

B.61.2/3.2

(DISTRIBUCION RESTRINGIDA)

NACIONES UNIDAS

UNIVERSIDAD DE CHILE

CENTRO LATINOAMERICANO DE DEMOGRAFIA



ESTIMACION DEL MOVIMIENTO MIGRATORIO INTERNO EN BOLIVIA,
CON BASE EN DATOS PROVENIENTES DEL CENSO DEMOGRAFICO DE
1950

por

Luis Llano S.
(Becario 1959-61)

2571

Santiago, Agosto de 1961.

1. 2000

2. 2001

3. 2002

4. 2003

5. 2004

6. 2005

7. 2006

8. 2007

I N D I C E

	Página
I. Introducción.	1
II. Análisis de los resultados del censo demográfico de 1950, en lo referente a lugar de nacimiento.	1
III. Estimación de los movimientos migratorios interdepartamentales.	2
IV. Movimientos migratorios interregionales en Bolivia.	6
V. Consideraciones finales.	7
<u>Cuadros</u>	
Cuadro 1. Bolivia-Población nativa por departamento de empadronamiento y sexo, censo de 1950.	9
Cuadro 2. Bolivia-Población nativa clasificada por departamento de nacimiento, censo de 1950.	9
Cuadro 3. Bolivia-Población nativa, por departamento de empadronamiento y de nacimiento ambos sexos, censo de población de 1950.	10
Cuadro 4. Bolivia-Corrientes de migración neta interdepartamental, registradas desde el nacimiento de una persona hasta su empadronamiento en el censo de 1950, ambos sexos.	11
Cuadro 5. Bolivia-Migración neta por departamentos, ambos sexos	12
Cuadro 6. Bolivia-Resumen de los movimientos migratorios interdepartamentales, ambos sexos, año 1950.	13
Cuadro 7. Bolivia-Población nativa, por departamento de empadronamiento y de nacimiento. Varones-Censo de población de 1950.	14
Cuadro 8. Bolivia-Corrientes de migración interdepartamental registradas desde el nacimiento de una persona hasta su empadronamiento en el censo de 1950. Varones.	15
Cuadro 9. Bolivia-Migración neta por departamentos-Varones.	16
Cuadro 10. Bolivia-Población nativa por departamento de empadronamiento y de nacimiento. Mujeres. Censo de 1950.	17
Cuadro 11. Bolivia-Corrientes de migración interdepartamental registradas desde el nacimiento de una persona hasta su empadronamiento en el censo de 1950. Mujeres.	18
Cuadro 12. Bolivia-Migración neta por departamentos. Mujeres.	19
Cuadro 13. Bolivia-Relaciones de masculinidad de la población inmigrante, censo de 1950.	20

Cuadro 14.	Bolivia-Relaciones de masculinidad de la población emigrante, censo de 1950.	20
Cuadro 15.	Bolivia-Composición por edades de la población nativa censada en 1950. Por sexo y grandes grupos de edad.	21
Cuadro 16.	Bolivia-Composición por edades de la población migrante. Censo de 1950. Por sexo y grandes grupos de edad.	21
Cuadro 17.	Departamento de La Paz, Cochabamba, Potosí y Beni. Composición por edades de la población nativa censada en 1950. Ambos sexos. Grandes grupos de edad.	22
Cuadro 18.	Departamentos de La Paz, Cochabamba, Potosí y Beni. Composición por edades de la población migrante. Censo de 1950. Ambos sexos. Grandes grupos de edad.	23
Cuadro 19.	Relación porcentual existente entre la población migrante y la población nativa censada en 1950. Por grandes grupos de edad y departamentos. Ambos sexos.	24
Cuadro 20.	Bolivia-Población total, superficie y densidad por regiones geográficas.	24
Cuadro 21.	Bolivia-Distribución regional de la producción industrial. Año 1954. Valor de la producción en millones de Bolivianos.	25
Cuadro 22.	Bolivia-Red Ferroviaria.	26
Cuadro 23.	Bolivia-Población nacida en la república, por regiones geográficas de nacimiento y empadronamiento. Ambos sexos. Censo de 1950.	27
Cuadro 24.	Bolivia-Corrientes de migración interregional registradas desde el nacimiento de una persona hasta su empadronamiento en el censo de 1950. Ambos sexos.	27
Cuadro 25.	Bolivia-Migración neta por regiones. Ambos sexos. 1950.	27
Cuadro 26.	Población nacida en la república, por regiones geográficas de nacimiento y empadronamiento. Varones. Censo de 1950.	28
Cuadro 27.	Corrientes de migración interregional, registradas desde el nacimiento de una persona hasta su empadronamiento en el censo de 1950. Varones.	28
Cuadro 28.	Bolivia-Migración neta por regiones. Varones 1950.	29
Cuadro 29.	Bolivia-Población nacida en la república, por regiones geográficas de nacimiento y empadronamiento. Mujeres. Censo de 1950.	30
Cuadro 30.	Bolivia-Corrientes de migración interregional, registradas desde el nacimiento de una persona hasta su empadronamiento en el censo de 1950. Mujeres.	30

	Página
Cuadro 31. Bolivia-Migración neta por regiones. Mujeres 1950.	31

Gráficos

Gráfico 1. Población nativa de Bolivia 1950 por departamentos.	32
Gráfico 2. Bolivia-Tasas netas de migración por departamentos.	33
Gráfico 3. Población censada de Bolivia - 1950.	34
Gráfico 4. Bolivia-Tasas de migración neta interregional.	35

10/10

1. The first part of the document is a list of names and their corresponding dates.

10/10

2. The second part of the document is a list of names and their corresponding dates.

3. The third part of the document is a list of names and their corresponding dates.

4. The fourth part of the document is a list of names and their corresponding dates.

5. The fifth part of the document is a list of names and their corresponding dates.

10/10

10/10

10/10

10/10

10/10

10/10

I. INTRODUCCION. Los desplazamientos de población de las zonas agrícolas a las industriales, del medio rural al urbano y, en general, desde regiones de condiciones naturales y sociales menos ventajosas hacia aquellas que se encuentran en condiciones más favorables, adquieren una importancia creciente en todos los países del mundo. Por consiguiente, el análisis de estos movimientos internos cobra cada día mayor interés, muy especialmente para tomar en consideración los efectos de estos desplazamientos de población en la programación del desarrollo económico y social.

En el presente trabajo se efectúa un análisis de los desplazamientos de población en Bolivia. En primer término, los movimientos migratorios interdepartamentales y en un segundo, los desplazamientos interregionales. Se emplean en este breve estudio las informaciones provenientes del censo demográfico efectuado en 1950. Como es natural, el hecho de contar con datos provenientes de un solo levantamiento censal y de carecer de otras informaciones básicas con relación a la materia, limitan considerablemente la posibilidad de efectuar análisis más profundos.

Por consiguiente, los resultados aquí obtenidos son aproximados, ya que en forma general las informaciones sobre "lugar" de nacimiento de un solo censo proporciona estimaciones de las corrientes migratorias durante un período de tiempo relativamente largo e indeterminado, pudiendo este fenómeno ser reciente o bien haberse producido a través de un tiempo bastante extenso. Por otro lado, el levantamiento censal efectuado el 5 de septiembre de 1950 en Bolivia, se refiere a la población de facto. Por ende todas aquellas personas que por diversas razones, se encontraban transitoriamente fuera del lugar de su residencia habitual en el momento del censo, son consideradas como migrantes.

No obstante lo anterior con los datos disponibles puede cumplirse el objetivo fundamental de este trabajo: obtener una estimación de los desplazamientos de población en Bolivia a través de las cifras censales de 1950 y demostrar la utilidad de los censos de población, para la obtención de diversas informaciones que pueden ser utilizadas por organismos encargados de efectuar la planificación económica y social del país.

II. ANALISIS DE LOS RESULTADOS DEL CENSO DEMOGRAFICO DE 1950, EN LO REFERENTE A LUGAR DE NACIMIENTO. El censo demográfico efectuado en 1950 consignó la pregunta destinada a establecer el lugar de nacimiento de la población residente en Bolivia, mediante la cual se llegó a determinar que 2 668 694 personas habían nacido en el territorio nacional, constituyendo el 98.7 por ciento de la población total censada que alcanzó a 2 704 165 habitantes. El resto, o sea el 1.3 por ciento constituye la población extranjera, que son 35 471 personas.

En el cuadro 1 y gráfico 1, se puede apreciar la distribución de la población nativa censada en 1950, por departamentos de empadronamiento. De ellos es posible observar que el 31.3 por ciento de la población residía en el departamento de La Paz, siguiéndole en orden de importancia los departamentos de Potosí y Cochabamba. El departamento de Pando registra el porcentaje más bajo, 0.5 por ciento del total de la población. En el cuadro 2, se presenta la población nativa de Bolivia por lugar de nacimiento, sexo y los porcentajes correspondientes a cada departamento.

III. ESTIMACION DE LOS MOVIMIENTOS MIGRATORIOS INTERDEPARTAMENTALES. Antes de efectuar el análisis de los desplazamientos migratorios en Bolivia es necesario efectuar las siguientes consideraciones.

