

CAPITULO 2 LAS MIGRACIONES INTERNAS SEGÚN EL CENSO DEL AÑO 2002

Los estudios de migración interna en Cuba, suelen llevarse a cabo a través de diferentes fuentes, tal como antes se indicó. Una de ellas pueden ser los registros de estadísticas continuas, que a partir de la década de los 60 se derivaron de las tabulaciones procedentes de las Oficinas del Registro de Consumidores (OFICODA), y más recientemente, a partir del sistema de estadísticas que registra en cada momento los movimientos de altas y bajas por cambios de domicilio en las oficinas del Carné de Identidad y Registro de Población (CIRP), a cargo del Ministerio del Interior. También se pueden hacer estudios de migración interna a través de los censos de población. El reciente censo cubano de Población y Viviendas del 2002 introdujo también, como se ha mencionado, tres preguntas para estudiar la migración: *Lugar de Nacimiento*, *Lugar de Residencia Anterior* y *Duración de la Residencia o Año de Llegada*.

La particularidad del caso cubano de disponer de dos fuentes alternativas para estudiar la migración interna, permite hacer comparaciones de los resultados encontrados mediante una u otra fuente, como se hizo en la ocasión del censo de 1981⁴, siempre y cuando se utilicen intervalos de migraciones similares y por tanto aproximadamente comparables.

Este análisis comparativo deviene en una suerte de ejercicio de validación de las fuentes, y en especial de las estadísticas continuas, ya que el censo utiliza las encuestas posteriores de control de calidad con ese fin, por lo que a diferencia de las estadísticas continuas, su cobertura resulta evaluada.

Con similar propósito llevado a cabo en la ocasión del estudio de migraciones internas a través del censo de 1981, se compararon los resultados del saldo y tasa de migración interprovincial para el quinquenio 1998-2002 obtenidos a través del censo del año 2002, con los derivados del procesamiento de la estadística continua por cambios de domicilio en el registro del Carné de Identidad en el mismo período quinquenal (Ver Anexo I). Con dicha comparación se acometen los propósitos enunciados en uno de los objetivos específicos de este estudio.

Procede a continuación desarrollar el análisis de la migración interna a partir de los resultados de las tabulaciones de las diferentes preguntas incorporadas en el censo del año 2002 con esta finalidad.

2.1 La migración interprovincial absoluta o “de toda la vida” a partir del lugar de nacimiento de la población residente.

La literatura sobre el tema (Naciones Unidas, 1972:5) reconoce a aquellos sujetos que residen en un área geográfica dada y no son nativos de ella, como migrantes absolutos o “de toda la vida”. Tal distinción sobreviene de la tabulación de la pregunta Lugar de Nacimiento de la población residente, que para el caso que nos ocupa, arroja también información sobre extranjeros residentes en Cuba y nativos residentes en provincias y municipios de nacimiento.

⁴ La monografía que analizó los resultados de la migración interprovincial del censo de 1981, publicada en 1984 por el Comité Estatal de Estadísticas, llevó a cabo tal comparación con las estadísticas continuas de cambios de domicilio de ese período. Los resultados encontrados pusieron de manifiesto la coincidencia en cuanto a signo y valor aproximado de las tasas de migración neta de las provincias a través de ambas fuentes, lo que reveló la consistencia de las estadísticas continuas en cuanto a la cobertura de los registros de cambios de direcciones (Ver anexo II).

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

La tabulación censal en cuestión, permite determinar la proporción de extranjeros (nacidos en otros país) residentes en Cuba, incluso según provincias de residencia al momento del censo en el 2002, el porcentaje de individuos que permanecen residiendo en su provincia natal y el número de sujetos que al momento del levantamiento censal residían en una provincia diferente a la de su nacimiento (migrantes interprovinciales “de toda la vida”), quienes a su vez son emigrantes con respecto a las provincias de nacimiento (en las filas o hileras) e inmigrantes, con relación a las provincias de residencia al momento del censo (en las columnas) (Ver Anexo IV).

Debe señalarse que la información procedente de la tabulación de esta pregunta *Lugar de Nacimiento*, subestima más que ninguna otra de las preguntas censales para estudiar la migración, el número real de movimientos migratorios que realizan las personas, ya que sólo registra un único traslado de domicilio, o sea el movimiento resultante desde el lugar de nacimiento hasta el lugar de residencia al momento del censo. Esta pregunta no hace alusión al año o período de tiempo (intervalo de migración) en que se produjo el cambio de domicilio desde el lugar de nacimiento hasta el de residencia al momento del censo, ya que éste pudo haber tenido lugar en cualquier momento de la vida de la persona, y en todo caso cada persona tiene un intervalo de migración o duración de la residencia indefinido y más breve que su edad.

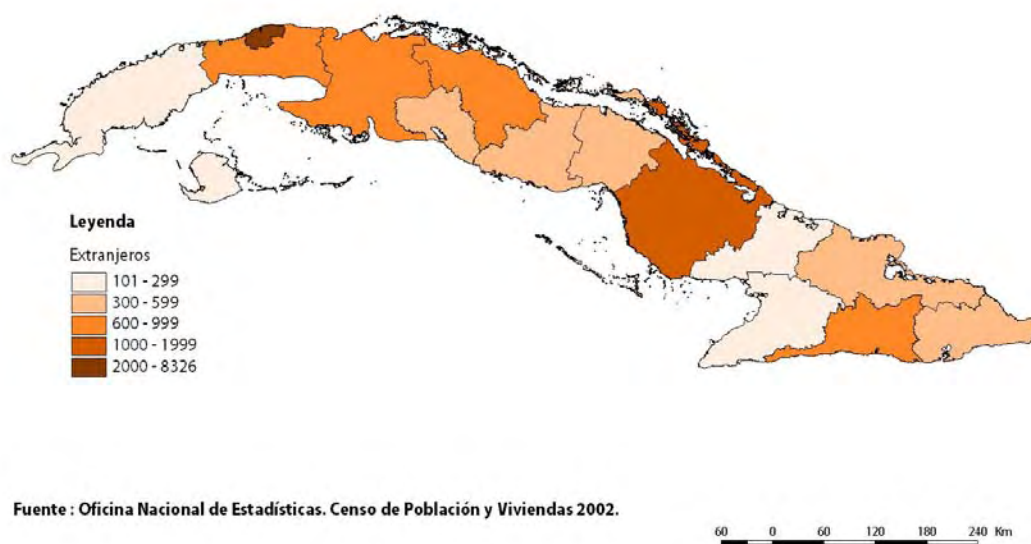
2.1.1 Extranjeros residentes según provincias de enumeración y cubanos por provincias de nacimiento:

La información censal del año 2002 permite conocer que la población de origen extranjero residente en Cuba (15 241 individuos), representa el 0,13% de la población total residente⁵, proporción que contrasta con la encontrada en el censo de 1970 ascendente a 15% (Comité Estatal de Estadísticas, 1982:17) y con la de otros censos precedentes, incluso mayor aún. Esta disminución obedece a la desaparición, básicamente por envejecimiento y fallecimiento posterior, de los nativos de otros países que arribaron a Cuba entre 1902 a 1933, y también a la disminución paulatina de la inmigración internacional que caracterizó al país hasta inicios de la tercera década del siglo precedente y que a partir de esos años prácticamente concluyó.

El mapa que refleja la distribución de la población extranjera según las provincias de residencia en el año 2002, permite apreciar que Ciudad de La Habana, y en menor medida, Camaguey, Santiago de Cuba, Matanzas, La Habana y Villa Clara, tienen una presencia relativa mayor de éstos. Se puede deducir que aproximadamente el 54% de los extranjeros residentes en Cuba, se concentran en la capital, mientras que tan sólo en Camaguey residía el 7%, porcentaje este que seguro reúne a un conjunto importante de extranjeros sobrevivientes, representantes de los inmigrantes de origen antillano que llegaron a Cuba, en el primer tercio del siglo XX.

⁵ Ver Anexo IV

Residentes extranjeros por provincia



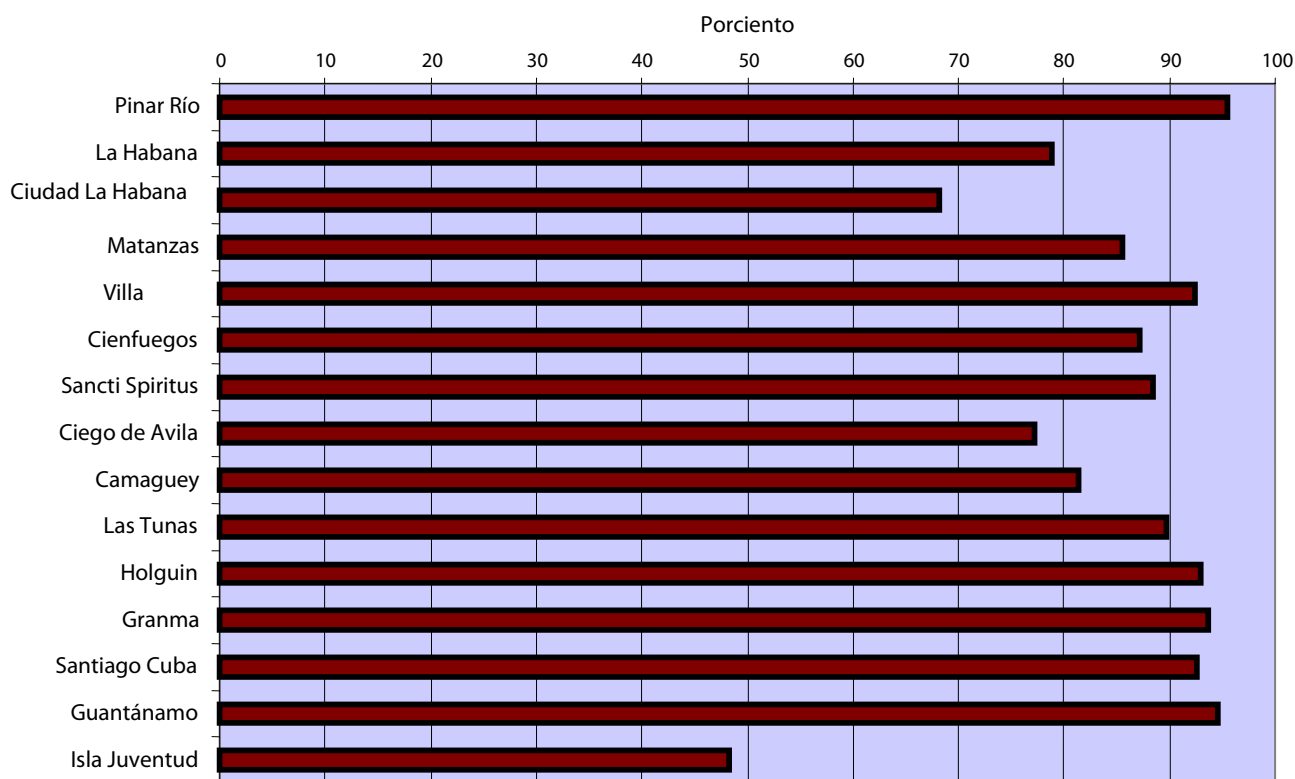
Por otro lado, el mismo ANEXO IV, muestra en la diagonal la cantidad de personas residentes en sus provincias de nacimiento, es decir a sujetos que no han efectuado traslados de domicilio de una a otra provincia. Sin embargo, estas cifras no son indicativas de la ausencia de movilidad Interprovincial ya que incluyen a personas que migraron antes y retornaron posteriormente a su provincia nativa.

Las proporciones que pueden calcularse a partir de relacionar mediante un cociente la cantidad de sujetos por provincias en la posición diagonal del cuadro, entre la cifra total de personas de origen cubano residentes de cada provincia, puede ser entendida como el porcentaje de nativos de cada provincia que allí reside, y los porcentajes van desde un 68% en el caso de la capital hasta un 96 al 94% de naturales en Pinar Río y Guantánamo, que residen respectivamente en cada una de esas provincias. Los valores más altos y bajos de estos porcentajes indican cuando se está o no en presencia de territorios con menor o mayor poder de atracción de inmigrantes.

La figura 2 permite contrastar las proporciones de nacidos residentes en sus provincias de nacimiento en el año censal 2002. El municipio especial Isla de la Juventud y las provincias de Ciudad de La Habana, Ciego de Ávila y La Habana poseen los valores de porcentajes más bajos de residentes nativos, por debajo del 80% en todos los casos, lo que se corresponde de hecho con la condición de entidades territoriales receptoras de migrantes que tradicionalmente han distinguido a las mismas. En contraposición a ello, se encuentran que las más altas proporciones de población nativa residiendo en su provincia de nacimiento, corresponden a Pinar del Río, Guantánamo, Granma y Villa Clara, territorios que son predominantemente de emisión de migrantes internos.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Figura 2. Población nativa según provincias de residencia en censo 2002.



Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas, Censo de Población y Viviendas 2002.

La pregunta *Lugar de Nacimiento* formulada en el censo del 2002, también brindó información sobre el origen de la población nativa residente a nivel municipal, es decir aquella nacida en el propio municipio, tal como reflejan los por cientos de población nativa según municipios que aparecen presentados en el ANEXO V.

Estas cifras permiten distinguir a los municipios con más alta proporción de población allí nacida de aquellos cuyas proporciones de población oriunda es menor.

Son 15 los municipios del país con más del 88% de la población residente originaria del propio municipio en cuestión, y en orden descendente estos son:

<i>Maisí, Banes y Jesús Menéndez</i>	<i>De 91 al 92,9%</i>
<i>Mantua, La Palma, Media Luna, Guisa y Sagua de Tánamo</i>	<i>De 90 a 90,9%</i>
<i>San Juan y Martínez, Quemado de Guines, Songo-La Maya, Niquero, Campechuela, Gibara y Jobabo</i>	<i>De 88 a 89,9%</i>

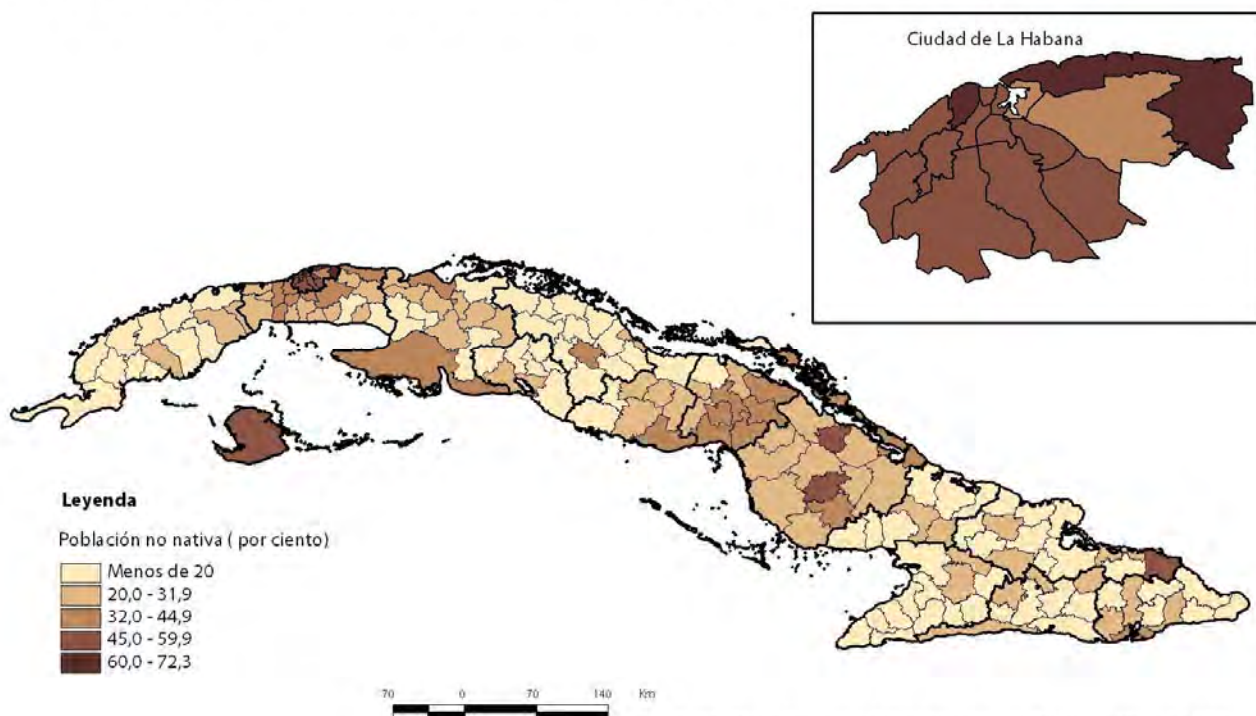
MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Por otra parte, los 20 municipios con los más bajos porcentajes de población residente nacida en el propio municipio, son, en orden ascendente:

<i>Habana del Este</i>	27,7%
<i>Plaza de la Revolución</i>	36,1%
<i>Jimaguayú, Cerro, La Lisa, Boyeros y Varadero</i>	De 40 a 44,9%
<i>Playa, La Habana Vieja, Diez de Octubre, Centro Habana, Isla de la Juventud y Moa</i>	De 45 a 49,9%
<i>Arroyo Naranjo, Cotorro, San Miguel del Padrón, Sierra de Cubitas, Marianao, Regla y Nuevitas</i>	De 50 a 55,9%

Se destaca el hecho que la mayoría de los municipios con más alto porcentaje de población residente oriunda del propio municipio pertenecen a provincias del extremo oriental y occidental del país, y que algunos de ellos están enclavados en áreas de montaña. Por otra parte, los municipios con la más baja proporción de población residente nativa se encuentran en la capital del país, especialmente la Habana del Este, como lógica consecuencia del carácter de atracción de este tipo de asentamiento. También se encuentran otros municipios que han sido objeto de inversiones y planes de desarrollo generados por la revolución y que demandaron a su vez importantes corrientes de inmigración.

