

Anuario Estadístico  
del Paraguay  
2009

**Lic. Zulma Sosa de Servín**  
Directora General  
Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos

**Lic. Nimia B. Torres**  
Directora Estadísticas Económicas

**Equipo Técnico**  
Alcides Nunes González  
Sonia Elizabeth Garrido de Orzuza  
Natalia Andrea Páez Antúnez  
Diego Marcelo Varela Cano

©dgeec, Asunción, Febrero 2011

El contenido de este material puede ser reproducido siempre y cuando se mencione la fuente.  
Para mayor información o para la obtención de esta y otras publicaciones editadas dirigirse a:



Naciones Unidas esq. Saavedra - Fernando de la Mora - Zona Norte  
Telefax: (595 -21) 511-016 / 205-308 - 205-442  
E-mail: [info@dgeec.gov.py](mailto:info@dgeec.gov.py) - Web-site: [www.dgeec.gov.py](http://www.dgeec.gov.py)

## PRESENTACIÓN

La Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos presenta el **Anuario Estadístico del Paraguay 2009**.

Esta publicación tiene por finalidad dar carácter oficial a la información estadística, producida por esta dirección y por otras instituciones públicas.

Por la diversidad temática y por la riqueza de la información, constituye un instrumento útil para los planificadores, investigadores y todos los interesados.

Agradecemos, la valiosa colaboración de las entidades del sector público por las informaciones proporcionadas, que hacen posible esta publicación.

*La Dirección*



COMENTARIOS GENERALES..... 17

**MAPAS**

División Política..... 21  
 Hidrografía..... 23  
 Densidad de Población Año 2008..... 25

**Capítulo I  
 TERRITORIO, HIDROGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA**

**1.1. TERRITORIO**

Mapa del Paraguay: Superficie (Km<sup>2</sup>) por departamento..... 29

**1.2. HIDROGRAFÍA**

1.2.1. Niveles característicos de agua por mes, según puerto. Año 2009..... 30  
 1.2.2. Altura máxima y mínima del río Paraguay, según año.  
 Puerto de Asunción. Periodo 1994-2009..... 32

**1.3. CLIMATOLOGÍA**

1.3.1. Red Nacional de Estaciones de Observación Meteorológica:  
 Coordenadas geográficas, elevación sobre el nivel del mar y tipo de  
 estación, según estación meteorológica ..... 33  
 1.3.2. Temperatura máxima, mínima y media del aire por mes, según  
 estación meteorológica. Año 2009 ..... 34  
 1.3.3. Humedad relativa media por mes, según estación meteorológica.  
 Año 2009 ..... 36  
 1.3.4. Cantidad total de nubes, según mes. Estación Asunción - Aero Central.  
 Año 2009 ..... 36  
 1.3.5. Precipitación total por mes, según estación meteorológica.  
 Año 2009 ..... 37  
 1.3.6. Cantidad de días de lluvia por mes, según estación meteorológica.  
 Año 2009 ..... 38  
 1.3.7. Precipitación diaria por mes, según día. Estación Asunción -  
 Aero Central. Año 2009 ..... 38  
 1.3.8. Frecuencia del viento en % y velocidad media del viento en Km/h  
 por dirección y velocidad media mensual, según mes.  
 Estación Asunción - Aero Central. Año 2009. .... 39  
 1.3.9. Frecuencia del viento en % y velocidad media anual del viento en Km/h  
 por dirección, según estación meteorológica. Año 2009 ..... 39  
 1.3.10. Viento máximo mensual en Km/h registrados en horas normales de  
 observación. Estación Asunción - Aero Central. Periodo 2004-2009 ..... 40

Capítulo II  
POBLACIÓN Y VIVIENDA

**2.1. POBLACIÓN TOTAL**

|   |    |
|---|----|
| 2.1.1. Proyección de la población total del país por sexo, según departamento. Año 2009 .....   | 43 |
| 2.1.2. Proyección de la población total del país por área, según grupos de edad. Año 2009 ..... | 44 |

**2.2. ESTADÍSTICAS VITALES**

|  |    |
|--|----|
| 2.2.1. Nacidos vivos inscritos en el año de referencia por año de ocurrencia, según departamento de residencia de la madre. Año 2008 ..... | 44 |
| 2.2.2. Nacidos vivos por lugar de ocurrencia y sexo, según mes de inscripción. Año 2008. ....  | 45 |
| 2.2.3. Nacidos vivos por lugar de ocurrencia y sexo, según departamento de residencia de la madre. Año 2008 .....                          | 46 |
| 2.2.4. Nacidos vivos por mes de ocurrencia, según departamento y distrito de residencia de la madre. Año 2008 .....                        | 47 |
| 2.2.5. Matrimonios celebrados por nacionalidad de los contrayentes, según mes de ocurrencia. Año 2008 .....                                | 53 |
| 2.2.6. Matrimonios celebrados por mes de ocurrencia, según departamento. Año 2008 .....  | 53 |
| 2.2.7. Matrimonios celebrados por estado civil anterior de los contrayentes, según departamento. Año 2008 .....                            | 54 |
| 2.2.8. Matrimonios celebrados por grupos de edad de las mujeres, según grupos de edad de los hombres. Año 2008 .....                       | 55 |
| 2.2.9. Número de personas que contrajeron matrimonio por alfabetismo y sexo, según departamento. Año 2008 .....                            | 56 |
| 2.2.10. Defunciones por tiempo de vida de las personas, según departamento de inscripción. Año 2008 .....                                  | 57 |
| 2.2.11. Defunciones por sexo, según departamento de inscripción. Año 2008 .....  | 57 |
| 2.2.12. Defunciones por sexo, según grupos de edad. Año 2008 .....   | 58 |

**2.3. MIGRACIONES**

|   |    |
|---|----|
| 2.3.1. Inmigrantes en admisión permanente por año y sexo, según país de origen. Periodo 2007-2009 ..... | 59 |
|---|----|

**2.4. TURISMO**

|   |    |
|---|----|
| 2.4.1. Establecimientos hoteleros de la capital e interior del país por número de habitaciones y camas, según categoría. Año 2009 ..... | 61 |
| 2.4.2. Turismo receptivo por mes, según nacionalidad. Año 2009 .....  | 61 |
| 2.4.3. Turismo receptivo por continente de origen, según mes. Año 2009 .....  | 61 |
| 2.4.4. Llegada de turistas y variación por año, según vía de ingreso y lugar de entrada. Periodo 2008-2009 .....                        | 62 |