La división territorial administrativa de Bolivia comprende nueve departamentos, a saber: Chuquisaca, La Paz, Cochabamba, Potosí, Oruro, Tarija, Santa Cruz, Beni y Pando. El departamento constituye la división geográfica mayor, el cual a su vez se encuentra formado por provincias y cantones. El presente estudio se realiza para estimar los movimientos migratorios interdepartamentales, o sean las corrientes de migración existentes entre los departamentos mencionados.

A los fines del presente trabajo se entiende por migrante a toda persona enumerada en un departamento distinto del de su nacimiento. Por lo tanto, la migración interior así estimada está formada por el conjunto de individuos que cumplen esta característica. Se distinguen dos corrientes, una de entrada (inmigración) y otra de salida (emigración), siendo ambas corrientes movimientos netos. El balance de las corrientes inmigratorias y emigratorias netas forma el saldo migratorio neto. Se usa la expresión neto, para significar que han sido ignorados los distintos traslados que pueden haberse producido desde el nacimiento de una persona hasta el momento de su empadronamiento en el censo. Es decir los datos expresan movimientos netos ó finales y de ningún modo número de movimientos, ya que una misma persona pudo haberse movido una, dos o varias veces durante un intervalo de tiempo. Así mismo se ignoran las muertes que han ocurrido dentro del grupo migrante. La suma de los inmigrantes y los emigrantes constituye el volumen total migratorio.

En el cuadro 3 aparece en forma cruzada la población nativa clasificada por lugar de nacimiento y lugar de empadronamiento. Este cuadro permite distinguir dos grupos de población:

a) Población no migrante, o sean aquellas personas que en el momento del censo residían en el departamento de su nacimiento, las que están representadas en el cuadro por las cifras diagonales que se encuentran subrayadas.

b) Población migrante, formada por las personas que fueron empadronadas por el censo en un departamento distinto del de su nacimiento. En este último grupo se puede distinguir además los movimientos inmigratorio y emigratorio. Los primeros se obtienen restando de los totales de las líneas (población según lugar de empadronamiento) la población no migrante. El movimiento emigratorio se determina restando de los totales de las columnas (población según lugar de nacimiento) la población no migrante. Por ejemplo en el departamento de Chuquisaca, la inmigración neta se obtiene restando de 259 569 personas que constituyen la población censada en dicho Departamento (totales de líneas) la cantidad de 245 522 personas que forman la población no migrante (cifras diagonales). Esta diferencia nos da una inmigración al departamento de Chuquisaca de 14 047 personas. La emigración neta desde este departamento es igual a 21 269 personas, habiéndose obtenido este total efectuando la diferencia entre 266 791 personas censadas por lugar de nacimiento (totales de columnas) y la población no migrante que es de 245 522 personas. La migración neta por consiguiente para este departamento presenta un

saldo desfavorable de 7 222 personas, el cual se obtiene restando 14 047 inmigrantes a este departamento de los 21 269 emigrantes. Por consiguiente si el cuadro 3 es estudiado por líneas, todas las cifras excepto las diagonales (cifras sub-rayadas) representan inmigrantes a un departamento determinado en el momento del censo, según los departamentos de nacimiento de estos inmigrantes. Si es estudiado por columnas, las cifras inscriptas con excepción de las diagonales nos dan a los emigrantes de determinados departamentos de nacimiento según el departamento en el que se encontraban en el momento del levantamiento censal.

De un examen de las cifras del cuadro 3 es posible apreciar que entre pares de departamentos existen corrientes de migración en sentidos opuestos. Por ejemplo, algunas personas nacidas en el departamento de Chuquisaca se han desplazado al departamento de La Paz y vice-versa. Comparando las cifras respectivas es posible estimar la migración neta, calculando las diferencias entre las corrientes opuestas de pares de departamentos. Este cálculo se encuentra consignado en el cuadro 4. Analizando este cuadro podemos inferir que el departamento de Chuquisaca presenta un saldo desfavorable (emigración) de 4 411 habitantes con respecto al departamento de La Paz. Este saldo fué obtenido al efectuar la diferencia entre 5 603 individuos nacidos en Chuquisaca empadronados en el departamento de La Paz y 1 192 nacidos en La Paz que fueron empadronados en Chuquisaca.

Tomando como base el cuadro 3, podemos resumir la información concerniente al movimiento migratorio interdepartamental en Bolivia, es decir, podemos deducir la inmigración, emigración y migración neta por departamentos. Estos datos están inscriptos en el cuadro 5. La columna 1 de este cuadro está formada por la población clasificada por lugar de nacimiento, la columna 2 corresponde a los que fueron empadronados en un departamento distinto del de su nacimiento (emigrantes); la columna 3 es la relación porcentual existente entre los emigrantes (columna 2) con la población por lugar de nacimiento (columna 1). Por ejemplo esta relación nos indica que de 266 791 personas nacidas en el departamento de Chuquisaca han emigrado hacia otros departamentos de la república el 8.0 por ciento que representan a 21 269 personas. La columna 4 está formada por la población no migrante de Bolivia. La columna 5 muestra la población de Bolivia según el departamento en el cual fué empadronada. En la columna 6 se consigna el número de inmigrantes, o sean aquellas personas que nacieron en un departamento distinto de aquel en cual fueron empadronados por el censo de 1950. La relación porcentual existente entre el número de inmigrantes con la población empadronada es la que está inscripta en la columna 7, en la cual observamos por ejemplo que el 5.4 por ciento de la población total del departamento de Chuquisaca está formada por personas que han fijado allí su residencia y que provienen del resto de la República.

La columna 8, que resulta de efectuar la diferencia entre el número de inmigrantes y los emigrantes nos permite estimar la ganancia o pérdida neta de la población por departamentos. Estas cifras nos permiten distinguir los departamentos de atracción y rechazo de población en Bolivia. De acuerdo a este cuadro los departamentos de La Paz, Oruro, Tarija, Beni y Pando serían áreas de atracción para los migrantes bolivianos, ya que presentan un saldo neto migratorio favorable; en cambio, los departamentos de Cochabamba, Chuquisaca, Potosí y Santa Cruz, que tienen un saldo neto desfavorable, serían regiones de rechazo.

En el cuadro 6, se presenta un resumen del movimiento migratorio interdepartamental, en el cual se consignan las tasas de inmigración, emigración, migración neta y un índice migratorio. El término de tasa usado para determinar estas relaciones, no significa una probabilidad de ocurrencia, sino una relación porcentual obtenida con fines comparativos. Con referencia al índice migratorio inserto en el cuadro de referencia, se hace notar que si el saldo neto migratorio fuera nulo en algún departamento, este índice sería igual a cero; tendría un valor igual a + 1, en caso de producirse sólo una corriente de inmigración; se obtendría un valor de -1, cuando el desplazamiento de población fuera de emigración. Al observar estos valores podemos manifestar que en los departamentos de Potosí, Oruro y Beni las corrientes migratorias son de poca intensidad, mientras que en el departamento de La Paz se observa un valor de + 0.49, siguiéndole el departamento de Tarija con + 0.36. En cambio presentan una corriente emigratoria dominante los departamentos de Cochabamba con - 0.41, Santa Cruz con - 0.38 y Chuquisaca con - 0.20. Esto mismo puede apreciarse en el gráfico 2.

En los cuadros 7, 8, 9, 10, 11 y 12 se presenta en forma separada un análisis similar al anterior para varones los tres primeros y mujeres los tres últimos.

En el cuadro 13 podemos observar las relaciones de masculinidad de los inmigrantes. Vemos que la relación de masculinidad es del orden de 102.0 para el total de Bolivia, lo que nos indica un ligero predominio del sexo masculino sobre el femenino. Este mismo hecho observamos al analizar la composición dicotómica de los inmigrantes (varones y mujeres). De 178 185 inmigrantes, el 50.5 por ciento pertenece al sexo masculino (88 967 varones) y el resto, o sea el 49.5 por ciento está formado por el sexo femenino (88 218 mujeres). El comportamiento de las relaciones de masculinidad en los diversos departamentos (cuadro 13) correspondiente a la población inmigrante presenta las siguientes características:

El departamento de La Paz en el cual se encuentra la ciudad más importante de Bolivia, presenta una relación de masculinidad baja, lo cual estaría indicando que el mayor número de inmigrantes a este departamento está formado por mujeres; este comportamiento coincide con otras observaciones en razón de que los centros de mayor grado de urbanización e industrialización constituyen por lo general focos de atracción para el elemento femenino. Igual tendencia se observa en el departamento de Oruro, que tiene como característica la de que en él, se encuentran algunos centros comerciales de importancia. En el departamento de Cochabamba existe un cierto equilibrio entre los migrantes femeninos y masculinos. Los departamentos de Potosí, Tarija y Chuquisaca presentan relaciones de masculinidad elevadas, pero inferiores de 125, lo cual indica en la composición de los inmigrantes un predominio de varones sobre mujeres. Esto tal vez pueda explicarse porque el departamento de Potosí, por ser un centro industrial minero presenta mayor atracción para el sexo masculino, mientras que en los departamentos de Tarija y Chuquisaca existen condiciones favorables al desarrollo de la agricultura, actividad que requiere también el concurso predominante de mano de obra masculina. Los departamentos situados en la región oriental de Bolivia, esto es, Santa Cruz, Beni y Pando presentan tasas de masculinidad bastante elevadas, superiores a 130. Estos departamentos tienen también condiciones favorables para el desarrollo de la ganadería y la agricultura, factores que generalmente suelen constituir atracción principal para el sexo masculino.