Porcentaje de la Población no nativa por municipios, 2002



Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas. Censo de Población y Viviendas 2002

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Los porcentajes de población nativa por municipios presentados en el ANEXO V, permitieron derivar a su vez la proporción de población no nativa por territorios, y con ello elaborar el mapa que revela su distribución a la vez que indica las áreas de mayor atracción para la migración interna de “toda la vida”.

La leyenda del mapa permite apreciar que cerca de la mitad de los municipios del país cuentan con menos del 20% de su población residente no nativa. En contraste con ello, se encuentran los municipios de Ciudad de La Habana y el municipio especial, en donde se observan las más altas proporciones de población residente no nativa, situación resultante de la condición de atracción de inmigrantes propia de estas unidades territoriales. Los municipios que son asiento de cabeceras provinciales también se caracterizan por poseer porcentajes relativamente mayores de población no nativa, debido a su papel de municipio de atracción de la inmigración procedente probablemente de los restantes municipios de la provincia.

PROVINCIAS	MUNICIPIOS CON MAYOR PESO DE POBLACIÓN NO NATIVA			
PINAR DEL RÍO	<u>Pinar del Río</u>	24,3		
MATANZAS	<u>Varadero</u>	55,3	<u>Cienaga de Zapata</u>	33,6
			<u>Cárdenas</u>	32
			<u>Matanzas</u>	30,6
VILLA CLARA	<u>Santa Clara</u>	33,6		
CIENFUEGOS	<u>Cienfuegos</u>	29,9		
SANCTI SPIRITUS	<u>La Sierpe</u>	37,5	<u>Jatibonico</u>	27,7
			<u>Sancti Spiritus</u>	24
CIEGO DE ÁVILA	<u>Bolivia</u>	39,3	<u>Primero de Enero</u>	37,7
			<u>Venezuela</u>	37,1
			<u>Baraguá</u>	36,1
			<u>Ciego de Avila</u>	33,9
CAMAGÜEY	<u>Jimaguayú</u>	59,3	<u>Sierra de Cubitas</u>	46,8
			<u>Nuevitas</u>	44,2
			<u>Najasa</u>	43,5
			<u>Guáimaro</u>	30,9
			<u>Camagüey</u>	30,4
LAS TUNAS	<u>Las Tunas</u>	26		
HOLGUÍN	<u>Moa</u>	51	<u>Holguín</u>	29,9
GRANMA	<u>Cauto Cristo</u>	27,5	<u>Bayamo</u>	25,4
SANTIAGO DE CUBA	<u>Mella</u>	22,1	<u>El Frente</u>	21,9
			<u>Guamá</u>	21,1
			<u>Contramaestre</u>	20,3
			<u>Santiago de Cuba</u>	19,5
GUANTÁNAMO	<u>Caimanera</u>	35,7	<u>Niceto Pérez</u>	27,2
			<u>San Antonio del Sur</u>	24,3
			<u>Guantánamo</u>	23,7
MUNICIPIO ISLA DE LA JUVENTUD	<u>Isla Juventud</u>	52		

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

En los municipios donde se asientan las capitales de las provincias de Pinar del Río, Villa Clara, Cienfuegos y Las Tunas, se concentran las mayores proporciones de población no nativa de esa provincia. Sin embargo en las provincias restantes, los municipios donde se asientan sus respectivas cabeceras no resultan ser los que concentran las más altas proporciones de población no nativa, ya que éstos son precedidos por Moa y Cauto Cristo, en Holguín y Granma; Varadero, Cienaga de Zapata y Cárdenas, en el caso de Matanzas; La Sierpe y Jatibonico, en Sancti Spiritus; Bolivia, Primero de Enero, Venezuela y Baraguá, en Ciego de Ávila; Jimaguayú, Sierra de Cubitas, Nuevitas, Najasa y Guáimaro, en Camagüey; Mella, Il Frente, Guamá y Contramaestre, en Santiago de Cuba y finalmente, Caimanera, Niceto Pérez y San Antonio del Sur, en la provincia de Guantánamo. Muchos de estos municipios se identificaron con polos de desarrollo industrial y turístico y también fueron asiento de planes agropecuarios que cobraron vida a la par que atraían importantes proporciones de población no nativa.

En sentido general, también se aprecia en el mapa que los menores porcentajes de población no nativa residente por municipios tienden a concentrarse en la porción más oriental del país y de hecho en municipios con probablemente menor nivel de desarrollo relativo, los que a su vez resultan menos atractivos para la migración.

2.1.2 La matriz de corrientes migratorias interprovinciales “de toda la vida”.

La suma de las corrientes de migrantes por filas y columnas que aparece en el Cuadro 1 permite distinguir a los llamados emigrantes e inmigrantes de “toda la vida” según provincias de nacimiento y de residencia, respectivamente; alcanzándose un total de 1 692 012 migrantes interprovinciales sobrevivientes residiendo fuera de su provincia de nacimiento, hasta el momento del censo, quienes representan el 15% de la población total nacida en Cuba. La información aquí suministrada, está contenida en el cuadro básico publicado en el censo del 2002 (ANEXO IV).

Esta cifra de migrantes interprovinciales, que pueden haberse trasladado desde su provincia de nacimiento hacia aquella en que fueron censados, incluye a aquellos que lo hicieron hace décadas atrás, junto a otros que quizás lo hicieron meses o días antes del censo, y es por tanto, una subestimación del número real de migrantes interprovinciales debido a dos razones, el censo tan sólo registra la migración de personas que sobreviven hasta el momento del censo y en segundo lugar, no se registran los movimientos o cambios de domicilio que deben haber ocurrido entre el momento del nacimiento y el de establecimiento en el lugar donde el sujeto resultó censado.

A pesar de estas limitaciones, la tabla de doble entrada de corrientes de migrantes interprovinciales “de toda la vida” (Cuadro 1) es una fuente importante de conocimientos sobre el volumen, la intensidad, la proporción de nativos o naturales residiendo en sus provincias y municipios de origen y la dirección de los movimientos resultantes a partir del nacimiento de todos los sujetos censados.

Con el propósito de facilitar la interpretación de los datos, se ha eliminado del cuadro la información de la diagonal, ya que no expresaría movilidad alguna, así como los extranjeros. La suma de las corrientes de migrantes por filas y columnas, permite distinguir a los emigrantes e inmigrantes sobrevivientes, respectivamente. Estas cifras a nivel de país son

Cuadro 1. Matriz de Corrientes migratorias interprovinciales "de toda la vida". Ambos sexos.

PROVINCIA DE NACIMIENTO	PROVINCIA DE RESIDENCIA AL MOMENTO DEL CENSO DE 2002															
	Pinar Río	La Habana	CiudadH abana	Matanzas	Villa Clara	Cien-fue-gos	SanctiS pirits	Ciego Avila	Cama-guey	Las Tunas	Holgn.	Gran-ma	Santiag o Cuba	Guantá namo	Isla Juvent.	EMIGRANTES
Pinar del Río		23 039	65 181	2 487	875	847	1 085	744	969	428	654	403	454	147	2 265	99 578
La Habana	6 582		64 850	5 339	1 030	887	780	901	1 433	365	556	723	959	277	1 432	86 114
Ciudad Habana	6 315	27 469		8 376	4 616	3 248	2 367	2 765	3 536	1 661	2 834	2 466	3 521	1 320	4 296	74 790
Matanzas	1 216	7 464	49 565		3 689	3 244	1 085	1 748	2 536	433	610	484	652	218	559	73 503
Villa Clara	2 234	6 595	71 487	16 424		16 151	18 506	7 500	7 032	822	952	659	979	213	1 415	150 969
Cienfuegos	1 042	2 516	29 008	6 912	12 813		3 005	2 771	3 192	264	422	279	396	91	415	63 126
Sancti Spíritus	2 786	3 383	26 403	4 654	20 075	6 535		13 194	4 887	459	559	406	416	120	535	84 412
Ciego de Ávila	409	2 305	19 555	2 419	3 246	1 563	6 635		10 713	737	1 088	829	787	314	351	50 951
Camaguey	927	4 469	33 382	4 889	3 414	2 644	3 555	13 514		7 818	3 393	2 896	2 704	880	942	85 427
Las Tunas	783	4 370	24 149	3 077	1 381	1 275	1 121	3 885	31 304		14 725	4 597	2 702	614	4 409	98 392
Holguín	2 146	14 201	67 780	8 725	2 936	3 445	6 474	14 533	22 072	21 903		10 823	18 390	8 356	8 218	210 002
Granma	2 815	23 911	79 756	12 776	2 821	3 365	3 902	13 003	24 262	9 534	12 211		17 810	1 643	7 394	215 203
Santiago Cuba	1 951	16 464	95 159	12 702	2 409	4 396	1 839	10 055	18 275	5 685	16 345	22 198		12 673	5 984	226 135
Guantánamo	1 545	12 906	60 974	7 604	1 388	2 007	2 174	8 189	14 440	3 012	16 296	3 902	25 674		6 398	166 509
Isla Juventud	429	786	3 502	229	179	51	87	117	183	323	313	224	282	196		6 901
INMIGRANTES	31 180	149 878	690 751	96 613	60 872	49 658	52 615	92 919	144 834	53 444	70 958	50 889	75 726	27 062	44 613	1 692 012

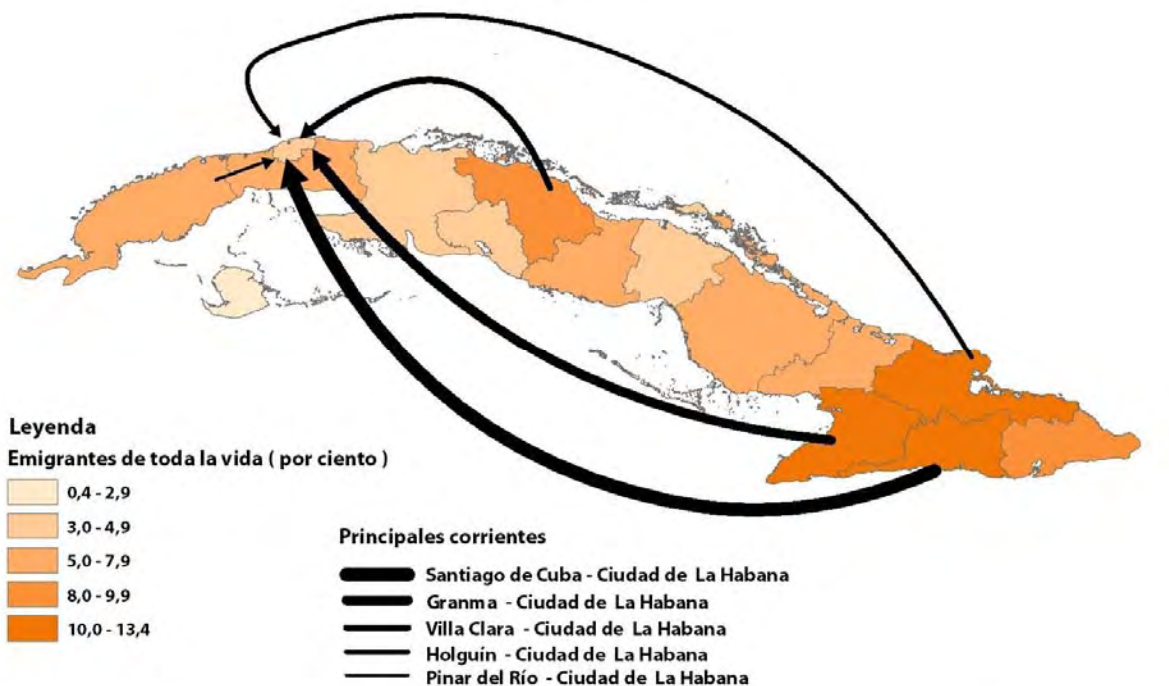
FUENTE: Oficina Nacional de Estadísticas. Información para Estudios en Población y Desarrollo con enfoque de Género. CD ROM Censo de Población y Viviendas 2002. La Habana, 2004

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

siempre iguales, porque los emigrantes según lugares de origen, son a su vez inmigrantes con respecto a los lugares de destino. Este cuadro o matriz básica de migración interna absoluta o de "toda la vida", que muestra la población residente total de origen cubano según provincias de nacimiento, permite derivar algunos comentarios.

Como antes se indicó, la cifra total de migrantes interprovinciales ("de toda la vida") de origen cubano es de 1 692 012, o sea el 15% de la población nativa total. Ahora bien en dicho cuadro se destaca que las cinco corrientes migratorias interprovinciales principales "de toda la vida", es decir, las que más migrantes involucran en términos absolutos, tienen todas a Ciudad de La Habana como destino final de su recorrido. En el mapa adjunto se señalan a su vez dichas corrientes, que son en orden descendente: la corriente migratoria desde Santiago de Cuba hacia Ciudad de La Habana (92 159), Granma a Ciudad de La Habana (79 756), Villa Clara-Ciudad de La Habana (71 487), Holguín-Ciudad de La Habana (62 780) y Pinar del Río-Ciudad de La Habana (65 181).

PRINCIPALES CORRIENTES MIGRATORIAS "DE TODA LA VIDA"



Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas. Censo de Población y Vivienda 2002.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Las cifras del cuadro 1 permiten apreciar que la capital del país absorbe el 40,8% del total de los inmigrantes interprovinciales de “toda la vida”. Por el contrario, el 54% de todos los emigrantes que se generan en las provincias del país, proceden de las provincias del extremo oriental del país.

Un 18% de los migrantes que se producen es generado en un segundo foco de dispersión o rechazo, las provincias centrales, Villa Clara, Sancti Spíritus y Cienfuegos; por otra parte éstas no alcanzan a absorber al 10% de la inmigración total que se genera en el país.

Cuadro 2. Corrientes migratorias netas interprovinciales "de toda la vida". Ambos sexos.

