
70304	Germania	975	1,221	1,747	2,500	3,068	3,204
70305	Cairo	1,679	2,243	3,181	4,489	5,466	5,682
70306	Alegria	1,418	1,544	2,246	3,713	5,301	5,820
704 Cantón Talamanca		4,375	9,008	17,194	26,681	34,693	37,126
70401	Bratsi	2,313	4,302	7,352	10,608	12,530	12,853
70402	Sixaola	706	2,471	6,218	10,583	15,069	16,651
70403	Cahuita	1,356	2,235	3,624	5,490	7,094	7,622
705 Cantón Matina		9,779	13,344	20,711	34,172	48,735	54,031
70501	Matina	2,339	3,499	5,676	9,011	12,222	13,284
70502	Batán	4,853	6,244	9,212	15,006	20,824	22,807
70503	Carrandí	2,587	3,601	5,823	10,155	15,689	17,940
706 Cantón Guácimo		10,765	14,780	22,903	35,977	49,015	53,457
70601	Guácimo	4,553	5,695	8,498	14,378	21,100	23,585
70602	Mercedes	834	770	1,006	1,728	2,668	3,068
70603	Pocora	1,145	2,204	4,036	5,926	7,438	7,818
70604	Río Jiménez	2,654	3,739	5,557	8,158	10,206	10,815
70605	Duacaré	1,579	2,372	3,806	5,787	7,603	8,171