## 2.5. EMPLEO

|   |    |
|---|----|
| 2.5.1. Población total por área de residencia y sexo, según clasificación. Octubre a Diciembre de 2009.....             | 63 |
| 2.5.2. Tasa de actividad, desempleo y subocupación, según área de residencia y sexo. Octubre a Diciembre de 2009 .....  | 63 |
| 2.5.3. Población ocupada por área de residencia, según categoría de ocupación. . Octubre a Diciembre de 2009.....       | 64 |
| 2.5.4. Población económicamente inactiva por área de residencia, según clasificación. Octubre a Diciembre de 2009 ..... | 64 |

## 2.6. VIVIENDA

|   |    |
|---|----|
| 2.6.1. Viviendas particulares ocupadas, hogares y población por tipo de vivienda, según área. Octubre a Diciembre de 2009. ....         | 65 |
| 2.6.2. Viviendas particulares ocupadas por tipo de vivienda, según régimen de tenencia de la vivienda. Octubre a Diciembre de 2009..... | 65 |
| 2.6.3. Hogares por tipo de vivienda, según servicios y equipamientos del hogar. Octubre a Diciembre de 2009 .....                       | 66 |

## Capítulo III EDUCACIÓN

### 3.1. EDUCACIÓN INICIAL

|   |    |
|---|----|
| 3.1.1. Educación Inicial: Instituciones por zona y sector, según departamento. Año 2008. ....   | 69 |
| 3.1.2. Educación Inicial: Docentes por sector, según departamento. Año 2008 .....               | 70 |
| 3.1.3. Educación Inicial: Docentes por zona, según departamento. Año 2008.....                  | 70 |
| 3.1.4. Educación Inicial: Matrícula por sector y zona, según departamento y sexo. Año 2008..... | 71 |

### 3.2. EDUCACION ESCOLAR BÁSICA

|  |    |
|--|----|
| 3.2.1. Educación Escolar Básica: Instituciones escolares por ciclo y zona, según departamento y sector. Año 2008. .... | 73 |
| 3.2.2. Educación Escolar Básica. Primer y Segundo Ciclo: Docentes por sector, según departamento. Año 2008.....        | 75 |
| 3.2.3. Educación Escolar Básica. Primer y Segundo Ciclo: Docentes por zona, según departamento. Año 2008 .....         | 75 |
| 3.2.4. Educación Escolar Básica. Tercer Ciclo: Docentes por sector, según departamento. Año 2008 .....                 | 76 |
| 3.2.5. Educación Escolar Básica. Tercer Ciclo: Docentes por zona, según departamento. Año 2008 .....                   | 76 |
| 3.2.6. Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por sector y zona, según departamento y sexo. Año 2008 .....     | 77 |
| 3.2.7. Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por grado, según departamento y sector. Año 2008 .....           | 79 |

# ● Índice

|         |   |    |
|---------|---|----|
| 3.2.8.  | Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por grado, según departamento y sexo. Año 2008 .....                             | 80 |
| 3.2.9.  | Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por grado, según departamento y zona. Año 2008.....                              | 82 |
| 3.2.10. | Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por edad, según departamento y sexo. Año 2008 .....                              | 84 |
| 3.2.11. | Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por edad, según departamento y zona. Año 2008.....                               | 86 |
| 3.2.12. | Educación Escolar Básica: Alumnos repitentes por grado, según departamento y zona. Año 2008.....                                | 88 |
| 3.2.13. | Educación Escolar Básica: Alumnos por grado presentados y aprobados en los exámenes finales, según departamento. Año 2008 ..... | 89 |
| 3.2.14. | Educación Escolar Básica: Retención escolar de grado en grado, por sector y por zona, según año. Periodo 2000-2008 .....        | 90 |
| 3.2.15. | Educación Escolar Básica Indígena: Matriculados por ciclo y sexo, según departamento, zona y sector. Año 2008 .....             | 92 |

## 3.3. EDUCACIÓN MEDIA

|         |   |     |
|---------|---|-----|
| 3.3.1.  | Instituciones que imparten Educación Media por zona y sector, según departamento. Año 2008 .....                            | 95  |
| 3.3.2.  | Instituciones de Educación Media que imparten Bachillerato Científico por zona y sector, según departamento. Año 2008. .... | 95  |
| 3.3.3.  | Bachillerato Científico: Alumnos matriculados por sector y zona, según departamento y sexo. Año 2008 .....                  | 96  |
| 3.3.4.  | Bachillerato Científico: Alumnos matriculados por curso, según departamento y sexo. Año 2008 .....                          | 97  |
| 3.3.5.  | Bachillerato Científico: Alumnos matriculados por curso, según departamento y zona. Año 2008.....                           | 99  |
| 3.3.6.  | Bachillerato Científico: Alumnos matriculados y curso, según departamento y sector. Año 2008. ....                          | 100 |
| 3.3.7.  | Bachillerato Científico: Alumnos matriculados por edad, según departamento y zona. Año 2008.....                            | 102 |
| 3.3.8.  | Bachillerato Científico: Alumnos matriculados por edad, según departamento y sexo. Año 2008. ....                           | 104 |
| 3.3.9.  | Instituciones de Educación Media que imparten Bachillerato Técnico por zona y sector, según departamento. Año 2008. ....    | 106 |
| 3.3.10. | Bachillerato Técnico: Alumnos matriculados por curso y sexo, según departamento y sector. Año 2008. ....                    | 107 |
| 3.3.11. | Bachillerato Técnico: Alumnos matriculados por curso y sexo, según especialidad. Año 2008 .....                             | 108 |
| 3.3.12. | Formación Profesional: Matrícula por sector y sexo, según departamento y especialidad. Año 2008 .....                       | 109 |

## 3.4. EDUCACIÓN SUPERIOR NO UNIVERSITARIA

|        |   |     |
|--------|---|-----|
| 3.4.1. | Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Inicial por curso y sexo, según departamento. Año 2008. ....                               | 111 |
| 3.4.2. | Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Escolar Básica por curso y sexo, según departamento. Año 2008.....                         | 112 |
| 3.4.3. | Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Escolar Básica (3 <sup>er</sup> Ciclo) por especialidad, según departamento. Año 2008..... | 113 |



|        |   |     |
|--------|---|-----|
| 3.4.4. | Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Media por curso y sexo, según especialidad. Año 2008 ..... | 113 |
| 3.4.5. | Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Media por curso y sexo, según departamento. Año 2008 ..... | 114 |
| 3.4.6. | Educación Técnica Superior: Matrícula por sector y sexo, según departamento y especialidad. Año 2008 .....        | 114 |