PROVINCIA DE NACIMIENTO	PROVINCIA DE RESIDENCIA AL MOMENTO DEL CENSO DE 2002														
	Pinar Río	La Habana	Ciudad Habana	Matan-zas	Villa Clara	Cienfue-gos	Sancti Spiritus	Ciego Ávila	Cama-guey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago Cuba	Guantá-namo	Isla Juvent
Pinar del Río		16 457	58 866	1 271	-1 359	-195	-1 701	335	42	-355	-1492	-2 412	-1 497	-1 398	1 836
La Habana	-16 457		37 381	-2 125	-5 565	-1 629	-2 603	-1 404	-3 036	-4 005	-13645	-23 188	-15 505	-12 629	646
Ciudad Habana	-58 866	-37 381		-41 189	-66 871	-25 760	-24 036	-16 790	-29 846	-22 488	-64946	-77 290	-91 638	-59 654	794
Matanzas	-1 271	2 125	41 189		-12 735	-3 668	-3 569	-671	-2 353	-2 644	-8115	-12 292	-12 050	-7 386	330
Villa Clara	1 359	5 565	66 871	12 735		3 338	-1 569	4 254	3 618	-559	-1984	-2 162	-1 430	-1 175	1 236
Cienfuegos	195	1 629	25 760	3 668	-3 338		-3 530	1 208	548	-1 011	-3023	-3 086	-4 000	-1 916	364
Sancti Spiritus	1 701	2 603	24 036	3 569	1 569	3 530		6 559	1 332	-662	-5915	-3 496	-1 423	-2 054	448
Ciego de Ávila	-335	1 404	16 790	671	-4 254	-1 208	-6 559		-2 801	-3 148	-13445	-12 174	-9 268	-7 875	234
Camaguey	-42	3 036	29 846	2 353	-3 618	-548	-1 332	2 801		-23 486	-18679	-21 366	-15 571	-13 560	759
Las Tunas	355	4 005	22 488	2 644	559	1 011	662	3 148	23 486		-7178	-4 937	-2 983	-2 398	4 086
Holguín	1 492	13 645	64 946	8 115	1 984	3 023	5 915	13 445	18 679	7 178		-1 388	2 045	-7 940	7 905
Granma	2 412	23 188	77 290	12 292	2 162	3 086	3 496	12 174	21 366	4 937	1388		-4 388	-2 259	7 170
Santiago Cuba	1 497	15 505	91 638	12 050	1 430	4 000	1 423	9 268	15 571	2 983	-2045	4 388		12 449	5 702
Guantánamo	1 398	12 629	59 654	7 386	1 175	1 916	2 054	7 875	13 560	2 398	7940	2 259	-12 449		6 202
Isla Juventud	-1 836	-646	-794	-330	-1 236	-364	-448	-234	-759	-4 086	-7905	-7 170	-5 702	-6 202	

FUENTE: Oficina Nacional de Estadísticas. Información para Estudios en Población y Desarrollo con enfoque de Género. CD ROM Censo de Población y Viviendas 2002. La Habana, 2004.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Son importantes a su vez las corrientes migratorias que se originan entre provincias limítrofes, proporción que alcanza la tercera parte de la movilidad total interprovincial, y que permite confirmar uno de los postulados formulados por E.G. Ravenstein³ que alude a que la migración es más intensa en la medida en que la distancia a recorrer es menor.

El cuadro 2, elaborado a partir del cuadro anterior, recoge la información relativa al resultado del intercambio neto entre los miembros de cada par de corrientes migratorias que conforman las provincias de origen y destino, y sus contracorrientes correspondientes.

Las llamadas corrientes netas se interpretan como la diferencia algebraica entre los miembros de un par de ellas. A modo de ejemplo, el valor de uno de esos intercambios podría ser la diferencia entre el valor de la corriente principal en número Santiago de Cuba-Ciudad de La Habana (95 159) y la corriente que se le opone a ésta (contracorriente) Ciudad de La Habana-Santiago de Cuba (3 521), es decir 91 638, diferencia que tiene un sentido o signo positivo para la columna de Ciudad de La Habana, pues recibe más inmigrantes desde Santiago de Cuba que los emigrantes que ella le aporta; mientras que para la columna encabezada por Santiago de Cuba, se constata que el intercambio es - 91 638 ya que Santiago de Cuba pierde migrantes en su intercambio con la capital.

El cálculo del intercambio neto entre los miembros de todas las corrientes migratorias que se generan en una y otra dirección provincial, permite concluir que en su intercambio neto con todas las provincias del país, la Isla de la Juventud gana a través de los años población por concepto de su intercambio migratorio con las restantes provincias del país, mientras que Guantánamo, en su intercambio neto con las restantes provincias del país, pierde migrantes, menos con Santiago de Cuba, es decir tiene signo negativo en ese intercambio con las provincias restantes. Ciudad de La Habana muestra un intercambio neto positivo con todas las provincias menos con la Isla de la Juventud, y La Habana, tan solo pierde migrantes en su intercambio con la capital y la Isla.

2.1.3 Los indicadores globales de la migración interprovincial de “toda la vida”: las tasas de inmigración, emigración y de saldo migratorio por provincias.

El Cuadro 3 recoge para cada provincia los indicadores básicos de la migración, absolutos y relativos, derivados a su vez de la información anterior, y del mismo se pueden extraer algunas conclusiones.

En todos los casos se aprecia que las provincias que muestran saldos migratorios positivos, según valor decreciente de dicho saldo son: Ciudad de La Habana, La Habana, Camaguey, Ciego de Ávila, Isla de la Juventud y Matanzas.

Las provincias con saldos migratorios interprovinciales negativos según orden descendente son: Granma, Santiago de Cuba, Guantánamo, Holguín, Villa Clara, seguidas por Pinar del Río, Las Tunas, Sancti Spíritus y Cienfuegos.

³ E.G. Ravenstein enunciaba en 1889 en sus llamadas Leyes o Decretos de la Migración que “la gran mayoría de los migrantes sólo se desplazan a una distancia corta”.

Cuadro 3. Indicadores globales de migración interprovincial "de toda la vida". Censo 2002. Ambos sexos

Provincias	INMIGRANTES	EMIGRANTES	SALDO MIGRATORIO	MIGRACIÓN BRUTA	Tasa de inmigración (por mil habitantes)	Tasa de emigración (por mil habitantes)	Tasa de saldo migratorio (por mil habitantes)
Pinar del Río	31 180	99 578	-68 398	130 758	41,0	131,1	-90,1
La Habana	149 878	86 114	63 764	235 992	221,1	127,0	94,1
Ciudad Habana	690 751	74 790	615 961	765 541	366,6	39,7	326,9
Matanzas	96 613	73 503	23 110	170 116	146,8	111,7	35,1
Villa Clara	60 872	150 969	-90 097	211 841	70,7	175,3	-104,6
Cienfuegos	49 658	63 126	-13 468	112 784	123,8	157,4	-33,6
Sancti Spiritus	52 615	84 412	-31 797	137 027	110,6	177,5	-66,9
Ciego de Ávila	92 919	50 951	41 968	143 870	238,3	130,7	107,6
Camaguey	144 834	85 427	59 407	230 261	192,1	113,3	78,8
Las Tunas	53 444	98 392	-44 948	151 836	97,6	179,7	-82,1
Holguín	70 958	210 002	-139 044	280 960	65,1	192,8	-127,6
Granma	50 889	215 203	-164 314	266 092	56,3	238,0	-181,7
Santiago Cuba	75 726	226 135	-150 409	301 861	68,2	203,7	-135,5
Guantánamo	27 062	166 509	-139 447	193 571	47,0	289,0	-242,0
Isla Juventud	44 613	6 901	37 712	51 514	660,0	102,1	557,9

FUENTE: Oficina Nacional de Estadísticas. Censo de Población y Viviendas 2002. La Habana, 2004

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Los indicadores relativos, es decir las diferentes tasas expresadas por cada mil habitantes de la población media, fueron calculadas a partir de la estimación de la población inicial y media del intervalo indefinido de migración, que se obtienen en el primero de los casos luego de haberles deducido todos los inmigrantes y reincorporados todos los emigrantes que las provincias mostraron a lo largo de toda la vida de su población residente en el año 2002.

La población media fue calculada mediante la semisuma de la población inicial, estimada ésta mediante el procedimiento antes indicado, y la final, que para estos efectos es la población total residente en cada provincia según el censo.

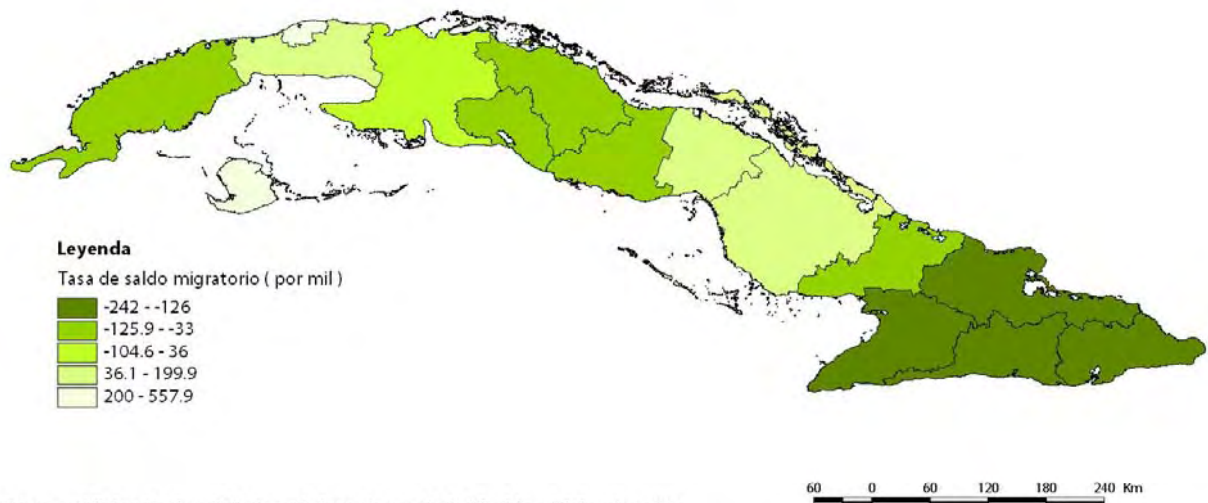
Las tasas así calculadas, especialmente las que relativizan el saldo migratorio, reflejan la intensidad de la migración, toda vez que expresan el efecto del saldo sobre la población media así estimada de cada provincia, y hace entonces comparable los resultados, ya que toma como unidad de medida el impacto de la variable por cada 1000 habitantes.

Las tasas positivas de saldo migratorio son ahora más intensas para la Isla de la Juventud debido al tamaño demográfico de ésta que es mucho más pequeño, a diferencia de lo que acontecía con su saldo migratorio, mucho menor que el de la capital.

El mapa que se acompaña, muestra los rangos de valores de dichas tasas a través de categorías expresadas mediante matices de colores. En éste se destaca el hecho, que las tasas negativas de mayor intensidad se concentran en las cuatro provincias del extremo oriental, la provincia de Las Tunas, las llamadas provincias del centro y el extremo oeste del país, es decir Pinar del Río.

El cuadro 3, que resume los indicadores de la migración interprovincial de “toda la vida” reflejados en el mapa adjunto, sirve para evidenciar que se pone de manifiesto en el país la existencia de dos polos o áreas de atracción migratoria, en este caso de la migración interprovincial “de toda la vida”, las cuales son el occidente, integrado por las dos provincias habaneras, y además Matanzas y la Isla de la Juventud, y también la porción centro oriental del país conformada por las provincias de Camaguey y Ciego de Ávila. En contraposición aparece el resto del país como áreas de rechazo migratorio, debiendo destacarse la provincia de Guantánamo donde la tasa del saldo migratorio sobrepasa los 240 por mil con signo negativo.

Tasa de saldo migratorio de toda la vida por provincia



2.1.4. Las tasas de corrientes migratorias interprovinciales “de toda la vida”:

Una última aplicación metodológica práctica para investigar la migración interna “de toda la vida”, lo es la expresión en términos relativos de las cifras de la tabla de corrientes migratorias a través del cálculo de las tasas de corrientes migratorias interprovinciales. Estas tasas expresan la cantidad de migrantes que se trasladan desde una provincia hacia otra, por cada 1000 habitantes de la población estimada al inicio de cierto intervalo de migración en la provincia de origen. El Cuadro 4 muestra el valor o intensidad de estas corrientes expresado en términos de tasas por cada 1000 habitantes de la población inicial total en cada provincia de origen o nacimiento.

El cuadro 4 revela que la tasa de corriente migratoria más intensa es la que tiene a la provincia de La Habana como origen y por destino a la capital con valores que sobrepasan el 100 por mil. Le siguen en intensidad decreciente otras tasas de corrientes cuyo destino es la capital, pero que se generan en Guantánamo, Pinar del Río, Granma y Santiago de Cuba. Todas estas corrientes con destino a la capital del país sobrepasan la cifra de 50 por mil, excepto en los casos de Camaguey y Las Tunas con más de 42 por mil respectivamente. Significativa por su intensidad también resulta la tasa de la corriente que se origina en Las Tunas y se dirige hacia Camaguey.

Cuadro 4. Tasas de corrientes migratorias interprovinciales "de toda la vida". Ambos sexos. (Por mil)

PROVINCIA DE NACIMIENTO	PROVINCIA DE RESIDENCIA AL MOMENTO DEL CENSO DE 2002														
	Pinar Río	La Habana	Ciudad Habana	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Ávila	Camaguey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago Cuba	Guantánamo	Isla Juventud
Pinar del Río		29	82	3,1	1,1	1,1	1,4	0,9	1,2	0,5	0,8	0,5	0,6	0,2	2,8
La Habana	10,2		100,2	8,2	1,6	1,4	1,2	1,4	2,2	0,6	0,9	1,1	1,5	0,4	2,2
Ciudad Habana	4	17,3		5,3	2,9	2	1,5	1,7	2,2	1	1,8	1,6	2,2	0,8	2,7
Matanzas	1,9	11,5	76,6		5,7	5	1,7	2,7	3,9	0,7	0,9	0,7	1	0,3	0,9
Villa Clara	2,5	7,3	78,8	18,1		17,8	20,4	8,3	7,7	0,9	1	0,7	1,1	0,2	1,6
Cienfuegos	2,5	6,2	71	16,9	31,4		7,4	6,8	7,8	0,6	1	0,7	1	0,2	1
Sancti Spiritus	5,7	6,9	53,7	9,5	40,8	13,3		26,8	9,9	0,9	1,1	0,8	0,8	0,2	1,1
Ciego de Ávila	1,1	6,2	52,9	6,5	8,8	4,2	17,9		29	2	2,9	2,2	2,1	0,8	0,9
Camaguey	1,3	6,2	46,1	6,7	4,7	3,6	4,9	18,6		10,8	4,7	4	3,7	1,2	1,3
Las Tunas	1,4	7,7	42,3	5,4	2,4	2,2	2	6,8	54,9		25,8	8,1	4,7	1,1	7,7
Holguín	1,8	12,2	58,4	7,5	2,5	3	5,6	12,5	19	18,9		9,3	15,8	7,2	7,1
Granma	2,9	24,2	80,8	12,9	2,9	3,4	4	13,2	24,6	9,7	12,4		18	1,7	7,5
Santiago Cuba	1,6	13,9	80,2	10,7	2	3,7	1,5	8,5	15,4	4,8	13,8	18,7		10,7	5
Guantánamo	2,4	20	94,3	11,8	2,1	3,1	3,4	12,7	22,3	4,7	25,2	6	39,7		9,9
Isla Juventud	8,8	16,1	71,7	4,7	3,7	1	1,8	2,4	3,7	6,6	6,4	4,6	5,8	4	

FUENTE: Oficina Nacional de Estadísticas. Censo de Población y Viviendas 2002. La Habana, 2004

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Los resultados encontrados reflejan las potencialidades que desde el punto de vista metodológico tiene la tabla de doble entrada o matriz de corrientes migratorias para la investigación exhaustiva de la migración.

Se pone asimismo de manifiesto, la conveniencia de recurrir al cálculo de indicadores relativos o tasas cuando se quieren establecer comparaciones que expresen debidamente el impacto de un evento demográfico sobre el tamaño de las poblaciones involucradas en esos acontecimientos.

El análisis de la migración interna de la población residente según provincias de nacimiento en el Censo de Población y Viviendas del año 2002, es decir la caracterización de la migración interna absoluta o “de toda la vida”, resulta conveniente complementarlo con el análisis de los resultados que se deriven de la tabulación combinada de las preguntas *Lugar de Residencia Anterior* y *Duración de la Residencia* con la finalidad de caracterizar la llamada “migración reciente”, es decir aquella que la literatura censal sobre el tema, distingue como la ocurrida durante los últimos 5 años previos al censo.

Por otra parte, la delimitación de este plazo de tiempo o intervalo de migración, permitirá a su vez determinar las variaciones que la migración interna ha experimentado, acudiendo para ello al análisis comparado con el censo de 1981, ya que éste empleó la pregunta *Lugar de Residencia el 10 de octubre de 1976*, estableciéndose de hecho un intervalo o período de migración quinquenal, que también es posible delimitar en el censo del 2002.