En el cuadro 14, están inscriptos los coeficientes de masculinidad correspondientes a la población emigrante de Bolivia. Se observa que estas relaciones son superiores a 100 en los departamentos de La Paz, Oruro, Potosí y Santa Cruz, lo que indica en estos departamentos un predominio de emigrantes varones sobre las mujeres. En cambio los departamentos de Chuquisaca, Cochabamba, Tarija, Beni y Pando registran relaciones de masculinidad inferiores a 100, valores que señalan un predominio de emigrantes mujeres sobre varones.

Con referencia a la composición por edades de la población migrante de Bolivia, como una característica normal en los desplazamientos migratorios, observamos que un porcentaje elevado corresponde a edades jóvenes y adultas, 15 a 44 años de edad principalmente, tanto en varones como en mujeres (cuadros 15 y 16. Gráfico 3).

El método empleado en este análisis, en el que se utilizaron los datos sobre lugar de nacimiento y lugar de empadronamiento provenientes del levantamiento censal de 1950, no nos indica el período de tiempo en el cual se produjo la migración. Tampoco se conoce la estructura de edades de los migrantes en el momento del movimiento, o en el momento de migrar. La población migrante es una población abierta y por lo tanto el número de personas en cada edad es una cifra acumulada. Por ejemplo, los migrantes que en el momento del censo tenían edades entre 25 y 44 años pueden haber migrado en ese intervalo de edad o en cualquier intervalo anterior. Si la migración no fuera selectiva en cuanto a la edad, la estructura por edad de los inmigrantes se asemejaría a la estructura de la población no migrante del lugar. Por el contrario, si la migración es selectiva, la estructura de los migrantes se apartará de la estructura de los no migrantes. Teniendo en cuenta estas observaciones, es posible obtener algunas conclusiones comparando las estructuras observadas.

Si se quiere formar una idea aproximada acerca de la intensidad del movimiento migratorio en el pasado, más o menos inmediato, es útil observar las relaciones porcentuales existentes entre los grupos de edades de la población migrante y la población empadronada en el área bajo estudio. En los cuadros 15 a 18 se encuentran consignados los datos referentes a la composición por edades de la población nativa censada y la composición por edades de la población migrante, para el total de la población nativa de Bolivia y los departamentos de La Paz, Cochabamba, Potosí y el Beni. Mediante estos datos es posible obtener las relaciones porcentuales existentes entre los grupos de edades de la población migrante con la población censada (cuadro 19), para el total de la República y los departamentos mencionados anteriormente. Se observa en el total de la República que estos porcentajes tienden a crecer a medida que aumenta la edad, hasta llegar a un máximo en el grupo 20 a 24 años, para luego ir decreciendo. Por el comportamiento de estas relaciones podemos suponer que los desplazamientos migratorios internos en la mayoría de los departamentos corresponden a edades jóvenes y que posiblemente se hayan producido en épocas relativamente cercanas a 1950. Si el comportamiento de estos porcentajes hubiera presentado un sentido creciente, es decir hubieran sido mayores en las edades adultas, harían suponer la existencia de desplazamientos de importancia relativa equivalente provenientes de fechas lejanas a 1950. Esta característica presentan los datos obtenidos para el departamento del Beni, donde las relaciones porcentuales presentan una tendencia creciente a medida que aumenta la edad.

IV. MOVIMIENTOS MIGRATORIOS INTERREGIONALES EN BOLIVIA. Bolivia en su conformación geográfica presenta tres regiones completamente diferentes, la región occidental o del altiplano formada por los departamentos de La Paz, Oruro y Potosí; la región central o de los valles con los departamentos de Cochabamba, Tarija y Chuquisaca; y la región oriental que abarca los departamentos de Santa Cruz, Beni y Pando. Estas tres regiones con características propias en cuanto a clima y situación geográfica, en 1950 diferían también en cuanto al grado de desarrollo económico y social alcanzado. En la región occidental y central se encuentran situadas las mayores ciudades de la República; el comercio y la industria tienen una importancia considerable y cuentan con mayores vías de comunicación, etc. En cambio, la región oriental presentaba condiciones desventajosas, insuficiencia de vías de comunicación principalmente, falta de desarrollo agrícola, ganadero, etc. (Cuadros 21 y 22).

La mayor parte de la población de Bolivia, se concentra en la región central y occidental (cuadro 20). Estas regiones registran una densidad de 6.22 y 5.54 habitantes por kilómetro cuadrado respectivamente, en cambio la región oriental presenta una densidad de 0.66 habitantes por kilómetro cuadrado. En los cuadros siguientes se encuentran inscriptas las estimaciones de las corrientes migratorias interregionales producidas en Bolivia. El procedimiento de análisis es el mismo que el realizado al analizar los movimientos migratorios interdepartamentales. En el cuadro 23 se consigna la población cruzada por regiones de empadronamiento y regiones de nacimiento. En este cuadro las cifras diagonales se encuentran formadas por la población no migrante, los totales por columnas forman la población nativa por región de nacimiento, los totales de las líneas nos dan la población empadronada el momento del censo. Si tomamos por ejemplo la región del altiplano, vemos que se han empadronado 1 534 359 personas, de las que 1 471 727 han nacido en esta región, 55 958 en la región central y 6 674 en el Oriente. En esta región nacieron 1 499 084 individuos, de los que 1 471 727 en el momento del censo vivían en esta misma región, 24 850 en la región central y 2 507 en la región oriental. En forma similar puede efectuarse un análisis para las regiones central y oriental.

En el cuadro 24 se presentan los saldos netos de migración interregional, los cuales se han obtenido encontrando las diferencias existentes entre las corrientes de sentidos opuestos entre pares de regiones. Así vemos que la región del Altiplano presenta un saldo favorable (inmigración) de 31 108 personas en relación a la región central y 4 167 individuos procedentes de la región oriental. La región central muestra un saldo favorable (inmigración) de 3 446 personas en relación a la región oriental, presentando en cambio un saldo desfavorable de 31 108 personas (emigrantes), las mismas que se encontraban viviendo en la región del altiplano en el momento del censo. La región oriental a las zonas occidental y central de 4 167 y 3 446 personas respectivamente, constituyéndose por ende en una zona de emigración.

En el cuadro 25, podemos observar en forma esquemática un resumen de las emigraciones, inmigraciones y saldos netos migratorios interregionales. Por ejemplo el 1.8 por ciento (27 357 personas) de los nacidos en la región del altiplano emigran hacia las otras zonas, mientras que el

4.1 por ciento (62 632 personas) de la población censada en el altiplano constituían la población inmigrante, siendo por consiguiente el saldo neto migratorio favorable en la proporción de 35 271 personas.

En cambio el 7.5 por ciento de la población nacida en la región central residía en otras regiones de la república formando los 62 355 emigrantes de esta región, habiendo en cambio recibido un contingente de 34 693 inmigrantes que representan el 4.3 por ciento de la población censada en 1950. El saldo migratorio neto, diferencia entre inmigrantes y emigrantes, es desfavorable en la cantidad de 27 662 personas. En la región oriental se observa que el 5.0 por ciento de la población nacida en esta zona emigra hacia el resto de la república significando un desplazamiento de 16 517 personas; inmigran a esta región 8 904 personas, siendo el balance entre ambas corrientes desfavorable en la proporción de 7 613 individuos. En el gráfico 4 se pueden observar las tasas netas de migración interregional.

Este análisis de los desplazamientos migratorios interregionales, nos muestra que la región oriental, no obstante de contar con el 59.0 por ciento del territorio nacional y poseer tierras aptas para el desarrollo de la agricultura y la ganadería, es una región de rechazo. Es evidente que la falta de vías de comunicación, el clima tropical y otros factores que escapan al presente análisis constituyen factores desfavorables al asentamiento de población en esta región. Además estos factores enumerados sucintamente también pueden influir al hecho de que el 5.2 por ciento de la población nacida en esta región abandone su lugar de origen en busca de condiciones más favorables a sus actividades. La región central, si bien presenta una relativamente alta densidad de población, también constituye una región de emigración. En cambio la región del altiplano es una zona de atracción para los migrantes por sus condiciones más desarrolladas en cuanto a urbanismo, industria, vías de comunicación, vinculación con los países limítrofes, etc.

En los cuadros 26, 27 y 28 se efectúa un análisis similar para el sexo masculino y en los 29, 30 y 31 para el femenino

V. CONSIDERACIONES FINALES. Dado que las migraciones interiores son consideradas como un mecanismo indispensable para el desarrollo económico, sería de utilidad en los censos futuros consignar un número de tópicos de los cuales se pudieran deducir informaciones sobre las migraciones interiores, por ejemplo bastaría que se tabulara el lugar de nacimiento según una clasificación que permita distinguir la migración en el interior de cada departamento, además de la migración interdepartamental. Esta información sería útil si estuviera disponible por provincias y aún cantones, particularmente aquellos que poseen un centro urbano importante.