### 3.5. EDUCACIÓN ESPECIAL

|        |  |     |
|--------|--|-----|
| 3.5.1. | Educación Especial: Participantes en instituciones no especiales por dificultad, según departamento y sector. Año 2008 .....   | 117 |
| 3.5.2. | Educación Especial: Participantes en instituciones especiales por dificultad, según departamento y sector. Año 2008 .....  | 118 |
| 3.5.3. | Educación Especial: Participantes en Educación Inicial por etapa y Escolar Básica por grado en instituciones especiales, según departamento y sector. Año 2008 ..... | 120 |
| 3.5.4. | Educación de Jóvenes y Adultos: Matrícula por programa, según departamento y sexo. Año 2008 .....  | 122 |
| 3.5.5. | Educación de Jóvenes y Adultos: Docentes por zona, según departamento. Año 2008 .....  | 123 |
| 3.5.6. | Enseñanza Profesional: Matrícula por sector y sexo, según departamento y especialidad. Año 2008 .....  | 124 |
| 3.5.7. | Educación Básica y Media Alternativa: Matrícula por curso y sexo, según departamento y zona. Año 2008 .....  | 128 |
| 3.5.8. | Educación Media a Distancia: Matrícula por semestre y sexo, según departamento y zona. Año 2008.....   | 130 |

### 3.6. EDUCACIÓN UNIVERSITARIA

|        |  |     |
|--------|--|-----|
| 3.6.1. | Universidad Nacional de Asunción: Total de matriculados, según unidades académicas y carreras. Año 2009 .....  | 132 |
| 3.6.2. | Universidad Nacional de Asunción: Total de egresados por año, según unidades académicas y ubicación geográfica. Periodo 2005-2008.....                     | 134 |
| 3.6.3. | Universidad Nacional de Asunción: Total de postulantes e ingresantes, según unidades académicas y carreras. Año 2009.....                                  | 135 |
| 3.6.4. | Universidad Nacional de Asunción: Duración de las carreras y título que otorgan, según unidades académicas, ubicación geográfica y carreras. Año 2009..... | 138 |
| 3.6.5. | Universidad Nacional de Asunción: Funcionarios docentes y administrativos por sexo, según institución. Año 2009.....                                       | 141 |
| 3.6.6. | Universidad Nacional de Asunción: Cargos docentes y administrativos, según institución. Año 2009.....  | 141 |
| 3.6.7. | Universidad Católica: Alumnos matriculados, según sede regional y facultad. Año 2008.....  | 142 |
| 3.6.8. | Universidad Católica: Alumnos egresados, según sede regional y facultad. Año 2008.....   | 143 |
| 3.6.9. | Universidad Católica: Docentes, según sede. Año 2009.....  | 144 |

Capítulo IV  
SALUD Y BIENESTAR SOCIAL

4.1. SERVICIOS HOSPITALARIOS

|   |     |
|---|-----|
| 4.1.1. Servicios Hospitalarios por tipo, según Instituciones de Salud. Año 2009 .....   | 147 |
| 4.1.2. Principales causas de enfermedades registradas en los servicios del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social por grupos de edad, según enfermedades. Año 2009..... | 148 |
| 4.1.3. Defunciones por grupos de edad, según causas de muerte. Año 2008.....  | 151 |
| 4.1.4. Vacunaciones registradas en los Centros y Puestos de Salud por tipo, según grupos de edad y dosis. Año 2009 .....  | 152 |
| 4.1.5. Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria por año. Periodo 2007-2009 .....  | 153 |
| 4.1.6. Distribución del número de establecimientos, según regiones sanitarias. Periodo 2008-2009 .....  | 154 |
| 4.1.7. Tasa de Mortalidad Materna por año, según causas. Periodo 2004-2008. ....  | 154 |
| 4.1.8. Hospital de Clínicas: Servicios hospitalarios por actividades, según servicios. Año 2009. ....   | 155 |
| 4.1.9. Hospital de Clínicas: Consultas externas por mes, según especialidad. Año 2009 .....   | 156 |
| 4.1.10. Hospital de Clínicas: Intervenciones quirúrgicas por servicios, según mes. Año 2009 .....   | 156 |
| 4.1.11. Hospital de Policía: Consultas médicas y odontológicas por mes, según especialidad. Año 2009.....   | 158 |
| 4.1.12. Hospital de Policía: Servicios realizados por mes, según tipo de servicio y vacunaciones. Año 2009 .....  | 159 |
| 4.1.13. Hospital Militar: Servicios hospitalarios por actividades, según servicios. Año 2009 .....  | 160 |

4.2. SERVICIO NACIONAL DE ERRADICACIÓN DEL PALUDISMO (SENEPA)

|  |     |
|--|-----|
| 4.2.1. Índice malariométrico del Paraguay, según año. Periodo 1999-2009..... | 160 |
|--|-----|

4.3. INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL (I.P.S.)

|   |     |
|---|-----|
| 4.3.1. Hospital Central I.P.S.: Servicios hospitalarios por actividades, según servicios. Año 2009. ....  | 161 |
| 4.3.2. Hospital Central I.P.S.: Resumen de los servicios hospitalarios por año, según actividades. Periodo 2000-2009.....   | 162 |
| 4.3.3. Hospital Central I.P.S.: Partos y nacimientos registrados en los servicios de Obstetricia, Ginecología y Neonatología por mes, según tipo de partos y nacimientos. Año 2009..... | 162 |
| 4.3.4. Hospital Central I.P.S.: Egresos de los internados por tipo de seguro, según servicios. Año 2009 .....   | 163 |
| 4.3.5. Hospital Central I.P.S.: Consultas médicas y odontológicas por mes, según especialidad. Año 2009.....  | 164 |
| 4.3.6. Resumen de prestaciones médicas, odontológicas, hospitalización y medicamentos proveídos por I.P.S, según servicios. Año 2009.....   | 166 |
| 4.3.7. Resumen de prestaciones médicas, odontológicas, hospitalización y  |     |

|  |     |
|--|-----|
| medicamentos proveídos por I.P.S., según departamento. Año 2009..... | 167 |
|--|-----|

**Capítulo V  
JUSTICIA**

**5.1. ESTADÍSTICAS JUDICIALES**

|  |     |
|--|-----|
| 5.1.1. Resoluciones dictadas por los Tribunales de Apelación, según Circunscripción y Tribunal. Año 2009 .....               | 171 |
| 5.1.2. Resoluciones dictadas por los Juzgados de Primera Instancia y de Paz, según Circunscripción y Juzgado. Año 2009 ..... | 171 |
| 5.1.3. Resoluciones sobre cartas de naturalización dictadas por año, según nacionalidad. Periodo 2004-2009.....              | 173 |