2.2. La migración interna “reciente” a través del censo del año 2002 y su comparación con los resultados obtenidos en el censo de 1981.

El estudio de las migraciones mediante fuentes censales, tiene a las unidades de análisis de la División Política Administrativa (DPA) como referencia obligada en casi toda la literatura sobre este tema. Sin embargo, pocas veces es posible establecer comparaciones entre dos censos dentro de un mismo país para evaluar el comportamiento de las migraciones internas ya que no siempre se utilizan preguntas similares para estudiar esta variable demográfica.

Se conoce que el censo de 1981 introdujo la pregunta *Lugar de Residencia Anterior en Fecha Fija* (5 años previos al censo), mientras que el censo del año 2002, utilizó las preguntas *Residencia Anterior* y *Duración de la Residencia o Fecha de Llegada*. La combinación de estas dos últimas preguntas en el censo del año 2002, permitió determinar un intervalo de migración quinquenal para aquellos migrantes que se trasladaron de una a otra provincia entre 1998 al año 2002, por lo que su duración de residencia era de 5 y menos años. Este período o intervalo de tiempo quinquenal, es similar en extensión al que enmarcó la pregunta introducida en el censo de 1981 y que se extendió de 1976 a 1981, cuestión que puede facilitar el análisis comparado a través del tiempo de las migraciones internas para los períodos quinquenales 1976-1981 y 1998-2002, delimitados por ambos censos.

Como ya se discutió en la parte metodológica de este informe, debe tenerse en cuenta que las preguntas utilizadas en ambos censos no tienen posibilidades iguales de cubrir magnitudes similares de migrantes sobrevivientes, ya que la interrogante empleada en el censo de 1981, “*Provincia de Residencia el 10 de octubre de 1976*”, subestima la cifra de migrantes pues no considera como tales a aquellos sujetos residentes en la provincia de enumeración que pudieron haber emigrado y regresado después de esa fecha. A pesar de ello la comparación puede resultar útil, partiendo del hecho que el intervalo de migración es corto, tan sólo 5 años, y no da lugar a que la probabilidad de ocurrencia de migraciones de retorno sea muy elevada.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Estos períodos quinquenales sirven a su vez para enmarcar la situación existente antes y después del comienzo de la crisis de los 90, y aproximarse entonces a la posibilidad de extraer algunas conclusiones con respecto a las consecuencias de la misma sobre la migración interprovincial.

Es conocido el acelerado incremento que experimentó la tasa positiva de migración neta de la capital a inicios de los 90, particularmente entre 1994 y 1996, como resultado de la contracción del proceso inversionista y el período especial. Fue por ello necesario acudir por vez primera a controles administrativos y legales sobre la migración interna, especialmente hacia la Ciudad de La Habana, razón por la que se aprueba entonces en 1997, el Decreto-Ley 217 (Contravenciones del Régimen de Regulaciones Migratorias para Ciudad Habana) cuyo objetivo es regular los traslados de domicilio permanente hacia Ciudad de La Habana.

Como resultado de esta medida, las estadísticas continuas de migraciones internas, comenzaron a reflejar una disminución de la cantidad total de movimientos migratorios interprovinciales a nivel nacional que bajó de más de 175 mil en 1994 a mucho menos de 100 mil traslados como promedio anual a partir de 1998, durante el período que va de 1994 al 2004⁴.

Esta reducción inmediata de las migraciones interprovinciales coincidente con la aplicación del decreto, puede deberse a algunas de las siguientes causas: en primer lugar, una efectiva contención de las corrientes que llegaban a la capital, acompañada de cierta retención de los migrantes en sus provincias de origen; en segundo lugar, determinada redistribución de una parte de las corrientes migratorias internas que se dirigieron hacia otras provincias de atracción, y finalmente, el hecho que una cifra de individuos, cuya magnitud sería entonces desconocida, siguieran llegando a la capital sin reportar su cambio de domicilio, lo que implicaría entonces un sub registro estadístico de los movimientos migratorios por cambios de domicilio realmente ocurridos. Lógicamente, lo más probable debe haber sido que ocurriera una combinación de las tres situaciones.

2.2.1 La matriz de corrientes migratorias recientes según los censos de 1981 y 2002.

Los censos cubanos no siempre permiten hacer comparaciones con respecto a tabulaciones derivadas de preguntas concebidas para estimar directamente los volúmenes de migrantes interprovinciales, pues por lo general no se introducen formas similares de indagar al respecto.

⁴ Aparece publicado en el libro **Cuba, 10 años después de la Conferencia Internacional sobre Población y Desarrollo, La Habana, mayo del 2005, página 44**

**Cuadro 5. Corrientes migratorias interprovinciales recientes según censo del año 2002.
Intervalo quinquenal 1998-2002. Ambos sexos.**

PROVINCIAS DE RESIDENCIA DE 1998-2002	PROVINCIA DE RESIDENCIA AL MOMENTO DEL CENSO DE 2002															
	PR	LH	CH	MT	VC	CF	SS	CA	CM	LT	HG	GR	SC	GT	IJ	EMIGRANTES
Pinar del Río		3 559	5 873	395	146	141	188	103	124	60	150	94	69	44	192	11 138
La Habana	938		8 206	703	180	132	180	145	215	103	196	392	180	97	133	11 800
Ciudad Habana	1 171	5 478		1 284	856	570	537	562	778	477	860	873	822	432	528	15 228
Matanzas	135	802	2 884		806	575	261	204	262	101	212	218	182	87	39	6 768
Villa Clara	176	596	4 416	2 458		2 176	2 522	572	412	76	138	96	81	21	76	13 816
Cienfuegos	78	235	1 928	814	1 435		515	248	178	55	107	77	82	27	20	5 799
Sancti Spiritus	151	313	1 846	647	2 301	754		1 267	371	48	196	74	53	30	39	8 090
Ciego de Ávila	51	369	2 004	393	596	256	1 456		1 363	203	464	389	269	130	36	7 979
Camaguey	179	932	3 828	1 084	719	513	959	2 774		1 600	1 066	809	683	276	111	15 533
Las Tunas	97	791	2 554	619	254	305	302	655	3 918		2 128	655	379	120	230	13 007
Holguín	314	2 580	6 661	1 834	659	701	1 420	2 514	2 979	2 715		1 450	2 039	1 144	553	27 563
Granma	402	5 068	7 929	2 834	575	736	956	2 514	3 092	1 298	1 822		2 146	216	657	30 245
Santiago Cuba	301	3 063	8 686	2 575	431	1 012	429	2 018	2 392	880	2 101	2 422		1 351	499	28 160
Guantánamo	251	2 483	5 999	1 803	330	439	571	1 763	2 366	496	1 829	570	2 550		520	21 970
Isla Juventud	123	303	1 318	79	51	29	38	42	74	88	107	83	108	63		2 506
INMIGRANTES	4 367	26 572	64 132	17 522	9 339	8 339	10 334	15 381	18 524	8 200	11 376	8 202	9 643	4 038	3 633	219 602
INMIGRANTES	4 367	26 572	64 132	17 522	9 339	8 339	10 334	15 381	18 524	8 200	11 376	8 202	9 643	4 038	3 633	219 602
EMIGRANTES	11 138	11 800	15 228	6 768	13 816	5 799	8 090	7 979	15 533	13 007	27 563	30 245	28 160	21 970	2 506	219 602
SALDO MIGRATORIO	-6 771	14 772	48 904	10 754	-4 477	2 540	2 244	7 402	2 991	-4 807	-16 187	-22 043	-18 517	-17 932	1 127	

NOTA: No incluye a extranjeros, ni las categorías de respuestas de NO SABE/NO RESPONDE

FUENTE: Oficina Nacional de Estadísticas. Censo de Población y Viviendas 2002. La Habana, 2004

**Cuadro 6. Corrientes migratorias interprovinciales recientes según censo del año 1981.
Intervalo quinquenal 1976-1981. Ambos sexos**

PROVINCIA DE RESIDENCIA EN 1976	PROVINCIA DE RESIDENCIA AL MOMENTO DEL CENSO DE 1981															
	PR	LH	CH	MT	VC	CF	SS	CA	CM	LT	HG	GR	SC	GT	IJ	EMIGRANTES
Pinar del Río		2 409	4 809	255	163	174	212	90	162	85	114	116	122	52	305	9 068
La Habana	1 603		6 226	1 232	334	199	188	223	360	149	283	241	281	102	427	11 848
Ciudad Habana	2 725	8 880		2 006	1 841	1 233	894	1 028	1 922	894	1 657	1 206	1 631	626	1 901	28 444
Matanzas	246	922	3 575		1 109	623	282	193	394	137	184	137	178	69	123	8 172
Villa Clara	520	865	5 330	2 372		2 861	3 365	842	802	193	229	117	153	46	273	17 968
Cienfuegos	264	360	2 134	980	2 450		625	218	304	38	64	47	65	20	84	7 653
Sancti Spiritus	704	462	2 290	626	3 858	1.058		2 408	560	65	87	33	68	8	105	12 332
Ciego de Ávila	124	380	2 112	249	576	355	798		2 583	230	232	135	175	73	75	8 097
Camaguey	223	554	3 641	486	636	377	482	2 510		1 594	997	662	790	366	206	13 524
Las Tunas	83	510	2 350	283	129	79	86	879	6 747		2 858	754	592	144	851	16 345
Holguín	320	1 414	6 263	817	333	191	187	1 778	4 257	2 983		1 602	3 182	1 079	1 650	26 056
Granma	391	2 644	7 117	1 088	325	163	141	2 210	4 975	1 497	2 410		2 783	353	1 434	27 531
Santiago Cuba	233	1 574	9 017	1 115	242	200	131	1 503	3 699	987	3 281	3 379		1 887	1 056	28 304
Guantánamo	211	1 060	5 244	459	74	94	168	1 032	2 336	510	2 124	595	4 095		1 026	19 028
Isla Juventud	194	407	1 617	119	106	50	39	57	119	333	394	228	290	161		4 114
INMIGRANTES	7 841	22 441	61 725	12 087	12 176	7 657	7 598	14 971	29 220	9 695	14 914	9 252	14 405	4 986	9 516	238 484
INMIGRANTES	7 841	22 441	61 725	12 087	12 176	7 657	7 598	14 971	29 220	9 695	14 914	9 252	14 405	4 986	9 516	238 484
EMIGRANTES SALDO MIGRATORIO	9 068	11 848	28 444	8 172	17 968	7 653	12 332	8 097	13 524	16 345	26 056	27 531	28 304	19 028	4 114	238 484
	-1 227	10 593	33 281	3 915	-5 792	4	-4 734	6 874	15 696	-6 650	-11 142	-18 279	-13 899	-14 042	5 402	

NOTA: No incluye a extranjeros , las categorías de respuestas de NO SABE/NO RESPONDE

FUENTE: Oficina Nacional de Estadísticas. Censo de Población y Viviendas 2002. La Habana, 2004

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Así, los resultados de la pregunta *Lugar (Provincia) de Nacimiento* incluida en el censo del 2002 que permiten estimar la llamada migración “de toda la vida”, no permiten hacer comparaciones con datos del censo de 1981, pues en ese recuento solo se introdujo la pregunta *Lugar de Residencia (Provincia) 5 años antes*, en 1976. Con propósitos de establecer comparaciones para determinar el monto de la migración interprovincial entre el censo de 2002 y el de 1981, sólo se puede acudir a la comparación de los resultados de la pregunta formulada en el censo de 1981 y las tabulaciones de la combinación de las preguntas *Lugar de Residencia Anterior* y *Duración de la Residencia* cuando ésta data de menos de 5 atrás. Ambas tabulaciones dan origen a la estimación de la llamada *migración reciente*.

Los cuadros 5 y 6 muestran los diferentes valores absolutos de las corrientes migratorias que se generaron entre las provincias durante los 5 años previos a los censos del año 2002 y 1981, con la finalidad de evaluar los cambios de manera comparada. Estas corrientes migratorias se clasifican entonces como *recientes* porque acontecieron en un intervalo definido de tiempo de duración relativamente mas corto, es decir un quinquenio.

Las corrientes migratorias identifican entonces a los migrantes sobrevivientes residentes según provincias de enumeración por provincias de residencia en los últimos 5 años previos al censo, es decir entre 1998 al 2002, en el caso del censo del año 2002, y en 1976, en lo que al censo de 1981 se refiere.

En ambos cuadros, la suma de las corrientes de migrantes por filas y columnas, permite distinguir a los emigrantes e inmigrantes sobrevivientes de esos quinquenios, respectivamente. Como ya se conoce, estas cifras a nivel de país son siempre iguales, porque los emigrantes según lugares de origen, son a su vez inmigrantes con respecto a los lugares de destino. Se arriba a un monto de algo menos de 220 mil migrantes interprovinciales durante el quinquenio 1998-2002, pero a una cifra de migrantes algo mayor de 238 mil, en el período 1976-1981, quienes representan aproximadamente el 2 y el 2,4% de la población media total del país en cada período quinquenal, respectivamente.

Esta disminución de la migración interprovincial total en el período 1998-2002, es del orden del 8% y probablemente algo mayor si se tiene en cuenta que el total de migrantes interprovinciales determinados mediante la pregunta que empleó el censo de 1981, está ligeramente subestimado. La evidente disminución la de cifra de migrantes interprovinciales está provocada por los efectos inmediatos posteriores a la aplicación del Decreto Ley 217 que contrajo la inmigración a la capital de manera inmediata en sus primeros momentos.

La suma de las corrientes que tienen lugar entre provincias limítrofes o vecinas permite conocer la proporción de migrantes interprovinciales que realizan sus traslados entre provincias contiguas, o sea a menor distancia.

Estas proporciones, que se han calculado mediante la suma de todas las corrientes entre provincias limítrofes, alcanzan el valor de 37% para el intervalo quinquenal de migración 1976-1981, mientras que durante el período 1998 al 2002, es algo menor, 32%.

Ello evidencia que durante este último quinquenio, en el contexto del período especial y a pesar del Decreto 217, una proporción más alta de migrantes sobrepasó el obstáculo que supone una mayor distancia a recorrer y tomó la decisión de emigrar hacia provincias más alejadas, en especial hacia Ciudad de La Habana, puesto que la cifra de inmigrantes totales que ésta recibe en el quinquenio 1998-2002 es mayor que en el período 1976-1981, tal como reflejan ambos cuadros.

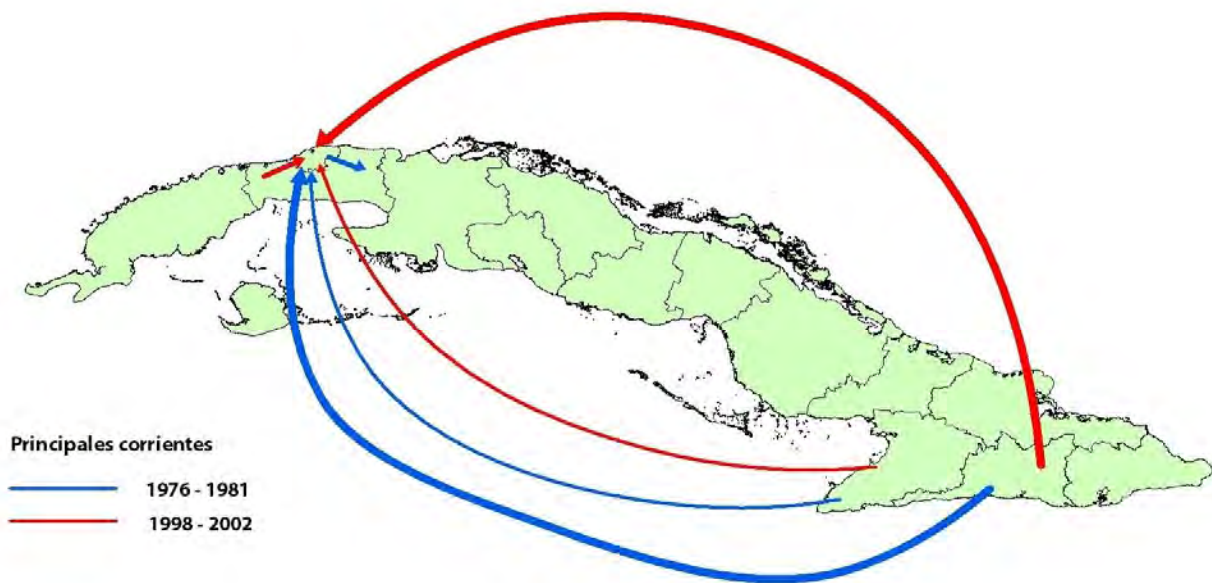
MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

No obstante que la cifra total de migrantes interprovinciales es algo menor en el período 1998-2002, en ambos períodos se destacan ocho corrientes migratorias con valores de migrantes superiores a los 5 mil, y en ambos períodos seis de ellas tienen a Ciudad de La Habana como destino.