Podría pensarse también en la posibilidad de incluir en el formulario censal otra pregunta adicional relacionada con el lugar de nacimiento, como ser la naturaleza urbana o rural del lugar. Si se incluye una pregunta específica sobre la migración distinta de lugar de nacimiento, debería pensarse en la fecha de llegada, o bien el lugar de residencia en una fecha anterior establecida. En ambos casos aunque en forma más detallada y completa el primero, este tipo de pregunta permite conocer el volumen migratorio por períodos definidos de tiempo.

Bolivia por diferentes factores no contempla al presente el levantamiento de un censo de población, por consiguiente debería pensarse en estimar el volumen de las migraciones por otros métodos.

Existen otros métodos, tales como los registros de población, donde se inscriben en forma continua los cambios de población, siendo aplicados principalmente en algunos países europeos (Suecia). También podrían aprovecharse los registros electorales o bien emplear las estadísticas del registro civil. Estos métodos para su aplicación requieren fundamentalmente que los datos básicos sean consistentes, lo cual sería difícil de obtener en Bolivia por diferentes factores.

Otro método sería la realización de encuestas por muestreo. Mediante este método pueden investigarse aspectos más profundos que darían respuesta a diversos problemas que crea la movilidad de la población. Pueden investigarse por ejemplo las características de la familia migrante, las aptitudes profesionales, las condiciones de vida en el lugar de llegada, etc.

Cuadro 1

BOLIVIA - POBLACION NATIVA POR DEPARTAMENTO DE EMPADRONAMIENTO
Y SEXO, CENSO DE 1950

Departamento de empadronamiento	Ambos Sexos		Varones		Mujeres	
	Total	%	Total	%	Total	%
<u>Total</u>	<u>2 668 694</u>	<u>100.0</u>	<u>1 305 342</u>	<u>100.0</u>	<u>1 363 352</u>	<u>100.0</u>
Chuquisaca	259 569	9.7	126 226	9.7	133 343	9.8
La Paz	836 439	31.3	410 272	31.5	426 167	31.3
Cochabamba	447 730	16.8	216 394	16.6	231 336	17.0
Potosí	507 261	19.0	248 461	19.0	258 800	19.0
Oruro	190 659	7.1	93 106	7.1	97 553	7.1
Tarija	101 724	3.8	49 980	3.8	51 744	3.8
Santa Cruz	241 722	9.1	118 450	9.1	123 272	9.0
Beni	70 676	2.7	35 645	2.7	35 031	2.6
Pando	12 914	0.5	6 808	0.5	6 106	0.4

Cuadro 2

BOLIVIA - POBLACION NATIVA CLASIFICADA POR DEPARTAMENTO DE
NACIMIENTO, CENSO DE 1950

Departamento de nacimiento	Ambos		Varones		Mujeres	
	Total	%	Total	%	Total	%
<u>Total</u>	<u>2 668 694</u>	<u>100.0</u>	<u>1 305 342</u>	<u>100.0</u>	<u>1 363 352</u>	<u>100.0</u>
Chuquisaca	266 791	10.0	128 951	9.9	137 840	10.1
La Paz	802 192	30.1	396 067	30.3	406 125	29.8
Cochabamba	474 400	17.8	229 409	17.6	244 991	18.0
Potosí	512 108	19.2	250 515	19.2	261 593	19.2
Oruro	184 784	6.9	91 403	7.0	93 381	6.9
Tarija	95 494	3.6	46 025	3.5	49 469	3.6
Santa Cruz	251 876	9.4	122 956	9.5	128 920	9.4
Beni	69 387	2.6	34 215	2.6	35 172	2.6
Pando	11 662	0.4	5 801	0.4	5 861	0.4

Cuadro 3

BOLIVIA - POBLACION NATIVA, POR DEPARTAMENTO DE EMPADRONAMIENTO Y DE NACIMIENTO
AMBOS SEXOS, CENSO DE POBLACION DE 1950

Departamento de empadro- namiento	República Total	Departamento de nacimiento								
		Chuqui- saca	La Paz	Cocha- bamba	Potosí	Oruro	Tarija	Santa Cruz	Beni	Pando
<u>Total</u>	<u>2 668 694</u>	<u>266 791</u>	<u>802 192</u>	<u>474 400</u>	<u>512 108</u>	<u>184 784</u>	<u>95 494</u>	<u>251 876</u>	<u>69 387</u>	<u>11 662</u>
Chuquisaca	259 569	<u>245 522</u>	1 192	1 673	6 939	834	1 190	2 057	148	14
La Paz	836 439	5 603	<u>784 779</u>	15 778	9 446	13 301	1 752	3 250	1 967	563
Cochabamba	447 730	2 016	3 736	<u>428 363</u>	4 761	4 941	477	2 452	910	74
Potosí	507 261	5 353	3 269	10 336	<u>479 399</u>	7 631	789	400	71	13
Oruro	190 659	1 535	6 955	14 588	9 544	<u>157 403</u>	224	315	86	9
Tarija	101 724	4 429	564	681	1 613	270	<u>89 979</u>	4 051	130	7
Santa Cruz	241 722	2 262	612	2 484	347	348	994	<u>233 318</u>	1 293	64
Beni	70 676	61	781	436	40	52	82	5 584	<u>62 234</u>	1 406
Pando	12 914	10	304	61	19	4	7	449	2 548	<u>9 512</u>

Cuadro 4

BOLIVIA - CORRIENTES DE MIGRACION NETA INTERDEPARTAMENTAL, REGISTRADAS DESDE
EL NACIMIENTO DE UNA PERSONA HASTA SU EMPADRONAMIENTO EN EL CENSO DE 1950,
AMBOS SEXOS

Departamento de empadronamiento	Departamento de nacimiento								
	Chuqui- saca	La Paz	Cocha- bamba	Potosí	Oruro	Tarija	Santa Cruz	Beni	Pando
Chuquisaca	-	-4 411	-343	1 586	-701	-3 239	-205	87	4
La Paz		-	12 042	6 177	6 346	1 188	2 638	1 186	259
Cochabamba			-	-5 575	-9 647	-204	-32	474	13
Potosí				-	-1 913	-824	53	31	-6
Oruro					-	-46	-33	34	5
Tarija						-	3 057	48	0
Santa Cruz							-	-4 291	-385
Beni								-	-1 142
Pando									

Nota: Referidas al departamento de empadronamiento, las cifras positivas significan inmigración neta, las negativas emigración neta.

Cuadro 5

BOLIVIA - MIGRACION NETA POR DEPARTAMENTOS, AMBOS SEXOS

Departamento	Nacidos en el departamento			Empadronados en el departamento de nacimiento (No migrantes)	Empadronados en el departamento			Migración Neta
	Total	Empadronados en otros Departamentos (Emigración)			Total	Nacidos en otros Departamentos (Inmigración)		
		Número	% a/			Número	% b/	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<u>Total</u>	<u>2 668 694</u>	<u>178 185</u>	<u>6.7</u>	<u>2 490 509</u>	<u>2 668 694</u>	<u>178 185</u>	<u>6.7</u>	<u>0</u>
Chuquisaca	266 791	21 269	8.0	245 522	259 569	14 047	5.4	- 7 222
La Paz	802 192	17 413	2.2	784 779	836 439	51 660	6.2	34 247
Cochabamba	474 400	46 037	9.7	428 363	447 730	19 367	4.3	- 26 670
Potosí	512 108	32 709	6.4	479 399	507 261	27 862	5.5	- 4.847
Oruro	184 784	27 381	14.8	157 403	190 659	33 256	17.4	5.875
Tarija	95 494	5 515	5.8	89 979	101 724	11 745	11.5	6 230
Santa Cruz	251 876	18 558	7.4	233 318	241 722	8 404	3.5	- 10 154
Beni	69 387	7 153	10.3	62 234	70 676	8 442	11.9	1 289
Pando	11 662	2 150	18.4	9 512	12 914	3 402	26.3	1 252

a/ Relación porcentual entre el número de emigrantes y el total de los nacidos en el departamento.

b/ Relación porcentual entre el número de inmigrantes y el total de la población empadronada en el departamento.