**5.2. ESTADÍSTICAS CARCELARIAS**

|  |     |
|--|-----|
| 5.2.1. Movimientos de Internos menores de edad por institución, según mes. Año 2009 .....        | 173 |
| 5.2.2. Penitenciaría Nacional: Entrada por mes, según naturaleza de los delitos. Año 2009 .....  | 174 |
| 5.2.3. Penitenciaría Nacional: Salida por mes, según naturaleza de los delitos. Año 2009 .....   | 176 |
| 5.2.4. Correccional de Mujeres: Entrada por mes, según naturaleza de los delitos. Año 2009 ..... | 177 |
| 5.2.5. Correccional de Mujeres: Salida por mes, según naturaleza de los delitos. Año 2009 .....  | 178 |

**5.3. ESTADÍSTICAS ELECTORALES**

|   |     |
|---|-----|
| 5.3.1. Resultado de las elecciones, según tipo de voto y partido político. Años 2003/2006/2008. ....      | 180 |
| 5.3.2. Cantidad de electores y porcentaje de participación, según departamento. Años 2003/2006/2008 ..... | 181 |
| 5.3.3. Conformación del padrón electoral por sexo, según grupos de edad. Años 2003/2006/2008. ....        | 182 |
| 5.3.4. Composición del Padrón Electoral por grupos de edad y sexo, según departamento. Año 2009.....      | 183 |

**Capítulo VI  
ECONOMÍA**

**6.1. AGRICULTURA, AVICULTURA**

|   |     |
|---|-----|
| 6.1.1. Superficie cultivada y producción por año agrícola, según cultivos temporales. Periodos 2006/07 - 2008/09..... | 187 |
| 6.1.2. Superficie y producción por año agrícola, según cultivos permanentes. Periodos 2007/08 - 2008/09.....          | 188 |

# ● Índice

|        |   |     |
|--------|---|-----|
| 6.1.3. | Superficie cultivada y producción de cultivos temporales, según departamento. Año agrícola 2008/09.....                         | 189 |
| 6.1.4. | Superficie y producción de cultivos permanentes, según departamento. Año agrícola 2008/09.....                                  | 193 |
| 6.1.5. | Precios frutihortícolas a nivel mayorista por mes, según producto. Mercado Central de Abasto de Asunción (DAMA). Año 2009 ..... | 195 |

## 6.2. GANADERÍA

|        |   |     |
|--------|---|-----|
| 6.2.1. | Existencia de ganado vacuno por año, según departamento. Periodo 2006-2009.....   | 197 |
| 6.2.2. | Bovinos vacunados contra la fiebre aftosa y rebaños bovinos registrados, según departamento. Año 2009 .....             | 198 |
| 6.2.3. | Animales sometidos a prueba de diagnóstico de brucelosis, según año y departamento de origen. Periodo 2008-2009 .....   | 199 |
| 6.2.4. | Animales sometidos a prueba de diagnóstico de tuberculosis, según año y departamento de origen. Periodo 2008-2009 ..... | 200 |
| 6.2.5. | Diagnóstico de rabia, según departamento. Año 2009 .....  | 201 |
| 6.2.6. | Diagnóstico de rabia, según especie. Año 2009 .....   | 201 |

## Capítulo VII BANCA, HACIENDA Y SEGUROS

### 7.1. BANCOS

|         |   |     |
|---------|---|-----|
| 7.1.1.  | Balanza de Pagos del Paraguay. Presentación normalizada por año, según concepto. Período 2007-2009.....                 | 205 |
| 7.1.2.  | Operaciones Cambiarias, según mes. Banco Central del Paraguay. Año 2009 .....   | 206 |
| 7.1.3.  | Producto Interno Bruto a precios de comprador por año, según sector económico. Periodo 2004-2009.....                   | 207 |
| 7.1.4.  | Activos de Reservas Internacionales Netas, según año y mes. Banco Central del Paraguay. Periodo 2008-2009.....          | 208 |
| 7.1.5.  | Balance Monetario, según año y mes. Banco Central del Paraguay. Periodo 2008-2009.....                                  | 209 |
| 7.1.6.  | Reservas Internacionales del Banco Central del Paraguay por mes, según partida. Periodo 2008-2009.....                  | 210 |
| 7.1.7.  | Tipo de Cambio nominal de otras monedas, según año y mes. Período 2008-2009.....  | 211 |
| 7.1.8.  | Sistema Bancario, según año y mes. Banco Central del Paraguay. Periodo 2008-2009.....                                   | 212 |
| 7.1.9.  | Depósitos del Sector Privado en el Sistema Bancario, según año y mes. Periodo 2008-2009.....                            | 213 |
| 7.1.10. | Tamaño y evolución del Sistema Bancario Nacional, según año. Periodo 2001-2009.....                                     | 214 |
| 7.1.11. | Estructura de participación en el Sistema Bancario Paraguayo por año, según Entidades Bancarias. Periodo 2002-2009..... | 214 |

## 7.2. ADMINISTRACIÓN CENTRAL

|   |     |
|---|-----|
| 7.2.1. Ejecución Presupuestaria de los ingresos de la Administración Central por año, según concepto. Periodo 2008-2009. .... | 215 |
| 7.2.2. Ejecución Presupuestaria de los gastos de la Administración Central por año, según concepto. Periodo 2008-2009. ....   | 216 |
| 7.2.3. Situación financiera de la Administración Central por año, según concepto. Periodo 2008-2009 .....                     | 218 |
| 7.2.4. Ejecución Presupuestaria de las Entidades Descentralizadas, según concepto. Año 2009 .....                             | 220 |
| 7.2.5. Ejecución Presupuestaria de las Empresas Públicas, según concepto. Año 2009. ....                                      | 221 |

## 7.3. SEGUROS

|   |     |
|---|-----|
| 7.3.1. Indicadores analíticos del sector asegurado por año. Periodo 2005-2009 ..... | 222 |
| 7.3.2. Composición de la cartera técnica, según sector. Año 2009. ....              | 223 |

## Capítulo VIII COMERCIO

### 8.1. COMERCIO INTERNO

|   |     |
|---|-----|
| 8.1.1. Índice de Precios al Consumidor por principales agrupaciones, según mes. Área Metropolitana de Asunción. Año 2009..... | 227 |
| 8.1.2. Variación del Índice de Precios al Consumidor, según año y mes. Periodo 2007-2009. ....                                | 227 |
| 8.1.3. Índice de Precios del Productor, según año y mes. Periodo 2008-2009 .....  | 229 |
| 8.1.4. Índice de Precios al Consumidor por mes, según año. Periodo 1998-2009 .....  | 229 |