Estos flujos principales del quinquenio de migración anterior al censo, 1998-2002, son: Santiago de Cuba-Ciudad de La Habana (8 686 migrantes); La Habana-Ciudad de La Habana (8 206 migrantes) y Granma-Ciudad de La Habana (7 929 migrantes). En el período 1976-1981, dos de las tres corrientes más numerosas son idénticas en cuanto al lugar de origen y destino, a las del intervalo de migración reciente del censo de 2002, aquellas que se generan en Santiago de Cuba y Granma, pero a diferencia del quinquenio 1998-2002, la corriente Ciudad de La Habana-La Habana (8 880), era mayor que su corriente inversa.

Esta diferencia pone de manifiesto que antes de 1981, la provincia capitalina mostraba un intercambio migratorio desfavorable con su vecina provincia habanera.

PRINCIPALES CORRIENTES MIGRATORIAS DE 1976 - 1981 Y 1998 - 2002



Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas. Censo de Población y Vivienda 2002.

0 55 110 220 330 440 Km

2.2.2 Las tasas de corrientes migratorias interprovinciales recientes.

Como ya se apreció, los datos reflejados en los cuadros anteriormente analizados, ofrecen el número o valor absoluto de las corrientes de migrantes durante los quinquenios precedentes por lugares de destino según provincias de origen para dos períodos diferentes de tiempo de similar intervalo, determinados a su vez por los censos de los años 2002 y 1981.

Ahora bien, los valores o tamaños absolutos de éstas corrientes tienen significaciones diferentes según sea la cantidad de población que resida en los lugares de origen; así por ejemplo, corrientes migratorias relativamente pequeñas en número, pudieran tener una repercusión mayor para las áreas de origen si la cantidad de población que en ellas reside es a su vez de mediano o poco tamaño. Es por ello que resulta muy conveniente calcular las tasas de corrientes migratorias, indicador que expresa la intensidad de una corriente migratoria y permite entonces realizar mejores análisis comparativos⁵, tal como se hizo para el caso del análisis de las corrientes migratorias “de toda la vida”.

A partir de la información contenida en los cuadros 5 y 6 se han calculado las tasas de corrientes migratorias promedios anuales que aparecen reflejadas en los cuadros 7 y 8, correspondientes a los períodos de migración 1998-2002 y 1976-1981, respectivamente.

Estas tasas ilustran la intensidad de las corrientes, ya que hacen referencia a la cantidad de migrantes que como promedio se desplazaron cada año por cada 1000 habitantes de la población residente en la provincia de origen de la corriente al inicio del intervalo o período de migración.

Para el período de migración 1998-2002 se presentan los valores de dichas tasas reflejadas en el cuadro 7 y se observa que la corriente de mayor intensidad, es decir aquella que muestra la más alta tasa, es la que se genera en la Isla de la Juventud y tiene a Ciudad de La Habana como provincia de destino, situación que contrasta con los resultados del cuadro 5 en donde la corriente mayor en número absoluto era Santiago de Cuba-Ciudad de La Habana. Es indudable que el valor de la corriente Isla de la Juventud-Ciudad de La Habana tiene una mayor significación sobre la población del municipio especial, mucho más pequeña que la población de la provincia Santiago de Cuba, que resulta ser el lugar de origen de la mayor corriente en tamaño absoluto en ese período, Santiago de Cuba-Ciudad de La Habana.

Ahora bien, se observa en general, que la Ciudad de La Habana posee tasas de corrientes migratorias de menor intensidad que se originan en ella, cuestión que denota que la población residente en la capital tiene notables niveles de identidad con su provincia de residencia y baja preferencia a emigrar hacia otras provincias.

⁵ Las tasas de corrientes migratorias son relaciones por cociente entre la cantidad de migrantes que se desplazan desde cierto lugar de origen hacia otro de destino dividida entre la población residente en el área de origen al inicio del intervalo de migración considerado, que para el caso de estudio son las poblaciones que hipotéticamente residían en las provincias al inicio de los años 1976 y 1998. Estas poblaciones residentes iniciales estimadas hacen referencia a la cantidad hipotética de población que hubiera en cada provincia sino hubiese ocurrido movimiento migratorio ni desde ellas ni hacia ellas y no toman en cuenta la ocurrencia de nacimientos y defunciones. Suelen expresarse en por mil o por cada cien habitantes.

**Cuadro 7. Tasas de corrientes migratorias interprovinciales recientes según el censo 2002. Ambos sexos.
Intervalo quinquenal 1998-2002. (Promedio anual por mil habitantes)**

PROVINCIAS DE RESIDENCIA ENTRE 1998-2002	PROVINCIA DE RESIDENCIA AL MOMENTO DEL CENSO DE 2002														
	PR	LH	CH	MT	VC	CF	SS	CA	CM	LT	HG	GR	SC	GT	IJ
Pinar del Río		1,04	1,72	0,12	0,04	0,04	0,06	0,03	0,04	0,02	0,04	0,03	0,02	0,01	0,06
La Habana	0,29		2,53	0,22	0,06	0,04	0,06	0,04	0,07	0,03	0,06	0,12	0,06	0,03	0,04
Ciudad Habana	0,12	0,54		0,13	0,08	0,06	0,05	0,06	0,08	0,05	0,09	0,09	0,08	0,04	0,05
Matanzas	0,04	0,26	0,93		0,26	0,19	0,08	0,07	0,08	0,03	0,07	0,07	0,06	0,03	0,01
Villa Clara	0,05	0,15	1,15	0,64		0,56	0,65	0,15	0,11	0,02	0,04	0,02	0,02	0,01	0,02
Cienfuegos	0,04	0,13	1,05	0,44	0,78		0,28	0,14	0,1	0,03	0,06	0,04	0,04	0,01	0,01
Sancti Spiritus	0,07	0,15	0,86	0,3	1,07	0,35		0,59	0,17	0,02	0,09	0,03	0,02	0,01	0,02
Ciego de Ávila	0,03	0,2	1,06	0,21	0,32	0,14	0,77		0,72	0,11	0,25	0,21	0,14	0,07	0,02
Camaguey	0,05	0,26	1,05	0,3	0,2	0,14	0,26	0,76		0,44	0,29	0,22	0,19	0,08	0,03
Las Tunas	0,04	0,32	1,03	0,25	0,1	0,12	0,12	0,26	1,58		0,86	0,26	0,15	0,05	0,09
Holguín	0,06	0,53	1,37	0,38	0,14	0,14	0,29	0,52	0,61	0,56		0,3	0,42	0,24	0,11
Granma	0,1	1,29	2,01	0,72	0,15	0,19	0,24	0,64	0,79	0,33	0,46		0,55	0,05	0,17
Santiago Cuba	0,06	0,62	1,76	0,52	0,09	0,21	0,09	0,41	0,49	0,18	0,43	0,49		0,27	0,1
Guantánamo	0,1	1,02	2,47	0,74	0,14	0,18	0,24	0,73	0,97	0,2	0,75	0,23	1,05		0,21
Isla Juventud	0,31	0,76	3,32	0,2	0,13	0,07	0,1	0,11	0,19	0,22	0,27	0,21	0,27	0,16	

FUENTE: Cálculos de los autores sobre la base de las cifras del cuadro 5 y el censo del 2002.

**Cuadro 8. Tasas de corrientes migratorias interprovinciales según censo de 1981. Ambos sexos.
Intervalo quinquenal 1976-1981. (Promedio anual por mil habitantes)**

PROVINCIA DE RESIDENCIA EN 1976	PROVINCIA DE RESIDENCIA EN EL CENSO DE 1981														
	PR	LH	CH	MT	VC	CF	SS	CA	CM	LT	HG	GR	SC	GT	IJ
Pinar del Río		0,82	1,63	0,09	0,06	0,06	0,07	0,03	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,02	0,1
La Habana	0,59		2,3	0,45	0,12	0,07	0,07	0,08	0,13	0,06	0,1	0,09	0,1	0,04	0,16
Ciudad Habana	0,3	0,99		0,22	0,2	0,14	0,1	0,11	0,21	0,1	0,18	0,13	0,18	0,07	0,21
Matanzas	0,09	0,35	1,37		0,43	0,24	0,11	0,07	0,15	0,05	0,07	0,05	0,07	0,03	0,05
Villa Clara	0,14	0,24	1,48	0,66		0,8	0,94	0,23	0,22	0,05	0,06	0,03	0,04	0,01	0,08
Cienfuegos	0,17	0,24	1,41	0,65	1,62		0,41	0,14	0,2	0,03	0,04	0,03	0,04	0,01	0,06
Sancti Spíritus	0,18	0,25	1,22	0,33	2,06	0,56		1,28	0,3	0,03	0,05	0,02	0,04	0	0,06
Ciego de Ávila	0,08	0,26	1,44	0,17	0,39	0,24	0,55		1,76	0,16	0,16	0,09	0,12	0,05	0,05
Camaguey	0,07	0,18	1,2	0,16	0,21	0,12	0,16	0,83		0,52	0,33	0,22	0,26	0,12	0,07
Las Tunas	0,04	0,25	1,16	0,14	0,06	0,04	0,04	0,44	3,34		1,42	0,37	0,29	0,07	0,42
Holguín	0,08	0,33	1,48	0,19	0,08	0,05	0,04	0,42	1,01	0,71		0,38	0,75	0,26	0,39
Granma	0,11	0,77	2,08	0,32	0,1	0,05	0,04	0,65	1,46	0,44	0,71		0,81	0,1	0,42
Santiago Cuba	0,06	0,37	2,14	0,26	0,06	0,05	0,03	0,36	0,88	0,23	0,78	0,8		0,45	0,25
Guantánamo	0,1	0,49	2,44	0,21	0,03	0,04	0,08	0,48	1,09	0,24	0,99	0,28	1,91		0,48
Isla Juventud	0,77	1,62	6,44	0,47	0,42	0,2	0,16	0,23	0,47	1,33	1,57	0,91	1,15	0,64	

FUENTE: Cálculos de los autores sobre la base del cuadro 6 y el censo de 1981.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

En contraposición a ello, el poder de atracción de la capital para con las restantes provincias se pone a su vez de manifiesto, ya que son doce las provincias cuyas corrientes de migración interprovinciales de mayor intensidad tienen a Ciudad de La Habana como provincia de destino principal. Sólo dos provincias, Sancti Spiritus y Las Tunas, no cumplen la condición de que sus corrientes migratorias interprovinciales más intensas se dirijan a la capital, y sus emigrantes prefieren hacerlo con mayor intensidad hacia las limítrofes o contiguas provincias, Villa Clara y Camagüey, a las que los territorios de las actuales provincias espirituana y parte de la tunera pertenecieron antes de 1976. Así se reflejan los valores de dichas tasas en la columna que tiene como encabezado a Ciudad de La Habana (CH) en el cuadro 7.

El cuadro 8 recoge a su vez las tasas de corrientes migratorias interprovinciales para el quinquenio de migración 1976-1981 a partir de la tabulación de la pregunta formulada en el censo de 1981 *“Provincia de residencia 5 años atrás”*. A diferencia del intervalo de migración 1998-2002, se observa que la corriente de mayor intensidad era la que continuaba siendo generada en la Isla de la Juventud y tenía a Ciudad de La Habana como provincia de destino, 6,44 migrantes como promedio anual por cada 1000 habitantes, casi dos veces de mayor intensidad que la del quinquenio 1998-2002 que era 3,32.

Se aprecia en general que tasas de corrientes migratorias de menor intensidad también tuvieron a Ciudad de La Habana como origen, pero la provincia de Guantánamo a diferencia de la Isla de la Juventud en el quinquenio posterior 1998-2002, aparece como destino de corrientes migratorias de baja intensidad, lo que denota que ésta no resultaba atractiva para la población residente de los restantes territorios.

En el quinquenio 1976-1981, el poder de atracción de la capital para con las restantes provincias, resultaba menor, ya que eran 10 y no 12 como 20 años después, las provincias cuyas corrientes de migración interprovinciales de mayor intensidad tenían a Ciudad de La Habana como destino principal.

Sólo Sancti Spiritus y Las Tunas nuevamente, acompañadas esta vez por Cienfuegos y Ciego de Ávila no cumplían esa condición y sus emigrantes preferían desplazarse con mayor intensidad hacia las provincias contiguas de Villa Clara y Camagüey, respectivamente.

Se pueden derivar tres conclusiones del análisis del valor de las tasas de corrientes migratorias interprovinciales que aparecen en ambos períodos.

En primer lugar, el papel de atracción que la capital tradicionalmente ejerce sobre las corrientes migratorias que se generan en las restantes provincias del país, se fortaleció en el quinquenio inmediato anterior al censo del año 2002, a diferencia del intervalo 1976-1981. En segundo término, las corrientes migratorias que se dirigen a provincias limítrofes se debilitaron en el período 1998-2002, ya que los valores de las tasas de las corrientes migratorias entre provincias contiguas en el quinquenio 1976-1981, resultan relativamente mayores que los que aparecen en el cuadro 7. Y finalmente se aprecia que pierden relevancia los valores de las tasas de corrientes migratorias que tienen a la Isla de la Juventud como lugar de destino y origen.

Con el propósito de comparar las corrientes migratorias interprovinciales que se generaron en ambos intervalos de migración, 1998-2002 y 1976-1981, tanto en términos absolutos como a través del valor de sus tasas, se resumen las cifras de las 15 principales corrientes migratorias y sus tasas para ambos períodos.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

CORRIENTES MÁS NUMEROSAS		CORRIENTES DE MAYOR INTENSIDAD	
(Con mayor cantidad de migrantes)		(Migrantes promedio anual por cada 1000 habitantes de la provincia de origen)	
INTERVALO DE MIGRACIÓN 1998 AL 2002			
ORIGEN-DESTINO	MIGRANTES	ORIGEN-DESTINO	MIGRANTES POR CADA 1000
Santiago Cuba-Ciudad Habana	8 686	Isla Juventud-Ciudad Habana	3,32
La Habana-Ciudad Habana	8 206	La Habana-Ciudad Habana	2,53
Granma-Ciudad Habana	7 929	Guantánamo-Ciudad Habana	2,47
La Habana-Ciudad Habana	6 661	Granma-Ciudad Habana	2,01
Guantánamo-Ciudad Habana	5 999	Santiago Cuba-Ciudad Habana	1,76
Pinar Río-Ciudad Habana	5 873	Pinar Río-Ciudad Habana	1,72
Ciudad Habana-La Habana	5 478	Las Tunas-Camagüey	1,58
Granma-La Habana	5 068	Holguín-Ciudad Habana	1,37
Villa Clara-Ciudad Habana	4 416	Granma-La Habana	1,29
Las Tunas-Camagüey	3 918	Villa Clara-Ciudad Habana	1,15
Camagüey-Ciudad Habana	3 828	Sancti Spíritus-Villa Clara	1,07
Pinar Río-La Habana	3 559	Ciego Ávila-Ciudad Habana	1,06
Granma-Camagüey	3 092	Cienfuegos-Ciudad Habana	1,05
Santiago-La Habana	3 063	Camagüey-Ciudad Habana	1,05
Holguín-Camagüey	2 979	Guantánamo-Santiago Cuba	1,05
INTERVALO DE MIGRACIÓN 1976-1981			
Santiago Cuba-Ciudad Habana	9 017	Isla Juventud-Ciudad Habana	6,44
Ciudad Habana-La Habana	8 880	Las Tunas-Camagüey	3,44
Granma-Ciudad Habana	7 117	Guantánamo-Ciudad Habana	2,44
Las Tunas-Camagüey	6 747	La Habana-Ciudad Habana	2,30
Holguín-Ciudad Habana	6 263	Santiago Cuba-Ciudad Habana	2,14
La Habana-Ciudad Habana	6 226	Granma-Ciudad Habana	2,08
Villa Clara-Ciudad Habana	5 330	Sancti Spíritus-Villa Clara	2,06
Guantánamo-Ciudad Habana	5 244	Guantánamo-Santiago Cuba	1,91
Granma-Camagüey	4 975	Ciego Ávila-Camagüey	1,76
Pinar Río-Ciudad Habana	4 809	Pinar Río-Ciudad Habana	1,63
Holguín-Camagüey	4 257	Cienfuegos-Villa Clara	1,62
Guantánamo-Santiago Cuba	4 095	Isla Juventud-La Habana	1,62
Sancti Spíritus-Villa Clara	3 858	Isla Juventud-Holguín	1,57
Santiago Cuba-Camagüey	3 699	Villa Clara-Ciudad Habana	1,48
Camagüey-Ciudad Habana	3 641	Holguín-Ciudad Habana	1,48

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Se ponen de manifiesto las diferencias en cuanto al concepto del monto de una corriente en términos absolutos y el valor de las tasas de corrientes migratorias, ya que las segundas miden la intensidad del fenómeno, y en especial su efecto sobre la población del lugar de origen. Así, para el período de migración 1998-2002, asumen mayor significación el valor de las tasas de corrientes que llegan a Ciudad de La Habana desde la Isla de la Juventud y Guantánamo, debido al monto menor sus poblaciones respectivas de origen. Por igual razón, adquieren relevancia las tasas de corrientes migratorias Sancti-Spiritus-Villa Clara, Cienfuegos-Ciudad de la Habana y Guantánamo-Santiago de Cuba, que no aparecen dentro de las 15 principales corrientes en tamaño para el intervalo de migración 1998-2002, pero que sin embargo tienen un efecto demográfico importante para dichas provincias de origen.