Cuadro 6

BOLIVIA - RESUMEN DE LOS MOVIMIENTOS MIGRATORIOS INTERDEPARTAMENTALES
AMBOS SEXOS, AÑO 1950

Concepto	Departamento								
	Chuqui- saca	La Paz	Cocha- bamba	Potosí	Oruro	Tarija	Santa Cruz	Beni	Pando
1. Población nacida en el departamento	266 791	802 192	474 400	512 108	184 784	95 494	251 876	69 387	11 662
2. Población nacida y residente en el departamento (no migrantes)	245 522	784 779	428 363	479 399	157 403	89 979	233 318	62 234	9 512
3. Población empadronada en el departamento	259 569	836 439	447 730	507 261	190 659	101 724	241 722	70 676	12 914
4. Población empadronada en el departamento y nacida en otro (inmigrantes)	14 047	51 660	19 367	27 862	33 256	11 745	8 404	8 442	3 402
5. Población nacida en el departamento y empadronada en otro (emigrantes)	21 269	17 413	46 037	32 709	27 381	5 515	18 588	7 153	2 150
6. Migración neta total (inmigrantes menos emigrantes)	-7 222	+34 247	-26 670	-4 847	+5 875	+6 230	-10 154	+1 289	+1 252
7. Tasa de inmigración (%)	5.41	6.18	4.32	5.49	17.44	11.54	3.48	11.94	26.34
8. Tasa de emigración (%)	8.19	2.09	10.28	6.45	14.36	5.42	7.68	10.12	16.65
9. Tasa de migración neta (%) (7-8)	-2.78	+4.09	-5.96	-0.96	+3.08	+6.12	-4.20	+1.82	+9.69
10. Índice migratorio	-0.20	+0.49	-0.41	-0.08	+0.10	+0.36	-0.38	+0.08	+0.22

$$\text{Tasa de Inmigración} = \frac{\text{Población inmigrante}}{\text{Población empadronada en el depto.}} \cdot 100$$

$$\text{Tasa de Migración Neta} = \frac{\text{Inmigrantes} - \text{Emigrantes}}{\text{Población empadronada}} \cdot 100$$

$$\text{Tasa de emigración} = \frac{\text{Población emigrante}}{\text{Población empadronada en el depto.}} \cdot 100$$

$$\text{Índice Migratorio} = \frac{\text{Inmigrantes} - \text{Emigrantes}}{\text{Inmigrantes} + \text{Emigrantes}}$$

Cuadro 7

BOLIVIA - POBLACION NATIVA, POR DEPARTAMENTO DE EMPADRONAMIENTO Y DE NACIMIENTO.
VARONES - CENSO DE POBLACION DE 1950.

Departamento de Empadronamiento	Total	Departamento de nacimiento								
		Chuquisaca	La Paz	Cochabamba	Potosí	Oruro	Tarija	Santa Cruz	Beni	Pando
<u>Total</u>	<u>1.305.342</u>	<u>128.951</u>	<u>396.067</u>	<u>229.409</u>	<u>250.515</u>	<u>91.403</u>	<u>46.025</u>	<u>122.956</u>	<u>34.215</u>	<u>5.801</u>
Chuquisaca	126.226	<u>118.816</u>	684	908	3.710	423	586	1.020	69	10
La Paz	410.272	2.401	<u>386.089</u>	7.487	4.598	6.502	728	1.388	824	255
Cochabamba	216.394	936	2.064	<u>206.732</u>	2.421	2.547	199	1.108	346	41
Potosí	248.461	2.503	2.074	5.218	<u>233.945</u>	4.109	381	196	30	5
Oruro	93.106	681	3.637	6.564	4.604	<u>77.359</u>	92	131	32	6
Tarijas	49.980	2.368	384	455	959	188	<u>43.482</u>	2.070	70	4
Santa Cruz	118.450	1.196	442	1.702	238	232	498	<u>113.468</u>	634	40
Beni	35.645	43	508	293	29	39	53	3.276	<u>30.724</u>	680
Pando	6.808	7	185	50	11	4	6	299	1.486	<u>4.760</u>

Quadro 8

BOLIVIA - CORRIENTES DE MIGRACION INTERDEPARTAMENTAL REGISTRADAS DESDE EL NACIMIENTO DE UNA PERSONA HASTA SU EMPADRONAMIENTO EN EL CENSO DE 1950. VARONES.

Departamento de empadronamiento	Departamento de nacimiento								
	Chuquisaca	La Paz	Cochabamba	Potosí	Oruro	Tarija	Sta. Cruz	Beni	Pando
Chuquisaca	-	- 1.717	- 28	1.207	- 258	- 1.782	- 176	26	3
La Paz		-	5.423	2.524	2.865	344	946	316	70
Cochabamba			-	- 2.797	- 4.017	- 256	- 594	531	- 9
Potosí				-	495	- 578	- 42	1	- 6
Oruro					-	- 96	- 101	- 7	2
Tarija						-	1.572	17	- 2
Santa Cruz							-	-2.642	-259
Beni								-	-806
Pando									-

Nota: Referidas al departamento de empadronamiento, las cifras positivas indican inmigración neta, las negativas emigración neta.

Cuadro 9

BOLIVIA - MIGRACION NETA POR DEPARTAMENTOS - VARONES.

Departamento	Nacidos en el departamento			Empadronados en el depto. de nacimiento (no migrantes)	Empadronados en el departamento			Migración neta
	Total	Empadronados en otros departamentos (emigración)			Total	Nacidos en otros departamentos (inmigración)		
		Número	% a/			Número	% b/	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<u>Total</u>	<u>1.305.342</u>	<u>89.967</u>	<u>6.9</u>	<u>1.215.375</u>	<u>1.305.342</u>	<u>89.967</u>	<u>6.9</u>	<u>0</u>
Chuquisaca	128.951	10.135	7.9	118.816	126.226	7.410	5.9	-2.725
La Paz	396.067	9.978	2.5	386.089	410.272	24.183	5.9	14.209
Cochabamba	229.409	22.677	9.9	206.732	216.394	9.662	4.5	-13.015
Potosí	250.515	16.570	6.6	233.945	248.461	14.516	5.8	-2.054
Óruro	91.403	14.044	15.4	77.359	93.106	15.747	16.9	1.703
Tarija	46.025	2.543	5.5	43.482	49.980	6.498	13.0	3.955
Santa Cruz	122.956	9.488	7.7	113.468	118.450	4.982	4.2	-4.506
Beni	34.215	3.491	10.2	30.724	35.645	4.921	13.8	1.430
Pando	5.801	1.041	17.9	4.760	6.808	2.048	30.1	1.007

a/ Relación porcentual entre el número de emigrantes y el total de los nacidos en el departamento.

b/ Relación porcentual entre el número de inmigrantes y el total de la población empadronada en el departamento.

Cuadro 10

BOLIVIA - POBLACION NATIVA POR DEPARTAMENTO DE EMPADRONAMIENTO Y DE NACIMIENTO.
MUJERES. CENSO DE POBLACION DE 1950.

Departamento de Empadronamiento	Total	Departamento de nacimiento								
		Chuqui- saca	La Paz	Cochabamba	Potosí	Oruro	Tarija	Sta. Cruz	Beni	Pando
<u>Total</u>	<u>1.363.352</u>	<u>137.840</u>	<u>406.125</u>	<u>244.991</u>	<u>261.593</u>	<u>93.381</u>	<u>49.469</u>	<u>128.920</u>	<u>35.172</u>	<u>5.861</u>
Chuquisaca	133.343	<u>126.706</u>	508	765	3.229	411	604	1.037	79	4
La Paz	426.167	3.202	<u>398.690</u>	8.291	4.848	6.799	1.024	1.862	1.143	308
Cochabamba	231.336	1.080	1.672	<u>221.631</u>	2.340	2.394	278	1.344	564	33
Potosí	258.800	2.850	1.195	5.118	<u>245.454</u>	3.522	408	204	41	8
Oruro	97.553	854	3.318	8.024	4.940	<u>80.044</u>	132	184	54	3
Tarija	51.744	2.061	180	226	654	82	<u>46.497</u>	1.981	60	3
Santa Cruz	123.272	1.066	170	782	109	116	496	<u>119.850</u>	659	24
Beni	35.031	18	273	143	11	13	29	2.308	<u>31.510</u>	726
Pando	6.106	3	119	11	8	—	1	150	1.062	<u>4.752</u>

Cuadro 11

BOLIVIA - CORRIENTES DE MIGRACION INTERDEPARTAMENTAL REGISTRADAS DESDE EL NACIMIENTO DE UNA PERSONA HASTA SU EMPADRONAMIENTO EN EL CENSO DE 1950. MUJERES.

Departamento de Empadronamiento	Departamento de nacimiento								
	Chuqui- saca	La Paz	Cocha- bamba	Potosí	Oruro	Tarija	Sta. Cruz	Beni	Pando
Chuquisaca	-	-2.694	- 315	379	- 443	-1.457	- 29	61	1
La Paz		-	6.619	3.653	3.481	844	1.692	870	189
Cochabamba			-	-2.778	-5.630	52	562	421	22
Potosí				-	-1.418	-246	95	30	0
Oruro					-	50	68	41	3
Tarija						-	1.485	31	2
Santa Cruz							-	-1.649	-126
Beni								-	-336
Pando									-

Nota: Referidas al departamento de empadronamiento, las cifras positivas indican inmigración neta, las negativas emigración neta.