### 8.2. COMERCIO INTERNACIONAL

|   |     |
|---|-----|
| 8.2.1. Exportaciones Registradas por productos, según año y mes. Periodo 2008-2009 .....  | 230 |
| 8.2.2. Exportaciones Registradas con el MERCOSUR y Resto del Mundo por país, según año y mes. Periodo 2008-2009.....            | 231 |
| 8.2.3. Precios internacionales de la soja, el algodón y el petróleo, según año y mes. Periodo 2008-2009 .....                   | 232 |
| 8.2.4. Importaciones por año, según zonas económicas. Periodo 2004-2009.....  | 233 |
| 8.2.5. Importaciones por año, según tipo de bienes. Periodo 2004-2009 .....   | 235 |
| 8.2.6. Comercio Exterior del Paraguay con el MERCOSUR y Resto del Mundo. Importaciones por país, según capítulo. Año 2008 ..... | 236 |
| 8.2.7. Comercio Exterior del Paraguay con el MERCOSUR y Resto del Mundo. Importaciones por país, según capítulo. Año 2009. .... | 238 |
| 8.2.8. Comercio Exterior del Paraguay con el MERCOSUR y Resto del Mundo. Exportaciones por país, según capítulo. Año 2008.....  | 241 |
| 8.2.9. Comercio Exterior del Paraguay con el MERCOSUR y Resto del Mundo.  |     |

# ● Índice

|   |     |
|---|-----|
| Exportaciones por país, según capítulo. Año 2009..... | 243 |
|---|-----|

## Capítulo IX

### VIALIDAD, TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN

#### 9.1. VIALIDAD

|   |     |
|---|-----|
| 9.1.1. Rutas Nacionales: Denominación, trayecto y longitud, según ruta.<br>Año 2002 ..... | 249 |
|---|-----|

#### 9.2. FERROCARRILERO

|   |     |
|---|-----|
| 9.2.1. Resumen acumulado de importaciones y exportaciones, según mes.<br>Año 2009 ..... | 249 |
|---|-----|

#### 9.3. AÉREO

|  |     |
|--|-----|
| 9.3.1. Movimiento Aéreo Internacional de pasajeros y cargas por año,<br>según mes. Periodo 2007-2009.....                                  | 250 |
| 9.3.2. Movimiento Aéreo Internacional de pasajeros por compañía, según<br>mes. Aeropuerto Internacional “Silvio Pettirosi”. Año 2009 ..... | 251 |
| 9.3.3. Tráfico Nacional e Internacional de aeronaves por mes, según<br>aeropuerto y tipo de movimiento. Año 2009 .....                     | 251 |

#### 9.4. TELEFÓNICA

|   |     |
|---|-----|
| 9.4.1. Servicio Telefónico Internacional: Importes y comunicaciones,<br>según mes. Año 2009 .....                                 | 252 |
| 9.4.2. Resumen comparativo de operaciones registradas por año, según<br>concepto. Periodo 2005-2009 .....                         | 252 |
| 9.4.3. Capacidad y ocupación de las centrales de Asunción y ciudades<br>periféricas por categoría, según centrales. Año 2009..... | 254 |

#### 9.5. POSTAL

|   |     |
|---|-----|
| 9.5.1. Movimiento de Correspondencia Interno, según tipo de servicio<br>y clase. Año 2009 .....       | 255 |
| 9.5.2. Movimiento de Correspondencia Internacional, según tipo de servicio<br>y clase. Año 2009 ..... | 255 |
| 9.5.3. Movimiento de Correspondencia Nacional e Internacional, según mes.<br>Año 2009 .....           | 256 |
| 9.5.4. Movimiento de servicios especiales por tipo, según mes. Año 2004 .....                         | 257 |

## Capítulo X SERVICIOS

#### 10.1. ENERGÍA ELÉCTRICA

|  |     |
|--|-----|
| 10.1.1. Energía eléctrica generada bruta y neta por año, según origen.<br>Periodo 2005-2009 .....    | 261 |
| 10.1.2. Consumo de energía eléctrica bruta y neta por año, según destino.<br>Periodo 2005-2009 ..... | 261 |

|   |     |
|---|-----|
| 10.1.3. Energía eléctrica vendida en la capital e interior del país,<br>según categoría. Año 2009 ..... | 262 |
|---|-----|

## 10.2. AGUA

|   |     |
|---|-----|
| 10.2.1. Producción y consumo de agua potable, productos químicos y fuerza<br>motriz e instalaciones realizadas en Gran Asunción e Interior del país<br>por año. Periodo 2007-2009 ..... | 263 |
| 10.2.2. Número de conexiones y de usuarios en Gran Asunción y ciudades<br>del Interior del país. Periodo 2008-2009 .....  | 264 |
| 10.2.3. Producción, distribución y facturación de agua potable del Gran<br>Asunción e Interior del país, según mes. Año 2009 .....  | 266 |
| 10.2.4. Conexiones domiciliarias acumuladas de agua potable en el interior<br>del país, según departamento y localidad. Año 2009 .....  | 267 |

## Capítulo XI ESTADÍSTICAS MUNICIPALES

### 11.1. CONSTRUCCIONES Y PATENTES DE VEHÍCULOS

|  |     |
|--|-----|
| 11.1.1. Municipalidad de Asunción: Construcciones por cantidad, superficie y<br>valor de la obra, según tipo de construcción. Año 2009 ..... | 297 |
| 11.1.2. Asunción: Infracciones cometidas en accidentes de tránsito por año,<br>según su naturaleza. Periodo 2008-2009 .....                  | 298 |
| 11.1.3. Autovehículos registrados por clase de vehículo, según departamento.....   | 298 |

## Capítulo XII ESTADÍSTICAS POLICIALES Y DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO

### 12.1. DOCUMENTOS EXPEDIDOS, VIOLACIÓN, SUICIDIO

|   |     |
|---|-----|
| 12.1.1. Documentos expedidos por el Departamento de Identificaciones por<br>año y tipo, según mes. Periodo 2008-2009..... | 303 |
| 12.1.2. Coacción y tentativa de coacción sexual por año y sexo, según mes.<br>Periodo 2008-2009 .....                     | 304 |
| 12.1.3. Casos de suicidio y tentativa de suicidio por año y sexo, según mes<br>de ocurrencia. Periodo 2008-2009 .....     | 304 |