En cuanto al período 1976-1981, el volumen de migrantes que se origina desde la Isla de la Juventud con destino a Ciudad de La Habana, pero también hacia La Habana y Holguín, resulta relevante en términos relativos, y así lo demuestra el valor de las tasas de esas corrientes que se encuentran entre las 15 corrientes de mayor intensidad.

2.2.3 Los indicadores globales de la migración reciente a través de los censos de 1981 y 2002

La expresión resumen de la migración interprovincial se logra a través de los indicadores básicos de la migración, tanto en términos absolutos: inmigrantes, emigrantes y saldo migratorio, como por medio de tasas de migración neta por mil habitantes. El cuadro 9 sintetiza estos indicadores para cada provincia según los diferentes períodos quinquenales definidos en los censos de 1981 y 2002.

Se reproducen nuevamente las cantidades de inmigrantes, emigrantes y saldo migratorio que aparecían en los cuadros 5 y 6, pero esta vez se pueden comparar más fácilmente estos valores que además permiten hallar las tasas de saldo migratorio o de migración neta.

Se puede apreciar que en ambos períodos el número mayor de inmigrantes se dirigen a Ciudad de la Habana (61 725 y 64 132, períodos 1976-1981 y 1998-2002, respectivamente), absorbiendo esta provincia el 25 y 29 por cientos del total de inmigrantes interprovinciales del país según los períodos respectivos; o sea, que la atracción migratoria de la provincia capitalina se incrementó con respecto al intervalo 1976-1981. A su vez, el carácter emisor de las cuatro provincias del extremo más oriental también aumentó, ya que en el intervalo 1976-1981 éstas aportaban el 22% de los emigrantes del país, mientras que 20 años después éstos representaban el 30%.

Las provincias que muestran saldos migratorios positivos en el período 1976-1981 son seis, pero sobresalen en orden descendente Ciudad Habana, Camagüey y La Habana. Con posterioridad esta situación se modificaría y ocho provincias tendrían esa condición, pero ahora de manera más relevante Ciudad Habana, La Habana y Matanzas, ésta última, escenario de importantes inversiones en sectores atractivos como el turismo, la producción de energía, la agricultura especializada en cítricos y otros.

En contraposición a todo lo anterior, los saldos migratorios más negativos se concentran durante 1976-1981 en Granma, Guantánamo y Santiago, provincias que continúan manteniendo esa característica en el intervalo 1998-2002.

**Cuadro 9. Indicadores globales de la migración interprovincial reciente. Períodos 1998-2002 y 1976-1981.
Censos 2002 y 1981.**

PROVINCIAS	PERÍODO 1998-2002					PERÍODO 1976-1981				
	INMIGRANTES	EMIGRANTES	SALDO	TASA QUINQUENIO (POR MIL)(a)	TASA PROMEDIO ANUAL	INMIGRANTES	EMIGRANTES	SALDO	TASA QUINQUENIO (POR MIL)(a)	TASA PROMEDIO ANUAL
Pinar del Río	4 367	11 138	-6 771	-10,0	-2,0	7 841	9 068	-1 227	-2,0	-0,4
La Habana	26 572	11 800	14 772	22,5	4,5	22 441	11 848	10 593	19,5	3,9
Ciudad Habana	64 132	15 228	48 904	24,0	4,8	61 725	28 444	33 281	18,5	3,7
Matanzas	17 522	6 768	10 754	17,3	3,5	12 087	8 172	3 915	7,5	1,5
Villa Clara	9 339	13 816	-4 477	-5,8	-1,2	12 176	17 968	-5 792	-8,0	-1,6
Cienfuegos	8 339	5 799	2 540	6,9	1,4	7 657	7 653	4	0,0	0,0
Sancti Spiritus	10 334	8 090	2 244	5,2	1,0	7 598	12 332	-4 734	-12,5	-2,5
Ciego de Ávila	15 381	7 979	7 402	19,4	3,9	14 971	8 097	6 874	23,5	4,7
Camaguey	18 524	15 533	2 991	4,1	0,8	29 220	13 524	15 696	26,0	5,2
Las Tunas	8 200	13 007	-4 807	-9,7	-1,9	9 695	16 345	-6 650	-16,5	-3,3
Holguín	11 376	27 563	-16 187	-16,8	-3,4	14 914	26 056	-11 142	-13,0	-2,6
Granma	8 202	30 245	-22 043	-28,4	-5,7	9 252	27 531	-18 279	-26,5	-5,3
Santiago Cuba	9 643	28 160	-18 517	-19,0	-3,8	14 405	28 304	-13 899	-16,5	-3,3
Guantánamo	4 038	21 970	-17 932	-37,6	-7,5	4 986	19 028	-14 042	-32,5	-6,5
Isla Juventud	3 633	2 506	1 127	14,1	2,8	9 516	4 114	5 402	107,5	21,5
-	219 602	219 602	0			238 484	238484	0		

NOTA: Las tasas de migración neta del quinquenio se determinaron estimando la población media a partir de los propios censos

FUENTE: Elaborado a partir de tabulaciones de la Base de Datos del Censo del 2002 y Comité Estatal de Estadísticas. Instituto de Demografía y Censos. Estudios de las Migraciones Internas, 1981. La Habana, 1984, p. 25 y p. 34

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

El análisis de la migración interna cobra mayor precisión cuando se calculan indicadores relativos para reflejar la intensidad del evento, ya que las cifras e indicadores absolutos hasta ahora comentados (inmigrantes, emigrantes y saldo migratorio) dependen de la magnitud de las poblaciones residentes en los territorios, y mientras mayor es ésta, más alta es la probabilidad de que la cantidad de inmigrantes y emigrantes resulte también mayor.

Como ya se indicó en páginas anteriores, las tasas se calculan con esa finalidad y expresan mediante una relación por cociente, la ganancia o pérdida neta por cada 1000 habitantes de la población media, es decir el saldo migratorio dividido entre la población a mitad de cada período. Las tasas así calculadas, reflejan la intensidad de la migración, ya que expresan el efecto del saldo sobre la población media, y hacen entonces comparable los resultados, ya que toman como unidad de medida el impacto del número de migraciones (o migrantes) por cada 1000 habitantes.

Durante el intervalo quinquenal 1976-1981 delimitado por el censo de 1981, las tasas de saldo migratorio positiva en orden descendente son: las de la Isla de la Juventud (107,5 por mil habitantes); Camagüey (26,0); Ciego de Ávila (23,5); La Habana (19,5); Ciudad de La Habana (18,5) y Matanzas (7,5 por mil).

En el intervalo 1998-2002 definido a través del censo del 2002, se pone de manifiesto la muy significativa reducción del carácter de atracción de la Isla de la Juventud, acompañada con el aumento de la condición de provincia receptora de la capital, por encima de la tasa del intervalo quinquenal 1976-1981, cuestión que la convierte esta vez en la provincia del país de mayor intensidad de migración interna, es decir con la más alta tasa de saldo o migración neta positiva.

Las provincias con tasas negativas más intensas en ambos períodos son las mismas que presentaban los mayores saldos, pero el efecto de la emigración sobre una población como la de Guantánamo, más pequeña en tamaño demográfico que las restantes, explica que se convierta en el territorio con mayor carácter emisor del país, expresado por el valor de su más alta tasa de saldo negativo.

2.2.4 La migración reciente a nivel municipal según el censo del año 2002 a través de las tasas de migración neta.

Con la finalidad de mostrar el fenómeno de la migración a una escala de análisis territorial más pequeña, se resume el comportamiento migratorio de los municipios del país para el período 1998-2002, a través de una representación cartográfica de las tasas de saldo migratorio intermunicipales, derivadas de la tabulación de preguntas del censo del año 2002.

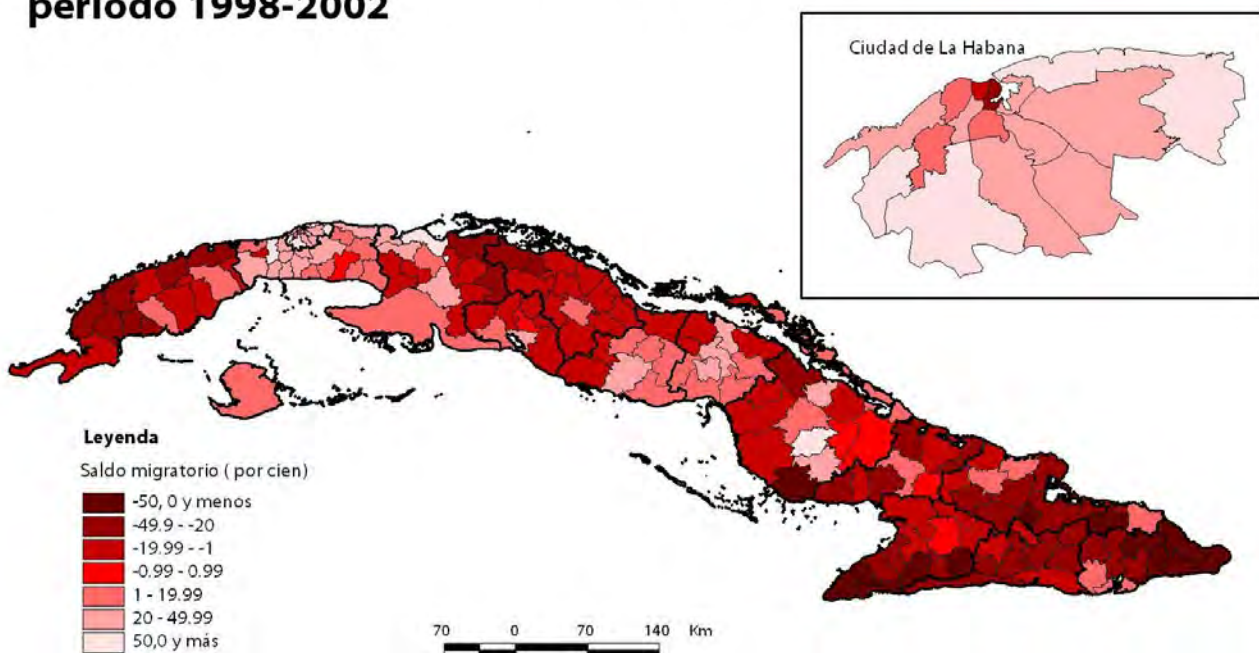
Se aprecia que la gran mayoría de los municipios del país tienen tasas de saldo migratorio negativas, pues de hecho el 63% de ellos se encuentran bajo esa condición, la cual aparece distinguida en el mapa mediante las tonalidades más oscuras.

Esta situación se ha agudizado notablemente con respecto al período 1976-1981, cuando tan sólo el 45% de los municipios eran de marcado rechazo migratorio (Comité Estatal de Estadísticas, 1984:114), ya que sus tasas de migración neta o de saldo migratorio eran negativas. Este hecho se corresponde con la ya citada depresión del proceso inversionista en los territorios del país, inherente al período especial.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

La información correspondiente al período analizado 1998-2002 reflejada en el mapa, permite apreciar que en las provincias de Villa Clara, Granma y Santiago de Cuba, todos los municipios tienen tasas de saldo migratorio negativas, cuestión que también ocurre, pero en menor medida, en las provincias Las Tunas, Pinar del Río, Guantánamo, Cienfuegos y Holguín.

Tasa de saldo migratorio intermunicipal , período 1998-2002



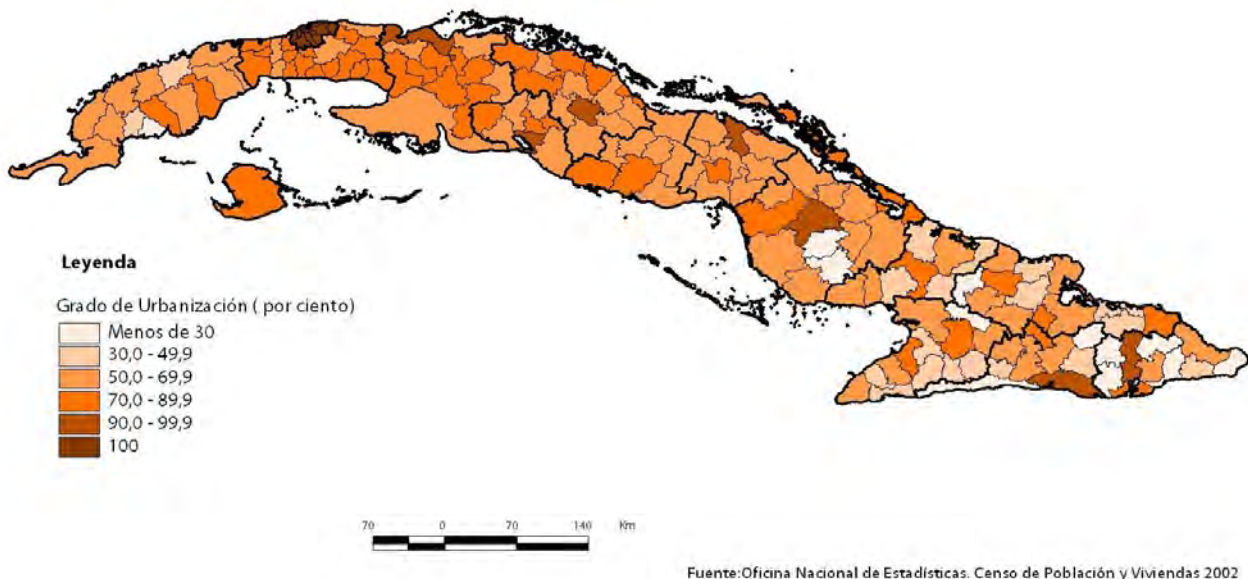
Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas. Censo de Población y Viviendas 2002

Asimismo, se puede apreciar que las tasas de saldo migratorio municipales de mayores valores positivos coinciden con municipios capitalinos y otros municipios cabeceras provinciales, y también en otros que limitan con importantes capitales provinciales o son asiento de ciudades de mediano tamaño, relativamente más atractivas para la migración que se genera a escala local.

Se conoce además de la existencia de una estrecha relación entre la migración interna y el nivel o grado de urbanización, entendida esta, como el por ciento de migración que reside en áreas urbanas. Con la finalidad de poner de manifiesto dicha relación se inserta el mapa que muestra el por ciento de población residente en áreas urbanas a nivel municipal según el Censo del año 2002.