Cuadro 12

BOLIVIA - MIGRACION NETA POR DEPARTAMENTOS - MUJERES

Departamento	Nacidos en el departamento			Empadronados en el departamento de nacimientos (no migrantes)	Empadronados en el departamento			Migración neta
	Total	Empadronados en otros departamentos (emigración)			Total	Nacidos en otros departamentos (inmigración)		
		Número	% a/			Número	% b/	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<u>Total</u>	<u>1.363.352</u>	<u>88.218</u>	<u>6.5</u>	<u>1.275.134</u>	<u>1.363.352</u>	<u>88.218</u>	<u>6.5</u>	<u>0</u>
Chuquisaca	137.840	11.134	8.1	126.706	133.343	6.637	5.0	-4.497
La Paz	406.125	7.435	1.8	398.690	426.167	27.477	6.4	20.042
Cochabamba	244.991	23.360	9.5	221.631	231.336	9.705	4.2	-13.655
Potosí	261.593	16.139	6.2	245.454	258.800	13.346	5.2	-2.793
Oruro	93.381	13.337	14.3	80.044	97.553	17.509	18.0	4.172
Tarija	49.469	2.972	6.0	46.497	51.744	5.247	10.1	2.275
Santa Cruz	128.920	9.070	7.0	119.850	123.272	3.422	2.8	-5.648
Beni	35.172	3.662	10.4	31.510	35.031	3.521	10.1	-141
Pando	5.861	1.109	18.9	4.752	6.106	1.354	22.2	245

a/ Relación porcentual entre el número de emigrantes y el total de los nacidos en el departamento.

b/ Relación porcentual entre el número de inmigrantes y el total de la población empadronada en el departamento.

Cuadro 13

BOLIVIA - RELACIONES DE MASCULINIDAD DE LA POBLACION INMIGRANTE
CENSO DE 1950

Departamento	Varones		Mujeres		$\frac{\text{Varones}}{\text{Mujeres}} \cdot 100$
	Total	%	Total	%	
<u>Total</u>	<u>89 967</u>	<u>100.0</u>	<u>88 218</u>	<u>100.0</u>	<u>102.0</u>
Porcentaje	<u>50.5</u>		<u>49.5</u>		
Chuquisaca	7 410	8.2	6 637	7.5	111.7
La Paz	24 183	26.9	27 477	31.2	88.0
Cochabamba	9 662	10.8	9 705	11.0	99.6
Potosí	14 516	16.1	13 346	15.1	108.8
Oruro	15 747	17.5	17 509	19.9	89.9
Tarija	6 498	7.2	5 247	5.9	123.8
Santa Cruz	4 982	5.5	3 422	3.9	145.6
Beni	4 921	5.5	3 521	4.0	139.8
Pando	2 048	2.3	1 354	1.5	151.3

Cuadro 14

BOLIVIA - RELACIONES DE MASCULINIDAD DE LA POBLACION EMIGRANTE
CENSO DE 1950

Departamento	Varones		Mujeres		$\frac{\text{Varones}}{\text{Mujeres}} \cdot 100$
	Total	%	Total	%	
<u>Total</u>	<u>89 967</u>	<u>100.0</u>	<u>88 218</u>	<u>100.0</u>	<u>102.0</u>
Chuquisaca	10 135	11.3	11 134	12.6	91.0
La Paz	9 978	11.1	7 435	8.4	134.2
Cochabamba	22 677	25.2	23 360	26.5	97.1
Potosí	16 570	18.4	16 139	18.3	102.7
Oruro	14 044	15.6	13 337	15.1	105.3
Tarija	2 543	2.8	2 972	3.4	85.6
Santa Cruz	9 488	10.5	9 070	10.3	104.6
Beni	3 491	3.9	3 662	4.1	95.3
Pando	1 041	1.2	1 109	1.3	93.9

Cuadro 15

BOLIVIA - COMPOSICION POR EDADES DE LA POBLACION NATIVA CENSADA EN 1950. POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD

Grandes grupos de edad	Ambos sexos		Varones		Mujeres	
	Total	%	Total	%	Total	%
<u>Total</u>	<u>2 668.694</u>	<u>100,0</u>	<u>1.305 342</u>	<u>100,0</u>	<u>1 363 352</u>	<u>100,0</u>
0 - 4	424 041	15,9	214 779	16,5	209 262	15,4
5 - 14	641 362	24,0	332 790	25,5	308 572	22,6
15 - 19	265 473	10,0	133 738	10,2	131 735	9,7
20 - 24	243 069	9,1	114 386	8,8	128 683	9,4
25 - 44	657 614	24,6	304 703	23,4	352 711	25,9
45 - 64	322 547	12,1	150 542	11,5	172 005	12,6
65 y +	114 463	4,3	54 150	4,1	60 313	4,4
Sin datos	125	-	54	-	71	-

Cuadro 16

BOLIVIA - COMPOSICION POR EDADES DE LA POBLACION MIGRANTE. CENSO DE 1950. POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD

Grandes grupos de edad	Ambos sexos		Varones		Mujeres	
	Total	%	Total	%	Total	%
<u>Total</u>	<u>178 185</u>	<u>100,0</u>	<u>89 967</u>	<u>100,0</u>	<u>88 218</u>	<u>100,0</u>
0 - 4	10 732	6,0	5 508	6,1	5 224	5,9
5 - 14	27 511	15,4	14 138	15,7	13 373	15,2
15 - 19	22 373	12,6	12 364	13,8	10 009	11,4
20 - 24	25 083	14,1	12 723	14,1	12 360	14,0
25 - 44	62 996	35,3	30 855	34,3	32 141	36,4
45 - 64	23 635	13,3	11 533	12,8	12 102	13,7
65 y +	5 853	3,3	2 845	3,2	3 008	3,4
Sin datos	2	-	1	-	1	-

Cuadro 17

DEPARTAMENTO DE LA PAZ, COCHABAMBA, POTOSÍ Y BENI. COMPOSICION POR EDADES DE
LA POBLACION NATIVA CENSADA EN 1950. AMBOS SEXOS. GRANDES GRUPOS DE EDAD.

Grupos de edad	La Paz		Cochabamba		Potosí		Beni	
	Población nativa	%	Población nativa	%	Población nativa	%	Población nativa	%
<u>Total</u>	<u>836.439</u>	<u>100.0</u>	<u>447.730</u>	<u>100.0</u>	<u>507.261</u>	<u>100.0</u>	<u>70.676</u>	<u>100.0</u>
0 - 4	130.980	15.7	70.377	15.7	78.343	15.4	13.574	19.2
5 -14	193.898	23.2	107.876	24.1	117.575	23.2	18.785	26.6
15 -19	86.849	10.4	41.151	9.2	47.397	9.3	7.096	10.1
20 -24	82.372	9.8	37.468	8.4	45.234	8.9	6.527	9.2
25 -44	208.354	24.9	109.227	24.4	130.410	25.7	16.481	23.3
45 -64	97.131	11.6	60.865	13.6	64.680	12.8	6.363	9.0
65 y +	36.840	4.4	20.669	4.6	23.622	4.7	1.848	2.6
Sin datos	15	0	97	0	-	-	2	-

Cuadro 18

DEPARTAMENTOS DE LA PAZ, COCHABAMBA, POTOSI Y BENI. COMPOSICION POR EDADES
DE LA POBLACION MIGRANTE. CENSO DE 1950. AMBOS SEXOS. GRANDES GRUPOS
DE EDAD.

Grupos de edad	La Paz		Cochabamba		Potosí		Beni	
	Migrantes	%	Migrantes	%	Migrantes	%	Migrantes	%
Total	51.660	100.0	19.367	100.0	27.862	100.0	8.442	100.0
0 - 4	2.343	4.5	1.427	7.4	1.737	6.2	425	5.0
5 - 14	7.248	14.0	4.195	21.7	4.295	15.4	975	11.5
15 - 19	6.562	12.7	2.855	14.7	2.987	10.7	728	8.6
20 - 24	8.479	16.4	2.934	15.2	3.788	13.6	901	10.7
25 - 44	20.047	38.8	5.557	28.7	10.475	37.6	2.926	34.7
45 - 64	5.923	11.5	1.904	9.8	3.719	13.4	1.789	21.2
65 y +	1.068	2.1	493	2.5	861	3.1	698	8.3
Sin datos	-	-	2	-	-	-	-	-

Cuadro 19

BOLIVIA

RELACION PORCENTUAL EXISTENTE ENTRE LA POBLACION MIGRANTE Y LA POBLACION NATIVA CENSADA EN 1960. POR GRANDES GRUPOS DE EDAD Y DEPARTAMENTOS AMBOS SEXOS

Grupos de edad	República	La Paz	Potosí	Cochabamba	Beni
<u>Total</u>	<u>6.7</u>	<u>6.2</u>	<u>5.5</u>	<u>4.4</u>	<u>11.9</u>
0-4	2.5	1.8	2.2	2.0	3.1
5-14	4.3	3.7	3.6	3.9	5.2
15-19	8.4	7.6	6.3	6.9	10.3
20-24	10.3	10.3	9.2	7.8	13.8
25-44	9.6	9.6	8.0	5.1	17.8
45-64	7.3	6.1	5.8	3.1	28.1
65 y +	5.1	2.9	3.6	2.4	37.8
Sin datos	1.6				

Cuadro 20

BOLIVIA - POBLACION TOTAL ^{a/}, SUPERFICIE Y DENSIDAD POR REGIONES GEOGRAFICAS

Regiones	Población		Superficie		Densidad Habitantes por Km ²
	Total	%	Km ²	%	
<u>Total</u>	<u>3 019 031</u>	<u>100.0</u>	<u>1 098 581</u>	<u>100.0</u>	<u>2.75</u>
Occidental (Altiplano)	1 693 105	56.1	305 791	27.8	5.54
Central (Valles)	900 207	29.8	144 778	13.2	6.22
Oriental (Tropical)	425 719	14.1	648 012	59.0	0.66

a/ Comprende a la población censada, más el coeficiente de omisión censal calculado por la Dirección General de Estadística y Censos

Cuadro 21

BOLIVIA - DISTRIBUCION REGIONAL DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL. AÑO
1954. VALOR DE LA PRODUCCION. EN MILLONES DE BOLIVIANOS

Regiones	Valor (En millones de bolivianos)	%
<u>Total</u>	<u>20 141.3</u>	<u>100.0</u>
<u>Región del Altiplano</u>	<u>15 250.8</u>	<u>75.7</u>
La Paz	13 169.2	65.4
Oruro	1 993.4	9.9
Potosí	88.2	0.4
<u>Región Central</u>	<u>3 863.6</u>	<u>19.2</u>
Cochabamba	3 250.1	16.1
Chuquisaca	613.5	3.1
<u>Región Oriental</u>	<u>1 026.9</u>	<u>5.1</u>
Santa Cruz	936.3	4.7
Otros departamentos ^{a/}	90.6	0.4

^{a/} Incluye a Beni, Pando y Tarija. El departamento de Tarija pertenece a la región central.