### 12.2. ACCIDENTES DE TRÁNSITO

|   |     |
|---|-----|
| 12.2.1. Número de personas afectadas en accidentes de tránsito por<br>gravedad y sexo, según grupos de edad. Año 2009 .....           | 305 |
| 12.2.2. Accidentes de tránsito registrados en el Interior del país por tipo de<br>accidente, según año y mes. Periodo 2008-2009 ..... | 305 |
| 12.2.3. Accidentes de tránsito registrados en el interior del país por mes,<br>según posibles causas. Periodo 2008-2009 .....         | 306 |
| 12.2.4. Accidentes de tránsito distribuidos por horas en todas las rutas,<br>según mes. Año 2009 .....                                | 308 |
| 12.2.5. Víctimas en accidentes de tránsito registrados en el Interior del país<br>por gravedad y sexo, según mes. Año 2009 .....      | 309 |

# ● Índice

|   |     |
|---|-----|
| 12.2.6. Víctimas en accidentes de tránsito registrados en Asunción e Interior del país, según mes. Año 2009.....                      | 309 |
| 12.2.7. Accidentes de tránsito ocurridos en el Interior del país por día, según mes. Año 2009.....                                    | 310 |
| 12.2.8. Víctimas en accidentes de tránsito registrados en el Interior del país por gravedad y sexo, según año. Periodo 1998-2009..... | 311 |
| 12.2.9. Accidentes de tránsito por mes, según ruta y ramal. Año 2009 .....  | 311 |

## 12.3. DELITOS

|  |     |
|--|-----|
| 12.3.1. Denuncias registradas y aclaradas en las Comisarías del país, según tipo de delito. Año 2009 ..... | 312 |
|--|-----|

## Capítulo XIII VARIOS

### 13.1. I.N.D.E.R.T.

|   |     |
|---|-----|
| 13.1.1. Cantidad de títulos otorgados y superficie afectada, según departamento. Año 2009 .....                   | 315 |
| 13.1.2. Nuevas colonias oficiales habilitadas y ampliadas, según departamento, distrito y colonia. Año 2009 ..... | 316 |

### 13.2. S.N.P.P.

|  |     |
|--|-----|
| 13.2.1. Acciones formativas por número de cursos, horas y sexo de los egresados, según programa. Año 2009 .....        | 316 |
| 13.2.2. Acciones formativas por sector económico y número de cursos, horas y egresados, según programa. Año 2009 ..... | 317 |

---



## COMENTARIOS GENERALES

### UBICACIÓN GEOGRÁFICA

La República del Paraguay, situada en el Hemisferio Sur del Continente Americano, está comprendida entre los paralelos 19° 18' y 27° 3' de latitud Sur y entre los meridianos 54° 15' y 62° 38' Oeste de Greenwich. El trópico de Capricornio pasa casi exactamente sobre la parte media de su territorio.

Sus límites son: Al Norte, Brasil y Bolivia, al Este, Brasil y Argentina, al Sur, Argentina y al Oeste Bolivia y Argentina.

### DIVISIÓN TERRITORIAL

El país está dividido por el río Paraguay en dos regiones naturales, la Región Oriental y la Occidental o Chaco. Política y administrativamente, el territorio está dividido en diez y siete departamentos, de los cuales catorce se encuentran en la Región Oriental (Concepción, San Pedro, Cordillera, Guairá, Caaguazú, Caazapá, Itapúa, Misiones, Paraguari, Alto Paraná, Central, Ñeembucú, Amambay, Canindeyú), y tres en la Región Occidental (Pdte. Hayes, Boquerón y Alto Paraguay). Los departamentos se subdividen a su vez en distritos y localidades.

### OROGRAFÍA

El sistema orográfico principal del país está conformado por las cordilleras de Amambay, Mbaracayú y Caaguazú, situadas en la Región Oriental. Las dos primeras sirven de límite natural con la República del Brasil y se extienden desde Pedro Juan Caballero, en el Norte, con una longitud de 300 km, hasta Salto del Guairá en la margen derecha del río Paraná.

Las laderas cordilleranas cuentan con frondosa vegetación y se encuentran numerosos valles a medida de su desplazamiento hacia el Sur.

La cordillera de Caaguazú ubicada en la

parte central de la región, sirve como divisoria de las aguas, en vertiente Este, al río Paraná y vertiente Oeste, al río Paraguay. Se desprenden de ella la sierra de San Joaquín y las cordilleras de Ybyturuzú y San Rafael.

Otro sistema cordillerano secundario ubicado en el centro del país está formado por la cordillera de los Altos, serranías de Ybytypanema y la llamada Cordillerita.

### HIDROGRAFÍA

El río Paraguay, el más importante, es navegable por buques de mayor calado desde su confluencia con el río Paraná hasta Asunción, y por buques medianos desde Asunción hasta Corumbá (Brasil) en el Norte.

El río Paraná constituye el límite Este y Sur del Paraguay, en una extensión de 679 km. Es navegable por embarcación de cualquier tamaño desde su confluencia con el río Paraguay hasta la Represa de Itaipú, en el distrito de Hernandarias y desde ésta hasta sus nacientes en el Brasil, por embarcaciones menores.

Los principales afluentes del río Paraguay son: el Pilcomayo, con 835 km. de extensión que sirve de límite Sur-este con la República Argentina. Es un río estacionario, con aumento de volumen durante el verano debido a los deshielos en los contrafuertes andinos de Bolivia y gran disminución en invierno; el Ypané que tiene su nacimiento en la cordillera de Amambay y corre de Este a Oeste, siendo poco navegable; el Jejuí, que nace en la cordillera de Mbaracayú y es navegable hasta 200 km. de longitud; el río Tebicuary, nace en la cordillera de Ybyturuzú y desemboca al norte de la ciudad de Pilar. Es navegable por embarcaciones menores.

Otros afluentes del río Paraguay en su margen izquierda son: Apa, Aquidabán,

Manduvirá, Piribebuy, Salado y en la margen derecha, el río Negro, San Carlos, Verde y Confuso.

Los afluentes del Paraná son: el Piraty-y, Igurey o Carapá, Monday, Ñacunday, Acaray, todos ellos son cascadas y saltos en su desembocadura y consecuentemente, con potencial energético.

## CLIMATOLOGÍA

El tipo de clima es tropical a subtropical, gobernados por masa de aire tropical y masa de aire polar, con veranos muy cálidos y lluviosos e inviernos con temperaturas bajas y menos lluvioso. La temperatura media anual es de 18 °C y la máxima media anual es de 28 °C. Existe una marcada diferencia entre la distribución de las precipitaciones en las dos regiones en que se divide el país. En la Región Oriental, la temperatura media anual oscila entre 21 °C y 23 °C en la Región Occidental, la temperatura media anual es de 24 °C.