Se constata que los municipios con más alto grado de urbanización, en especial aquellos donde se asientan las ciudades y cabeceras provinciales, son a su vez municipios con tasas de saldo migratorio positivas

Grado de Urbanización por municipios, 2002



2.2.5 Características diferenciales de los migrantes recientes.

Se conoce que los migrantes internos no constituyen una muestra aleatoria de la población de los lugares de origen, ya que hay individuos que muestran propensiones más altas de emigrar que otros.

Así, los hombres suelen desplazarse más frecuentemente entre áreas rurales y a una mayor distancia, básicamente allí donde la precariedad del estado de las comunicaciones y la transportación pudieran ser un obstáculo para que las mujeres se trasladen. Por otro lado, las mujeres prefieren migrar hacia áreas más urbanizadas en busca de una estructura más diversificada de las fuentes de trabajo y de la oferta de servicios. La población en edad laboral temprana y con un nivel escolar relativamente más alto, también muestra cierta propensión mayor a emigrar. Los solteros parecen participar más de la migración, sin que se pueda afirmar que ello se explica sólo por su más joven edad.

Asimismo, la migración interna afecta los valores del índice de masculinidad (varones cada 100 hembras) y la estructura por edades, de las poblaciones de origen y destino de las corrientes migratorias. Otros atributos de los migrantes, contribuyen a deprimir el nivel de escolaridad de los lugares de origen, el tamaño y tipo de familia.

Lo cierto es que análisis como éstos, sólo se llevan a cabo a través de encuestas o a partir de tabulaciones especialmente derivadas de las bases de datos de los censos con ese fin. A pesar de todo ello, no abundan generalizaciones que al respecto permitan sistematizar de manera integral el conocimiento sobre las características de los migrantes y en especial su comparación con los no migrantes.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

En Cuba, dos estudios monográficos derivados de los resultados del censo de 1970 y 1981, arrojaron información sobre características de los migrantes, especialmente en cuanto a la composición por sexo y grupos de edades en el primero de los casos y también a propósito de la situación conyugal, el nivel de escolaridad, la situación ante el empleo y la estructura según grupos ocupacionales y participación por sector de la economía, en el segundo de los censos. La Encuesta Nacional de Migraciones Internas levantada en 1995 recogió y analizó también importante y novedosa información sobre características sociodemográficas de los migrantes, al momento de migrar y al final del período de migración.

En esta ocasión se ha preferido reflejar las características diferenciales de los migrantes y su comparación con la población no migrante, a través de los resultados derivados de tabulaciones de preguntas de la base de datos del censo cubano del año 2002.

Por otra parte, se ha incluido información procedente del estudio monográfico del censo de 1981⁶, cuando la información disponible lo permitió.

En los dos últimos censos consultados, 1981 y 2002, la información disponible permite apreciar que al cabo de 20 años hay importantes cambios en un conjunto de características o atributos de los migrantes. Dicha información se refleja a partir de las cifras que aparecen en el cuadro 10, en donde también se incluyen los atributos de la población no migrante.

Las cifras de dicho cuadro permiten resumir que a lo largo de casi dos décadas, se ha incrementado discretamente la participación de la mujer en la migración. Asimismo, ha disminuido la presencia de población migrante de color de la piel blanco entre ellos, han aumentado los porcentajes de población más escolarizada entre los migrantes y de manera significativa, se aprecia una mayor participación relativa de migrantes residentes en las áreas de destino, que se clasifican como dirigentes, profesionales y técnicos, lo cual también se corresponde con el aumento de estas categorías en la población total.

⁶ Comité Estatal de Estadísticas. Instituto de Demografía y Censos. *Estudios de las Migraciones Internas, 1981*. La Habana, 1984.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Cuadro 10. Por ciento de migrantes interprovinciales recientes y de no migrantes según características sociodemográficas. Censos 2002 y 1981.

CARACTERÍSTICAS	CENSO 2002		CENSO 1981	
	MIGRANTES	NO MIGRANTES	MIGRANTES	NO MIGRANTES
<u>Composición por sexos</u>				
Femenino	50,80	49,91	50,3	49,4
Índice de masculinidad(1)	96,90	100,30	98,7	100,2
<u>Color de la Piel</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>
Blancos	60,57	65,15	64,8	65,9
No blancos	39,43	34,85	35,2	34,1
<u>Grados de escuela terminada (2)</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>
Menos de 10 grados	62,57	66,43	69,10	78,5
De 10 a 12 grados	28,75	26,70	30,9(4)	31,5(4)
12 grados y más	8,68	6,87		
<u>Condición de actividad (3)</u>				
Tasa de Actividad	49,34	49,86	..	..
Tasa de desocupación	4,01	3,06	..	..
<u>Categoría Ocupacional (3)</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>
Dirigentes	11,82	9,83	23,3 (5)	15,9(5)
Administrativos	3,85	5,50		
Profesionales y técnicos	22,50	22,95		
Obreros de todos los tipos	35,43	34,51	37,2	40,8
Trabajadores de los Servicios	26,41	27,21	39,5(6)	43,3(6)
<u>Sectores económicos (3)</u>	<u>100,00</u>	<u>100,00</u>		
Primario	25,77	21,98	..	..
Secundario	33,95	39,36	..	..
Terciario	39,19	36,13	..	..
No pudo ser clasificado	1,08	2,53	..	..

Notas:

- (1) Varones por cada 100 hembras
- (2) Se indagó para población con 6 años de edad y más
- (3) Se indagó para población de 15 y más años de edad
- (4) Se refiere 10 grados y más de escolaridad
- (5) Se refiere a dirigentes, profesionales y técnicos
- (6) Se refiere a otros en general.

FUENTE: Datos calculados a partir de base de datos del censo 2002.

Comité Estatal de Estadísticas. Instituto de Demografía y Censos. *Estudios las Migraciones Internas, 1981*. La Habana, 1984.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Cuando la comparación se hace teniendo en cuenta el carácter diferencial que los migrantes guardan con respecto a los no migrantes, se pone de manifiesto que las diferencias se han acentuado según color de la piel, en el sentido de una más alta proporción de no blancos entre los primeros. Son ahora mucho menores que antaño, las diferencias entre migrantes y no migrantes según grados de escolaridad.

También se incrementan las diferencias con respecto a las categorías ocupacionales, y ello pareciera indicar que hay cierta tendencia a la disminución relativa de la llamada migración dirigida, es decir la representada por personal de alta y mediana calificación que migra en respuesta a iniciativas gubernamentales para resolver necesidades de la actividad económica y social.

Asimismo, la tendencia a que migrantes y no migrantes muestren más recientemente diferencias escasas en cuanto al atributo nivel de escolaridad y tipos de grupos ocupacionales, puede también deberse al efecto de políticas sociales más universales aplicadas de educación y escolarización, que benefician a todos por igual.

Es indudable que la contracción de la actividad económica productiva de los años del período especial, ha originado cambios en la estructura socio ocupacional, a favor del aumento de trabajadores por cuenta propia y que laboran en otros sectores emergentes de la economía, por lo que se asiste a una disminución relativa de las proporciones de fuerza de trabajo obrera en la estructura socio-ocupacional.

El análisis comparado de las características laborales diferenciales en cuanto a los indicadores globales de la Población Económicamente Activa (PEA) y la participación de los ocupados, migrantes y no migrantes, según sectores de la actividad económica, no pudo llevarse a cabo para ambos censos, por lo que se arriba sólo a conclusiones al interior de la población migrante y no migrante en el censo del año 2002.

Al respecto se pone de manifiesto que la tasa de desocupación entre los migrantes recientes resultó algo mayor que la de la población no migrante. Por otro lado las diferencias en cuanto a la participación de los migrantes recientes ocupados según sectores de la actividad económica muestra también importantes diferencias con respecto a la población no migrante del censo del año 2002, en el sentido que en los primeros se observa una proporción mayor de participación en el sector terciario de la actividad económica.

Un estudio publicado por Centro Latinoamericano de Demografía revela tendencias recientes en cuanto a las características diferenciales de los migrantes, las que en sentido general apuntan hacia una mayor participación de la población masculina en la migración interna, mayor nivel de educación y de ingresos medios de los migrantes con respecto a los no migrantes, quienes sin embargo, pueden mostrar mayores niveles de desempleo si son migrantes recientes⁷.

En cierta medida, las características diferenciales de los migrantes en Cuba, confirman algunos de estos hallazgos, en especial aquellos relativos a la tendencia al aumento de la escolaridad de los migrantes, que en Cuba se traduce también en una mayor participación de migrantes dirigentes, profesionales y técnicos, quienes por tanto reciben mejores salarios. En contraposición a ello, la participación de la mujer en las corrientes interprovinciales recientes continúa siendo ligeramente más elevada.

⁷ Rodríguez, Jorge. Rodríguez, Jorge. Migración interna en América Latina y El Caribe: estudio regional del período 1980-2000. *Serie Población y Desarrollo*, 50. Centro Latinoamericano de Demografía, Santiago de Chile, enero, 2004, p.133.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

2.3. La migración interna reciente en Cuba según el censo del año 2002: algunas comparaciones con países de América Latina y El Caribe.

Resulta complejo y poco frecuente la existencia de estudios comparados de migración interna entre países, por lo que en ocasiones el conocimiento sobre el comportamiento y los niveles de intensidad que dicha variable asume en un país, no pueden valorarse adecuadamente ya que los elementos de referencia son escasos. La razón de las limitadas posibilidades de comparación radica básicamente en las características de las fuentes de información.

Los censos, que constituyen la fuente más frecuente para analizar el comportamiento de esta variable demográfica, no siempre se levantan de manera simultánea, ni tampoco introducen preguntas y tabulaciones sobre migración similares, que faciliten las comparaciones entre países.

Pero otro aspecto de carácter metodológico que entorpece el empeño, se refiere a la heterogeneidad de las unidades espaciales de análisis que devienen en origen y destino de las corrientes que se generen. Las divisiones administrativas tienen áreas diferentes y pueden ser asiento de diversas jerarquías de gobierno. El problema se acrecienta cuando se pretende analizar de manera comparada la migración entre áreas urbanas y rurales, ya que los criterios para distinguirlas también difieren entre países, y a veces a nivel de un mismo país en el tiempo.

Una iniciativa de gran valor ha sido la creación de la base de datos organizada por el Centro Latinoamericano de Demografía (CELADE), que recopila, reúne y difunde, tabulaciones tipos de preguntas similares sobre migración interna procedentes de los censos de población de los diferentes países de América Latina y El Caribe.

Esta novedad resolvió el escollo de la dispersión de la información, su falta de comparabilidad en el tiempo en la medida que los censos se van levantando regularmente, y la heterogeneidad de las preguntas y tabulaciones, pues existe un plan de tabulaciones a satisfacer por cada país. A ello se une la distinción de dos tipos básicos de áreas de análisis, como lugares de origen y destino de las corrientes que se generen, que son las Divisiones Administrativas Mayores o de primer orden (DAM) y las Divisiones Administrativas Menores (DAME). El empleo de estos tipos de áreas para las tabulaciones orientadas facilita de manera importante las posibilidades de comparación, aunque no elimina el hecho que la cantidad de migrantes detectados es una cifra proporcional a la cantidad existente de unidades territoriales de análisis involucradas.

2.3.1 Migrantes de “toda la vida” y migrantes recientes en Cuba y países de América Latina y el Caribe.

A continuación se presenta el cuadro 11 que muestra las cantidades y proporciones de migrantes absolutos o “de toda la vida” (población residente no nativa) y migrantes recientes (población con menos de 5 años de residencia en el lugar de enumeración), con respecto a la población total enumerada en cada uno de los 16 países que junto con Cuba se analizan.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Cuadro 11. Cuba y países de América Latina y El Caribe: Por ciento de migrantes "de toda la vida" y de migrantes recientes entre divisiones administrativas mayores (DAM) con respecto a la población total

CUBA Y PAÍSES	AÑO DEL CENSO	POBLACIÓN TOTAL	MIGRANTES TOTALES "DE TODA LA VIDA"	PORCIENTO	MIGRANTES TOTALES RECIENTES	PORCIENTO
CUBA	2002	11 162 322	1 692 012	15,2	219 602	2,0
Argentina	2001	33 612 398	6 676 511	19,9	1 076 836	3,3
Belice	2000	197 657	28 023	14,2	9 483	4,9
Bolivia	2000	8 149 783	1 241 772	15,2	424 671	6,0
Brasil	2000	169 163 856	26 056 925	15,4	5 196 093	3,4
Colombia	2005	40 376 805	8 300 130	20,6	1 583 919	4,3
Costa Rica	2000	3 513 718	708 931	20,2	185 303	5,6
Chile	2002	14 502 326	3 038 652	21,0	783 430	5,8
Ecuador	2001	12 029 207	2 398 768	19,9	562 717	5,2
Guatemala	2002	11 187 230	1 236 620	11,1	266 715	2,9
Honduras	2001	6 043 863	1 040 883	17,2	219 650	4,2
México	2000	96 053 388	17 791 208	18,5	3 784 323	4,4
Nicaragua	2005	5 086 497	676 474	13,3	110 649	2,5
Panamá	2000	2 753 995	552 289	20,1	153 658	6,3
Paraguay	2002	4 941 945	1 302 416	26,4	338 418	7,6
R. Dominicana	2002	7 914 800	1 402 012	17,7	293 750	4,2
Venezuela	2001	21 776 297	5 184 311	23,8	1 025 259	5,1

Nota: Se excluye a los nacidos en el extranjero e ignorados. La cifra de migrantes recientes excluye a los menores de 5 años, por lo que el Por ciento se calculó con respecto a la población total con 5 años y más de edad.

FUENTE: Cálculos de los autores a partir de Base de Datos de CELADE, Proyecto MIALC, procesado con REDATAM.

Los valores absolutos permiten apreciar la diversidad de tamaño de la cifra de migrantes, de uno y otro tipo, siempre más pequeño el valor del total de los migrantes recientes a causa del período o intervalo de migración definido de 5 años en contraste con la migración "de toda la vida". Se ofrecen también las proporciones de ambos conjuntos de migrantes con respecto a la población censal. Estos por cientos se calculan a partir del concepto derivado de la pregunta "Lugar de Nacimiento", para el caso de los absolutos (población residente no nativa), y recientes (población con menos de 5 años de residencia en el lugar de enumeración), con respecto a la población total enumerada en cada país.

El peso de los migrantes totales "de toda la vida" oscila en la región entre el 11 y el 26%, mientras que lógicamente esta proporción es mucho más baja en el caso de los por cientos de migrantes recientes con respecto a la población total censada en cada país, que alcanzan entre 2 y 8%, ya que el intervalo de migración, es ahora definido y con una amplitud tan sólo de 5 años

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Cuba se cuenta entre los países de más baja movilidad entre divisiones administrativas de mayor rango, expresada a través de ambos indicadores, con 15,2 y 2%, respectivamente.

La proporción de migrantes recientes con respecto a la población total, resulta incluso la de más bajo valor para el caso de Cuba.

Pero el nivel de movilidad de la población entre divisiones administrativas mayores puede estar relacionado con otros indicadores, tanto en sentido positivo como negativo.

Esto puede ocurrir por ejemplo con la urbanización, el valor de la densidad demográfica, la cantidad de divisiones políticas administrativas mayores con que cuenta cada país y algún indicador resumen de las condiciones de desarrollo, en este caso el PIB per cápita.

Es por ello que las cifras recogidas en el cuadro 12 buscan determinar la existencia o no de estas relaciones y para ello se parte de las proporciones de migrantes recientes, el valor del PIB/habitante, la densidad demográfica y el por ciento de población residente en localidades de 2 mil y más habitantes, que hace abstracción de los variados conceptos de población urbana existentes.

Debe advertirse no obstante, que el indicador de movilidad seleccionado, es decir el porcentaje de migrantes entre DAM, no es representativo de la movilidad interna total, ya que no toma en cuenta los desplazamientos que se suceden entre DAME y al interior de las propias divisiones administrativas.

Las cifras del cuadro 11 no evidencia que haya entonces una relación estrecha en el nivel de la migración entre las DAM aquí expresado, y la densidad demográfica, el PIB y los porcentajes de población residente en localidades de 2 mil y más habitantes, en el sentido que a mayor movilidad corresponda más alta densidad, más alta o baja urbanización y menor o mayor nivel del PIB.