Fuente: Naciones Unidas. Análisis y Proyecciones del Desarrollo Económico. IV. El Desarrollo Económico de Bolivia.

BOLIVIA - RED FERROVIARIA

Detalle	Kms.	Regiones de vinculación
<u>T o t a l</u>	<u>3.083</u>	
Arica - La Paz	241	Altiplano - Rep. de Chile
Villazón - Atocha	198	Altiplano - Rep. Argentina
Potosí - Sucre	175	Altiplano - Central
La Paz - Beni	65	Altiplano - Oriente
Antofagasta - Bolivia	534	Altiplano - Rep. de Chile
Bolivian Railway	672	Altiplano - Central
Guaqui - La Paz	97	Altiplano
Machacamarca - Uncía	96	Altiplano
Cochabamba - Santa Cruz	152	Central - Oriente
Jacuíba - Santa Cruz	202	Central - Oriente
Corumbá - Santa Cruz	651	Oriente - Brasil

Fuente: Naciones Unidas - Análisis y Proyecciones del Desarrollo Económico.
IV. El Desarrollo Económico de Bolivia.

Cuadro 23

BOLIVIA - POBLACION NACIDA EN LA REPUBLICA, POR REGIONES GEOGRAFICAS a/ DE NACIMIENTO Y EMPADRONAMIENTO, AMBOS SEXOS.
CENSO DE 1950

Regiones de empadronamiento	Total República	Regiones de Nacimiento		
		Altiplano	Central	Oriental
<u>Total República</u>	<u>2 668 694</u>	<u>1 499 084</u>	<u>836 685</u>	<u>332 925</u>
Altiplano	1 534 359	<u>1 471 727</u>	55 958	6 674
Central	809 023	24 850	<u>774 330</u>	9 843
Oriental	325 312	2 507	6 397	<u>316 408</u>

a/ Altiplano: Departamentos de: La Paz, Oruro y Potosí
Central: Departamentos de: Cochabamba, Chuquisaca y Tarija
Oriental: Departamentos de: Santa Cruz, Beni y Pando.

Cuadro 24

BOLIVIA - CORRIENTES DE MIGRACION INTERREGIONAL REGISTRADAS DESDE EL NACIMIENTO DE UNA PERSONA HASTA SU EMPADRONAMIENTO EN EL CENSO DE 1950. AMBOS SEXOS

Regiones de empadronamiento	Regiones de Nacimiento		
	Altiplano	Central	Oriental
Altiplano	-	31 108	4 167
Central	-	-	3 446
Oriental	-	-	-

Nota: Referidas a la región de empadronamiento, las cifras positivas significan inmigración neta, las negativas emigración neta.

Cuadro 25

BOLIVIA - MIGRACION NETA POR REGIONES. AMBOS SEXOS. 1950

Regiones	Nacidos en la región			Empadronados en la región			Migración Neta (6)-(3)	
	Total	Empadronados en otras regiones (emigración)		Total	Empadronados en la región (Inmigración)			
		Número	% <u>a/</u>		Número	% <u>b/</u>		
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<u>Total República</u>	<u>2 668 694</u>	<u>106 229</u>	<u>4.0</u>	<u>2 562 465</u>	<u>2 668 694</u>	<u>106 229</u>	<u>4.0</u>	<u>0</u>
Altiplano	1 499 084	27 357	1.8	1 471 727	1 534 359	62 632	4.1	35 275
Central	836 685	62 355	7.5	774 330	809 023	34 693	4.3	- 27 662
Oriental	332 925	16 517	5.0	316 408	325 312	8 904	2.7	- 7 613

a/ Relación porcentual entre el número de emigrantes y el total de los nacidos en la región.

b/ Relación porcentual entre el número de inmigrantes y el total de la población empadronada en la región.

Cuadro 26

BOLIVIA - POBLACION NACIDA EN LA REPUBLICA, POR REGIONES GEOGRAFICAS ^{a/}
DE NACIMIENTO Y EMPADRONAMIENTO - VARONES. CENSO DE 1950.

Regiones de empadronamiento	Total República	Regiones de nacimiento		
		Altiplano	Central	Oriental
Total, República	1.305.342	737.985	404.385	162.972
Altiplano	751.839	722.917	26.055	2.867
Central	392.600	13.380	374.482	4.738
Oriental	160.903	1.688	3.848	155.367

a/ Altiplano - Departamento de La Paz, Oruro y Potosí.
Central - Departamento de Cochabamba, Chuquisaca, Tarija.
Oriental - Departamento de Santa Cruz, Beni y Pando.

Cuadro 27

BOLIVIA - CORRIENTES DE MIGRACION INTERREGIONAL, REGISTRADAS DESDE EL NACIMIENTO DE UNA PERSONA HASTA SU EMPADRONAMIENTO EN EL CENSO DE 1950. - VARONES.

Regiones de empadronamiento	Regiones de nacimiento		
	Altiplano	Central	Oriental
Altiplano	0	12.675	1.179
Central		0	890
Oriental			0

Nota: Referidas a la región de empadronamiento, las cifras positivas significan inmigración neta.

Cuadro 28
BOLIVIA - MIGRACION NETA POR REGIONES - VARONES 1950.

Regiones	Nacidos en la región:			Empadronados en la región de nacimiento (no migrantes)	Empadronados en la región			Migración neta
	Total	Empadronados en otras regiones (emigrantes)			Total	Nacidos en otras regiones (inmigrantes)		
		Número	% a/			Número	% b/	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Total República	1.305.342	52.576	4.0	1.252.766	1.305.342	52.576	4.03	0
Altiplano	737.985	15.068	2.0	722.917	751.839	28.922	3.85	13.854
Central	404.385	29.903	7.4	374.482	392.600	18.118	4.61	-11.785
Oriental	162.972	7.605	4.7	155.367	160.903	5.536	3.44	- 2.069

a/ Relación porcentual entre el numero de emigrantes y el total de los nacidos en la región.

b/ Relación porcentual entre el numero de inmigrantes y el total de la población empadronada en la región.

Cuadro 29

BOLIVIA - POBLACION NACIDA EN LA REPUBLICA, POR REGIONES ^{a/} GEOGRAFICAS DE NACIMIENTO Y EMPADRONAMIENTO - MUJERES - CENSO DE 1950.

Regiones de empadronamiento	Total República	Regiones de nacimiento		
		Altiplano	Central	Oriental
Total, República	<u>1.363.352</u>	<u>761.099</u>	<u>432.300</u>	<u>169.953</u>
Altiplano	782.520	<u>748.810</u>	29.903	3.807
Central	416.423	11.470	<u>399.848</u>	5.105
Oriental	164.409	819	2.549	<u>161.041</u>

a/ Altiplano - Departamento de La Paz, Oruro y Potosí.
 Central - Departamento de Cochabamba, Chuquisaca y Tarija.
 Oriental - Departamento de Santa Cruz, Berí y Pando.

Cuadro 30

BOLIVIA - CORRIENTES DE MIGRACION INTERREGIONAL, REGISTRADAS DESDE EL NACIMIENTO DE UNA PERSONA HASTA SU EMPADRONAMIENTO EN EL CENSO DE 1950. MUJERES.

Regiones de empadronamiento	Regiones de nacimiento		
	Altiplano	Central	Oriental
Altiplano	0	18.433	2.988
Central		0	2.556
Oriental			0

Nota: Referida a la región de empadronamiento las cifras positivas indican inmigración.

Cuadro 31

BOLIVIA - MIGRACION NETA POR REGIONES - MUJERES 1950.