El promedio registrado de las precipitaciones es de 1.700 mm, en la Región Oriental y en cambio en la Región Occidental se hacen mínimas con 400 mm, en las proximidades de la frontera con Argentina y Bolivia.

## FAUNA Y FLORA

En la Región Oriental se encuentran los mayores bosques. Las especies más importantes y difundidas son el lapacho, timbó, urunday, cedro, curupay, chivato, guatambú, guayaibí, incienso, palo santo, ybyrapytá, quebracho, espinillo, etc. que se emplean en la ebanistería, construcción y durmientes.

El pirí, caraguatá, palmera, tacuara, etc. son también especies corrientes de gran utilidad para construcción de artículos artesanales. El naranjo agrio es importante fuente industrial, pues de las hojas se extrae el aceite volátil “petit-grain”, usado en perfumería. Del quebracho colorado se extrae el tanino.

La fauna silvestre tiene como ejemplares mayores al puma, jaguar (jagueté), tapír,

pecarí, oso hormiguero, venado, zorro, carpincho, yacaré, iguana y tortuga. Entre las aves sobresalen el ñandú, garza blanca, cigüeña, tucán, loro, papagayo, charata, perdiz, pato salvaje, etc.; sus ríos son ricos en peces como: dorados, pacús, surubíes, armados, patíes, corvinas, etc.

## POBLACIÓN

Comparando con otros países, la población del país es escasa. Sin embargo, en las últimas décadas ha experimentado un crecimiento importante según los últimos Censos. De acuerdo a los censos de la República, en 1950 la población del Paraguay era 1.328.452 habitantes; en 1962 fue 1.819.103; en 1972 alcanzó a 2.357.955, en 1982 fue de 3.029.830 y en 1992 fue de 4.152.588.

Según el último censo realizado el 28 de agosto de 2002 la población paraguaya es de 5.163.198 habitantes, con una densidad de 12,7 habitantes por kilómetro cuadrado. El ritmo de crecimiento de la década 1992-2002 fue 2,2%, inferior al del decenio anterior, que fue de 3,2%. Se estima que de mantenerse la tasa actual, Paraguay duplicaría su población en aproximadamente 30 años.

### PRINCIPALES ÍNDICES DEMOGRÁFICOS (2010-2015)

|  |       |
|--|-------|
| Tasa de crecimiento natural (por mil)        | 16,56 |
| Tasa bruta de natalidad (por mil)            | 22,78 |
| Tasa bruta de mortalidad (por mil)           | 5,53  |
| Tasa de mortalidad infantil (por mil)        | 28,80 |
| Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer) | 1,35  |

Esperanza de vida al nacer:

|             |       |
|-------------|-------|
| Ambos sexos |       |
| Hombres     | 70,7  |
| Mujeres     | 74,92 |

## ASPECTOS ÉTNICOS Y CULTURALES

La población paraguaya se compone de descendientes de españoles y guaraníes y de inmigrantes europeos. El paraguayo es de tez blanca o ligeramente cobriza, de estatura mediana, resistente, sobrio y laborioso. Su hospitalidad es proverbial. Es un país pluricultural y bilingüe. Son idiomas oficiales el castellano y guaraní. El Paraguay es un país de gran tradición Católica Apostólica Romana, pero existe sin embargo, completa libertad de cultos.

La educación escolar básica es obligatoria y gratuita. Durante el año 2008 funcionaron 8.274 instituciones de educación escolar básica y 2.346 de educación media; además las universidades Nacional y Católica, con sus respectivas facultades y filiales en el interior, y otras privadas actualmente reconocidas en el país.

El número de alumnos matriculados en el año 2008 en la educación escolar básica fue de 1.190.113, en la educación media de 222.379 y en ambas universidades de 61.369 para el año 2009. La educación escolar básica indígena cuenta para el año 2008 con 20.384 alumnos matriculados.

## GOBIERNO

El Paraguay es una República Democrática, Unitaria y Representativa, regida por la Constitución Nacional promulgada el 20 de junio de 1992. El Gobierno consta de tres poderes: Legislativo, Ejecutivo y Judicial. El Poder Legislativo reside en el Congreso Nacional compuesto de dos Cámaras: la de Senadores con 45 miembros y la de Diputados con 80 miembros. El término del mandato parlamentario es de 5 años.

El Poder Ejecutivo es ejercido por el Presidente de la República, electo por votación del pueblo, por un período de cinco años. Es asistido por Ministros Secretarios de Estado.

El Poder Judicial está ejercido por una Corte Suprema de Justicia, integrada por nueve miembros y los tribunales y juzgados que establezcan la Constitución y la Ley.

## SÍMBOLOS

Flor nacional es el Mburucuyá; árbol el Lapacho (Tajy). La moneda nacional es el Guaraní (G.)