Sin embargo, se aprecia un mayor nivel de coincidencia entre el por ciento de migrantes recientes con la cantidad de divisiones administrativas mayores en que está dividido el país.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Cuadro 12. Cuba y países de América Latina y El Caribe. Por ciento de migrantes recientes entre divisiones administrativas mayores (DAM) con respecto a la población total e indicadores económicos y de la distribución espacial.

CUBA Y PAÍSES	AÑO DEL CENSO	PORCIENTO DE MIGRANTES TOTALES RECIENTES	RANGO	TOTAL DE DAM	DENSIDAD (HABITANTES /KM2)	PORCIENTO DE POBLACIÓN EN LOCALIDADES DE 2000 Y MÁS HABITANTES	PRODUCTO INTERNO BRUTO/PER CAPITA (USD)
CUBA	2002	2,0	16	15	101,5	73,8	5 259
Argentina	2001	3,3	13	24	13	89,1	12 377
Belice	2000	4,9	8	6	10,5	49,6	5 606
Bolivia	2000	6,0	3	9	4,8	62,7	2 424
Brasil	2000	3,4	12	27	19,3	79,5	7 625
Colombia	2005	4,3	10	33	37,2	70,5	6 248
Costa Rica	2000	5,6	5	7	76,3	54,2	8 650
Chile	2002	5,8	4	13	20,6	86	9 417
Ecuador	2001	5,2	6	23	46,9	61,6	3 203
Guatemala	2002	2,9	14	22	103	47,7	3 821
Honduras	2001	4,2	11	18	58,2	43,9	2 453
México	2000	4,4	9	32	39	74,5	9 023
Nicaragua	2005	2,5	15	17	39,2	...	2 366
Panamá	2000	6,3	2	12	37,2	61,5	6 000
Paraguay	2002	7,6	1	18	12,9	54,2	4 426
Rep. Dominicana	2002	4,2	11	9	173,8	63	6 033
Venezuela	2001	5,1	7	25	26,4	85,7	5 794

Nota: El PIB per cápita corresponde al año 2000 y para Cuba, año 2001. El por ciento de migrantes recientes se calculó con respecto a la población total con 5 años y más de edad.

Fuente: Elaborado a partir CELADE Base de Datos MIALC y Base de Datos Distribución Espacial.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

2.3.2 Inmigrantes de “toda la vida” e inmigrantes recientes que residen en las divisiones administrativas asiento de capitales de Cuba y países de América Latina y El Caribe.

Ha sido tradicionalmente estudiado en la región latinoamericana, la relación entre la migración interna y la expansión del proceso de urbanización, y más concretamente aún, el crecimiento de las metrópolis y ciudades o localidades cuya población residente supera los 20 mil habitantes. Son incontables los estudios que relacionan la migración campo-ciudad con el acelerado proceso de expansión de la urbanización en el continente, y así lo fue hasta que paulatinamente los porcentajes de población rural comenzaron a disminuir, por lo que las corrientes de migración entre áreas urbanas pasaron a tener mayor relevancia.

Sin embargo, también surgen al respecto, dificultades de orden metodológico y de no disponibilidad de información, cuando se quieren establecer comparaciones entre países.

Estas limitaciones se refieren a la existencia de variadas definiciones de población urbana según países, la ausencia de datos sobre la población residente según tamaños de las localidades, y finalmente la cantidad de población inmigrante según los tamaños de las localidades de destino de la inmigración de la población nativa.

Las informaciones censales derivadas de las tabulaciones publicadas para cada país a través de la página web de CELADE, podrían aportar elementos que permitan hacer un estudio comparado para relacionar la inmigración interna entre DAM y algunos aspectos de la concentración urbana.

Existe entonces, en ausencia de la información a propósito de la población residente total y migrante, según condición de residencia y áreas de origen y destino urbano y rural, acudir finalmente al análisis de los resultados de la población que reside en las DAM que son asiento de las metrópolis o ciudades capitales de cada país, según sea o no su condición de migrantes recientes y “de toda la vida”.

Cobra elevada importancia la posibilidad de comparar el poder de atracción que ejercen las capitales de los diferentes países sobre el conjunto respectivo de su inmigración interna.

Las cifras del cuadro 13 muestran precisamente la proporción de inmigrantes con respecto al total, que absorben las Divisiones Administrativas capitales o donde se asientan éstas.

Panamá, República Dominicana, Argentina, Chile y Guatemala son los países cuyas DAM capitales absorben más del 44% de la inmigración total “de toda la vida” e inmigración reciente que se genera entre divisiones administrativas mayores de la región, en comparación con Brasil y México, cuyas capitales, acompañadas de un mejor y estructurado diverso sistema de ciudades, tienen menos poder de absorción de la inmigración interna.

En el caso de México, los datos se refieren al Distrito Federal, y no al Estado de México, que constituye otra DAM, y en lo que se refiere a Brasil, las cifras del cuadro 13 no toman en cuenta lo que sucede en las DAM de Sao Paulo y Río de Janeiro.

Cuadro 13. Cuba y países de América Latina y El Caribe. Por cientos de inmigrantes "de toda la vida" y de inmigrantes recientes que absorben las divisiones administrativas mayores (DAM) donde se asienta la ciudad capital.

CUBA Y PAÍSES	AÑO DEL CENSO	MIGRANTES TOTALES "DE TODA LA VIDA"	INMIGRANTES "DE TODA LA VIDA" QUE RESIDEN EN LA DAM CAPITAL	PORCIENTO DE INMIGRANTES "DE TODA LA VIDA" QUE ABSORBE LA DAM CAPITAL	MIGRANTES TOTALES RECIENTES	INMIGRANTES TOTALES RECIENTES QUE RESIDEN EN LA DAM CAPITAL	PORCIENTO DE INMIGRANTES RECIENTES QUE ABSORBE LA DAM CAPITAL
CUBA	2002	1 692 012	690 751	40,8	219 602	64 132	29,2
Argentina	2001	6 676 511	4 282 641	64,1	1 076 836	522 206	48,5
Belice	2000	28 023	9 388	33,5	9 483	2 676	28,2
Bolivia	2000	1 241 772	151 427	12,2	424 671	50 919	12,0
Brasil	2000	26 056 925	1 087 080	4,2	5 196 093	216 200	4,2
Colombia	2005	8 300 130	2 505 218	30,2	1 583 919	344 211	21,7
Costa Rica	2000	708 931	214 278	30,2	185 303	46 764	25,2
Chile	2002	3 038 652	1 412 886	46,5	783 430	221 853	28,3
Ecuador	2001	2 398 768	742 640	31	562 717	170 452	30,3
Guatemala	2002	1 236 620	549 063	44,4	266 715	96 736	36,3
Honduras	2001	1 040 883	202 245	19,4	219 650	36 510	16,6
México	2000	17 791 208	1 889 729	10,6	3 784 323	406 388	10,7
Nicaragua	2005	676 474	243 915	36,1	110 649	26 550	24
Panamá	2000	552 289	384 979	69,7	153 658	99 283	64,6
Paraguay	2002	1 302 416	155 278	11,9	338 418	50 455	14,9
Rep. Dominicana	2002	1 402 012	846 997	60,4	293 750	129 608	44,1
Venezuela	2001	5 184 311	449 646	8,7	1 025 259	72 370	7,1

Nota: Se excluye a los nacidos en el extranjero e ignorados. La cifra de migrantes recientes excluye a los menores de 5 años, por lo que el por ciento se calculó con respecto a la población total con 5 años y más de edad.

FUENTE: A partir de Base de Datos de CELADE, Proyecto MIALC.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

Pero también es importante comparar otros indicadores de la migración a las ciudades capitales de la región, como son los porcentajes de inmigrantes que en ellas residen, sus respectivas tasas de migración neta y los indicadores de eficacia migratoria.

Así, el cuadro 14 sintetiza los principales indicadores de la inmigración de las capitales o divisiones administrativas que sirven de asiento a las ciudades capitales de la región.

El primer porcentaje describe la presencia de nacionales no nativos de las capitales y que residen en ellas. Al respecto llama la atención que más del 30% de los residentes en las ciudades capitales Brasilia, Bogotá, Asunción, Santo Domingo, Quito, y en menor medida La Habana, no son nativos de éstas, y clasifican entonces como inmigrantes absolutos o “de toda la vida”.

La proporción de inmigrantes residentes en la capital cubana, parece haber descendido comparativamente con respecto al resto de los países de la región, situándose entonces entre las capitales con más baja proporción de inmigrantes recientes con respecto al total de su población residente, siendo sólo superada por las proporciones de inmigrantes residentes en las capitales de los países de Bolivia y Nicaragua.

Cuba se cuenta entre los 10 países cuyas capitales poseen tasas de migración neta positivas, cuando ya muchos empiezan a experimentar una reversión de las tasas tradicionalmente positivas de saldo migratorio en sus capitales, donde la población migrante es absorbida fundamentalmente por las DAM contiguas, reflejándose un proceso de expansión urbana que trasciende los límites físicos de la capital.

En países como Panamá y Ecuador, las capitales muestran un poder mayor de atracción de la inmigración interna, superior al de Ciudad de La Habana, cuestión que se expresa a partir de sus tasas de migración neta o de saldo migratorio.

Sin embargo, en Panamá y Ciudad de La Habana, los índices de eficacia migratoria positiva resultan los más altos y están expresando el predominio mayor de la inmigración como corriente más dominante dentro del total de la migración bruta de la DAM capital.

CUADRO 14. Cuba y países de América Latina y El Caribe. Indicadores globales de la migración interna de la de la división administrativa mayor (DAM) donde se asienta la capital.

CUBA Y PAÍSES	AÑO DEL CENSO	POBLACIÓN TOTAL RESIDENTE EN LA DAM CAPITAL	INMIGRANTES TOTALES DE "TODA LA VIDA" RESIDENTES (NO NATIVOS)	PORCIENTO	POBLACIÓN TOTAL DE LA DAM CAPITAL CON 5 AÑOS Y MÁS DE EDAD	INMIGRANTES TOTALES RECIENTES QUE RESIDEN EN LA DAM CAPITAL	PORCIENTO	TASA DE MIGRACIÓN NETA PROMEDIO ANUAL (EN/POR MIL)	INDICE DE EFICACIA MIGRATORIA (EN POR CIENTOS)
CUBA	2002	2 193 284	690 751	31,5	1 931 207	64 132	3,3	5,0	61,6
Argentina	2001	14 961 608	4 282 641	28,6	12 503 979	522 206	4,2	0,9	8,9
Belice	2000	55 462	9 388	18,2	52 749	2 676	5,1	-1,4	-6,5
Bolivia	2000	2 331 717	151 427	6,5	2 055 401	50 919	2,5	-3,1	-24,0
Brasil	2000	2 043 922	1 087 080	53,2	1 845 187	216 200	11,7	3	6,8
Colombia	2005	6 538 003	2 505 218	38,3	5 996 527	344 211	5,7	2	9,4
Costa Rica	2000	1 218 069	214 278	17,6	1 174 546	46 764	4	-2,4	-13,2
Chile	2002	5 744 191	1 412 886	24,6	5 369 368	221 853	4,1	-0,5	-2,7
Ecuador	2001	2 342 036	742 640	31,7	2 121 767	170 452	8	9,7	41,5
Guatemala	2002	2 516 354	549 063	21,8	2 170 812	96 736	4,5	4,6	34,6
Honduras	2001	1 100 217	202 245	18,4	970 836	36 510	3,8	2,6	21
México	2000	8 456 760	1 889 729	22,3	7 741 473	406 388	5,2	-11,1	-35,2
Nicaragua	2005	1 246 098	243 915	19,6	1 121 210	26 550	2,4	1,5	18,6
Panamá	2000	1 327 984	384 979	29	1 178 523	99 283	8,4	16,1	65,8
Paraguay	2002	479 079	155 278	32,4	448 296	50 455	11,3	-12,3	-21,9
Rep. Dominicana	2002	2 452 870	846 997	34,5	2 195 972	129 608	5,9	5,7	31,4
Venezuela	2001	1 669 781	449 646	26,9	1 634 528	72 370	4,4	-16,9	-49,9

Nota: Se excluye a los nacidos en el extranjero e ignorados. El por ciento de inmigrantes recientes residentes en la DAM capital y las tasas de migración neta se calcularon con respecto a la población total con 5 años y más de edad.

FUENTE: Cálculos a partir de Proyecto MIALC.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

2.3.3 La composición por sexos de los migrantes recientes en Cuba y países de América Latina y El Caribe.

El cuadro 15 recoge la composición por sexos de los migrantes totales recientes en Cuba y países de la región. Para ello se calcularon los por cientos de migrantes según sexos, así como el índice de masculinidad.

Cuadro 15. Cuba y países de América Latina y El Caribe. Composición según sexo de los migrantes recientes entre divisiones administrativas mayores (DAM).

CUBA Y PAÍSES	AÑO DEL CENSO	MIGRANTES MASCULINOS	MIGRANTES FEMENINOS	PORCIENTO DE MIGRANTES MASCULINOS	PORCIENTO DE MIGRANTES FEMENINOS	INDICE DE MASCULINIDAD (VARONES POR/100 HEMBRAS)
CUBA	2002	107 825	111 777	49,1	50,8	96,5
Argentina	2001	542 361	534 475	50,4	49,6	101,5
Belice	2000	4 752	4 731	50,1	49,9	100,4
Bolivia	2000	219 216	205 455	51,6	48,4	106,7
Brasil	2000	2 565 639	2 630 454	49,4	50,6	97,5
Costa Rica	2000	94 875	90 428	51,2	48,8	104,9
Chile	2002	408 187	375 243	52,1	47,9	108,8
Ecuador	2001	290 682	272 035	51,7	48,3	106,9
Guatemala	2002	130 533	136 182	48,9	51,1	95,9
Honduras	2001	103 135	116 515	47	53	88,5
México	2000	1 838 050	1 946 273	48,6	51,4	94,4
Nicaragua	2005	52 615	58 034	47,6	52,4	90,7
Panamá	2000	76 877	76 781	50	50	100,1
Paraguay	2002	165 214	173 204	48,8	51,2	95,4
Rep. Dominicana	2002	138 088	155 662	47	53	88,7
Venezuela	2001	512 085	513 174	49,9	50,1	99,8

Nota: Se excluye a los nacidos en el extranjero e ignorados. La cifra de migrantes recientes excluye a los menores de 5 años.

FUENTE: Base de Datos de CELADE, Proyecto MIALC.

En general las proporciones de los migrantes según sexos tienden a ser similares. No obstante ello, se observa que ya en 7 países hay un ligero predominio de migrantes internos masculinos con respecto a los del sexo femenino, lo que contradice la tendencia histórica de la mayor participación de la población femenina en la migración interna.

Esta singularidad pudiera interpretarse como resultado de la situación económica que ha venido atravesando la región, en términos de sus efectos sobre el empleo en los lugares de origen de los migrantes del sexo masculino, que muestran entonces una mayor propensión a migrar.

MIGRACIONES INTERNAS EN CUBA SEGÚN CENSO DEL AÑO 2002

En contraposición a ello, Cuba es uno de los países en donde se observa aún un ligero predominio de población femenina entre los migrantes, lo que puede estar suponiendo que la migración interna masculina asociada a la pérdida de un empleo en los lugares de origen, no resulta una motivación importante.

Las características que asume hoy la situación de la migración interna en Cuba en comparación con los restantes países de la región, ponen en evidencia las peculiaridades de los contextos políticos y económicos que distinguen al país.

Parece evidente que a pesar de las dificultades económicas que atravesó el país a partir de los años 90, el censo del año 2002, refleja que el nivel de movilidad territorial entre divisiones administrativas mayores, comparado con el que muestran los restantes países de la región, es inferior en Cuba. Ello pudiera estar explicado no sólo por el efecto inmediato del Decreto 217 de 1997 en los primeros años posteriores al momento de su implementación, sino también por un conjunto de políticas de carácter social que se pusieron en práctica para proteger a los sectores de la población más afectados por las contracciones del proceso inversionista y del empleo, asociadas al período especial.

Por otra parte, el poder de atracción de la capital del país, expresado a través de los porcentajes de inmigrantes dentro de su población residente, las tasas de migración neta recientes y el índice de eficacia migratoria, parece estar sugiriendo que si bien el poder de atracción de la capital cubano, es menor que aquel que muestran las capitales de otros países de la región, todavía la inmigración a la misma, constituye una dirección predominante.