Regiones	Nacidos en la región			Nacidos y empadronados en la región (no migrantes)	Empadronados en la región			Migración neta
	Total	Empadronados en otras regiones (emigración)			Total	Nacidos en otras regiones (inmigración)		
		Número	% a/			Numero	% b/	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
Total								
República	<u>1.363.352</u>	<u>53.653</u>	<u>3.9</u>	<u>1.209.699</u>	<u>1.363.352</u>	<u>53.653</u>	<u>3.9</u>	<u>0</u>
Altiplano	761.099	12.289	1.6	748.810	782.520	33.710	4.3	21.421
Central	432.300	32.452	7.5	399.848	416.423	16.575	4.0	-15.877
Oriental	169.953	8.912	5.2	161.041	164.409	3.368	2.1	- 5.544

a/ Relación porcentual entre el número de emigrantes y el total de los nacidos en la región.

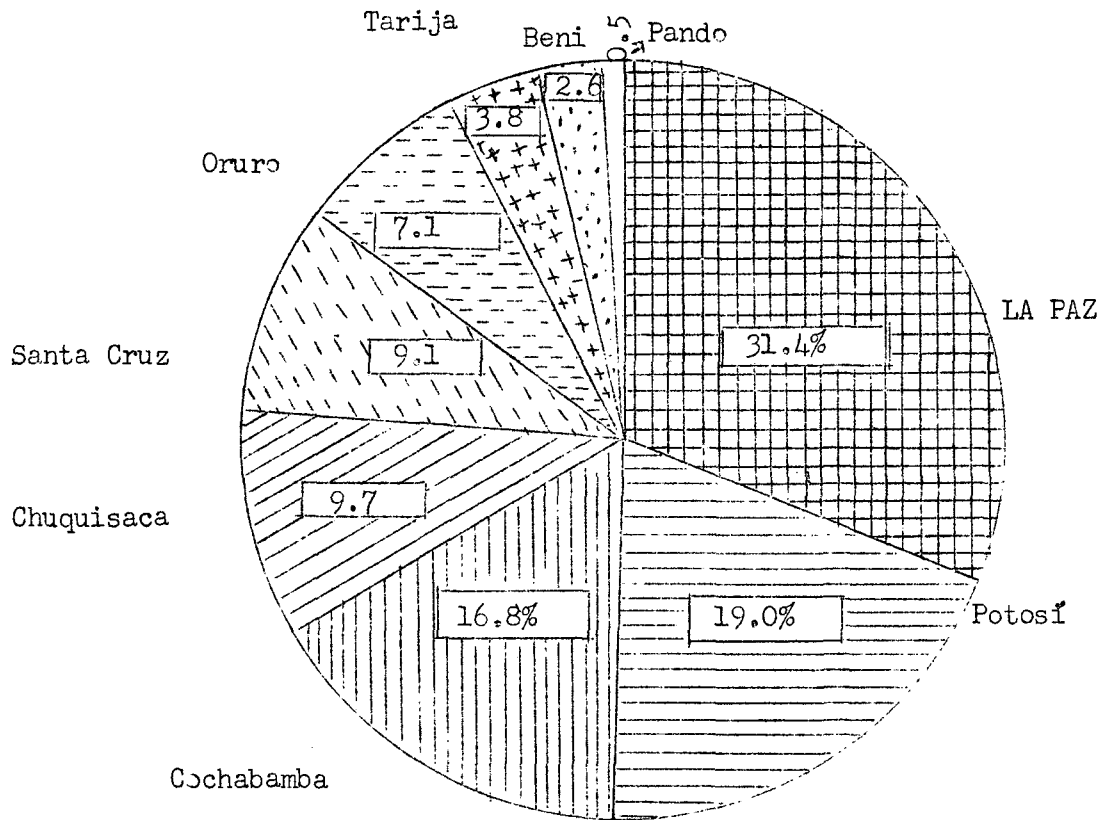
b/ Relación porcentual entre el número de inmigrantes y el total de la población empadronada en la región.

Date	Description	Debit	Credit	Balance
1890				
Jan 1	Balance forward			
Jan 15	...			
Jan 30	...			
Feb 15	...			
Feb 28	...			
Mar 15	...			
Mar 31	...			
Apr 15	...			
Apr 30	...			
May 15	...			
May 31	...			
Jun 15	...			
Jun 30	...			
Jul 15	...			
Jul 31	...			
Aug 15	...			
Aug 31	...			
Sep 15	...			
Sep 30	...			
Oct 15	...			
Oct 31	...			
Nov 15	...			
Nov 30	...			
Dec 15	...			
Dec 31	...			

1890

GRAFICO 1

POBLACION NATIVA DE BOLIVIA 1950
POR DEPARTAMENTOS

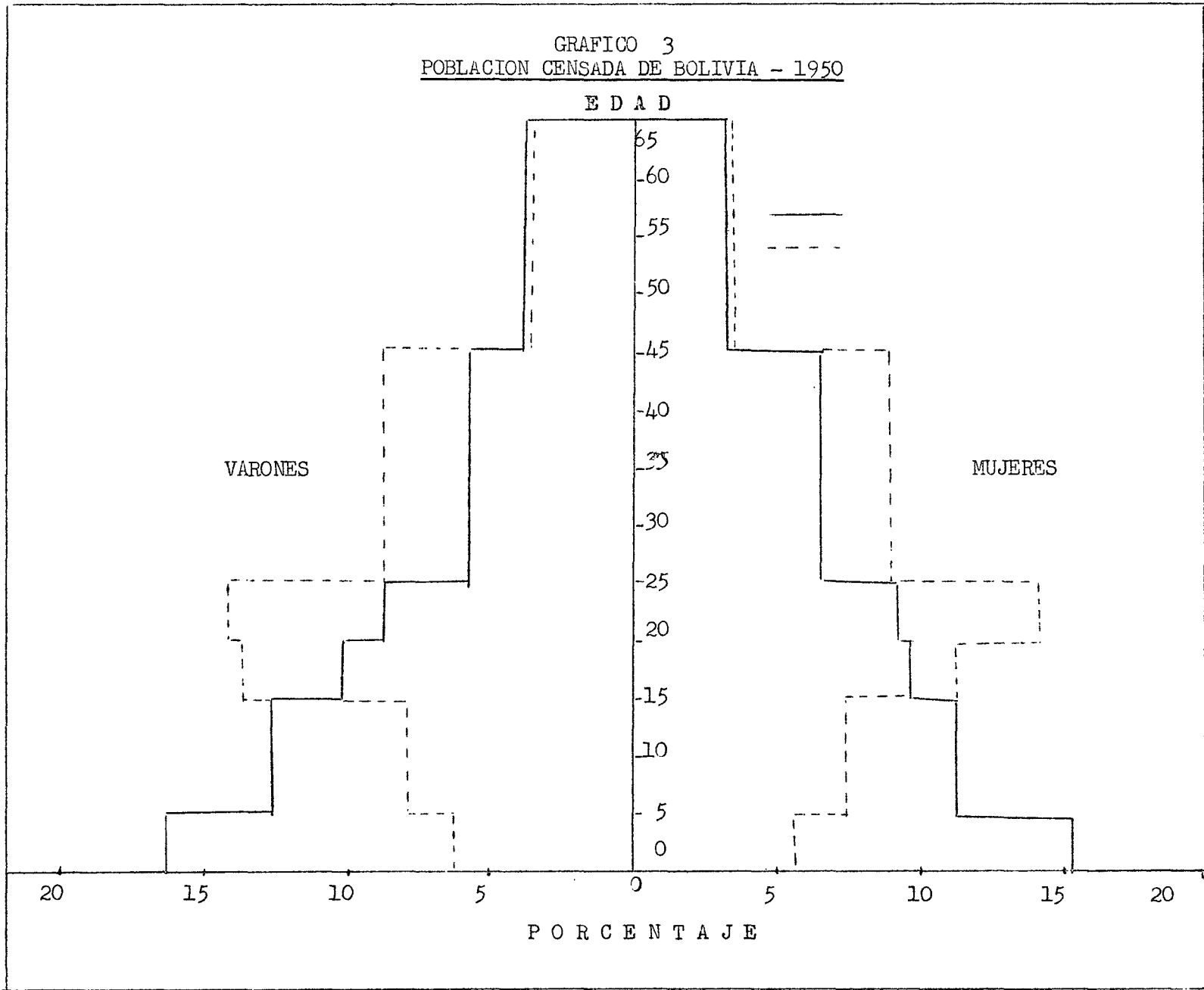


THE HISTORY OF THE UNITED STATES

The history of the United States is a story of growth and change. It begins with the first settlers who came to the continent in search of a better life. They found a land of opportunity, but also a land of challenges. The early years were marked by conflict and struggle, as the colonies fought for their rights and independence from Britain. The American Revolution was a turning point in the nation's history, leading to the birth of a new republic. The years following the Revolution were a time of rapid expansion and development. The United States grew from a small collection of colonies to a vast, powerful nation. The Civil War was a defining moment in the nation's history, as it fought to preserve the Union and end slavery. The Reconstruction era followed, a time of rebuilding and reform. The late 19th and early 20th centuries were a time of great progress and innovation. The United States emerged as a world power, and its influence was felt around the globe. The 20th century was a time of great challenges and triumphs. The United States fought two world wars, and emerged as a superpower. The civil rights movement was a defining moment in the nation's history, as it fought for equality and justice for all. The United States continues to grow and change, and its history is a story of resilience and hope.

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

GRAFICO 3
POBLACION CENSADA DE BOLIVIA - 1950



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