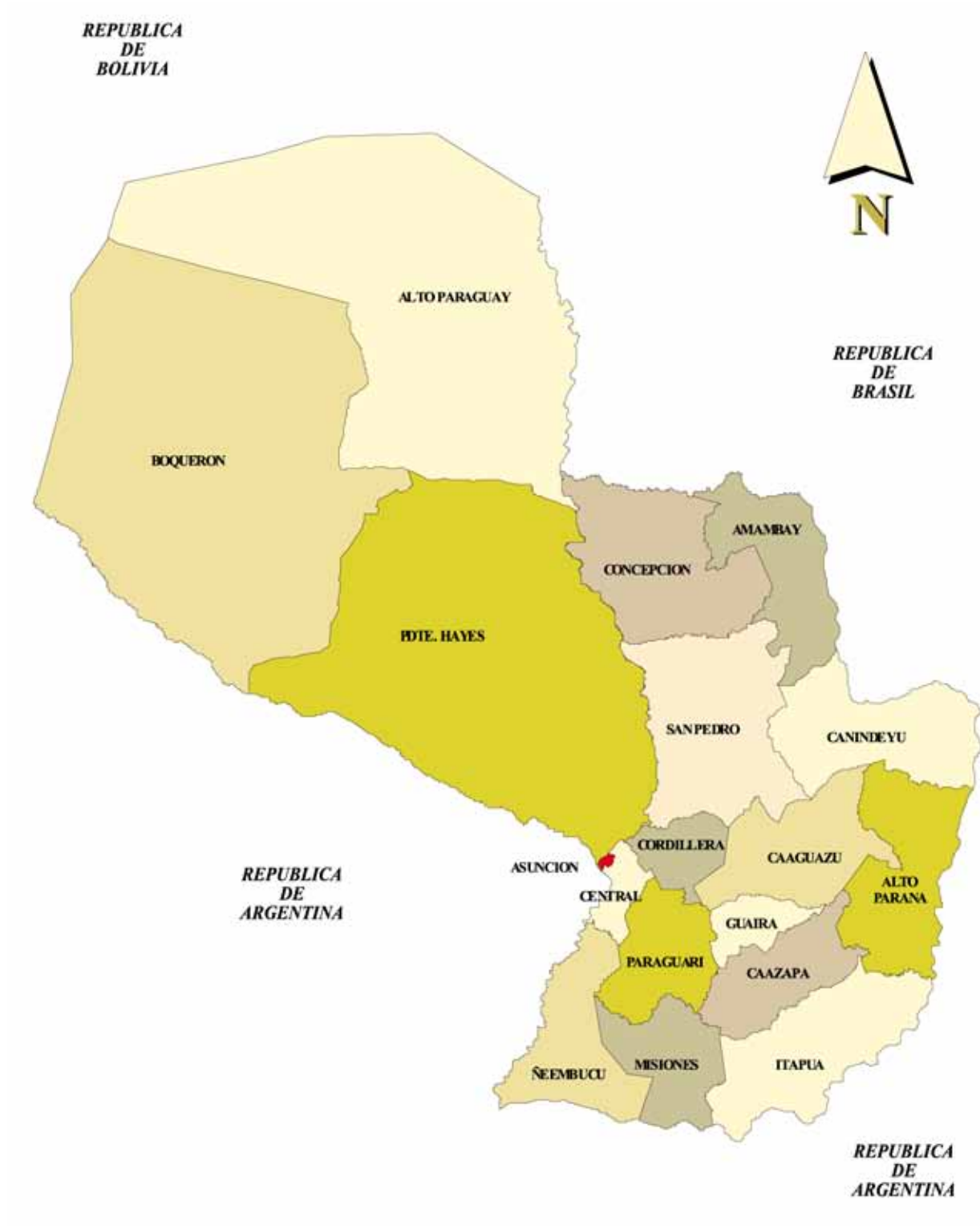
### SIMBOLOGÍA UTILIZADA EN LOS CUADROS

|          |                            |
|----------|----------------------------|
| ...      | <i>Sin datos</i>           |
| -        | <i>Ningún valor</i>        |
| <b>p</b> | <i>Cifras preliminares</i> |
| <b>e</b> | <i>Cifras estimadas</i>    |



# PARAGUAY

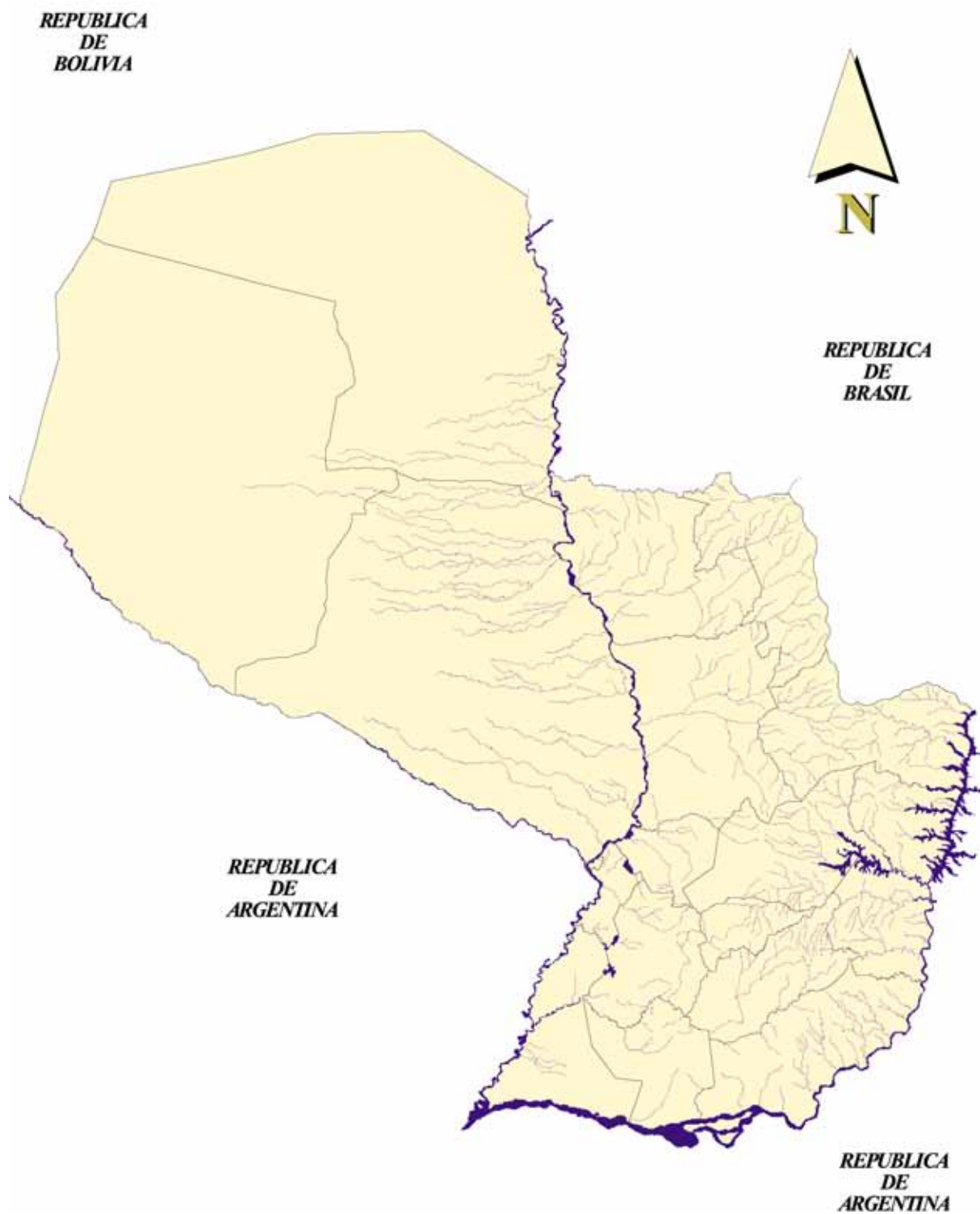
División Política





# PARAGUAY

Hidrografía







**REPÚBLICA DEL PARAGUAY**  
**Densidad de población**  
**Año 2008**

