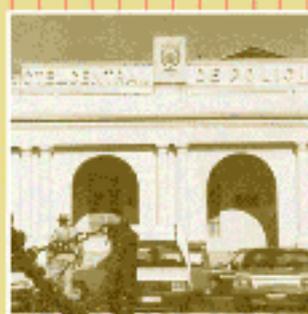
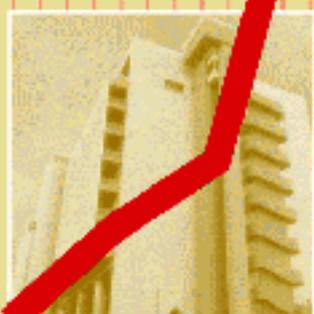
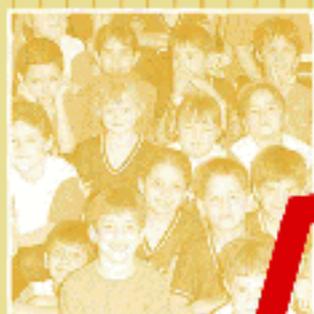


P A R A G U A Y



Anuario 2003



Policía Nacional Paraguaya
Paraguayan National Police

dgeec
DIRECCIÓN NACIONAL
DE GESTIÓN
DE POLÍTICA Y ESTADÍSTICA

Anuario Estadístico del Paraguay 2003

Dr. Nicanor Duarte Frutos
Presidente de la República

Arq. Julia Maciel González
Ministra - Secretaria Ejecutiva
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Lic. Zulma C. Sosa
Directora General
Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos
Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Jefa Departamento de Estadística

Lic. Nimia B. Torres

Equipo Técnico

Alcides Nunes

Oscar Irala Sanabria

Diego José Lovera

Cubierta

Diseño de Tapa

Julio Adrián Jara

Diagramación

Hugo Mareco M.

Fotografía

Archivo dgeec

Imprenta

Francisco Mendoza

Marcos Laguardia

Beatríz de Centurión

©dgeec, Asunción, Febrero 2005

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:

dgeec
PARAGUAY

Naciones Unidas esq. Saavedra - Fernando de la Mora - Zona Norte

Tels.: (595-21) 511016 - 205 424 - 205 442 - 506 988 - Tel/Fax: (595 -21) 508 493 - Casilla de Correo: 1.118

E-mail: info@dgeec.gov.py / Web-site: www.dgeec.gov.py

Presentación

La Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos presenta el **Anuario Estadístico del Paraguay 2003**.

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 que proporcionan la información confiable, haciendo posible esta publicación.

La Dirección

COMENTARIOS GENERALES 17

MAPAS

División Política 21
 Hidrografía 23
 Densidad de Población 2002 25

Capítulo I
TERRITORIO, HIDROGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA

1.1. TERRITORIO

Mapa del Paraguay: Superficie (Km²) por departamento 29

1.2. HIDROGRAFÍA

1.2.1. Niveles característicos de agua por mes, según puerto. Año 2003 30
 1.2.2. Altura máxima y mínima del río Paraguay, según año. Puerto de Asunción. Periodo 1988-2003 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 2003 34
 1.3.3. Humedad relativa media por mes, según estación meteorológica. Año 2003 36
 1.3.4. Cantidad total de nubes, según mes. Estación Asunción - Aero Central. Año 2003 36
 1.3.5. Precipitación total por mes, según estación meteorológica. Año 2003 37
 1.3.6. Cantidad de días de lluvia por mes, según estación meteorológica. Año 2003 38
 1.3.7. Precipitación diaria por mes, según día. Estación Asunción - Aero Central. Año 2003 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 2003 39
 1.3.9. Frecuencia del viento en % y velocidad media anual del viento en Km/h por dirección, según estación meteorológica. Año 2003 39
 1.3.10. Viento máximo mensual en Km/h registrados en horas normales de observación. Estación Asunción - Aero Central. Periodo 1998-2003 40

**Capítulo II
POBLACIÓN Y VIVIENDA**

2.1. POBLACIÓN TOTAL

2.1.1. Población total del país por año y sexo, según departamento. Años 1992 y 2002	43
2.1.2. Población total del país por año y área, según departamento. Años 1992 y 2002	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 2003	44
2.2.2. Nacidos vivos por lugar de ocurrencia y sexo, según mes de inscripción. Año 2003	45
2.2.3. Nacidos vivos por lugar de ocurrencia y sexo, según departamento de residencia de la madre. Año 2003	46
2.2.4. Nacidos vivos por mes de ocurrencia, según departamento y distrito de residencia de la madre. Año 2003	47
2.2.5. Matrimonios celebrados por nacionalidad de los contrayentes, según mes de ocurrencia. Año 2003	53
2.2.6. Matrimonios celebrados por mes de ocurrencia, según departamento. Año 2003	53
2.2.7. Matrimonios celebrados por estado civil anterior de los contrayentes, según departamento. Año 2003	54
2.2.8. Matrimonios celebrados por grupos de edad de las mujeres, según grupos de edad de los hombres. Año 2003	55
2.2.9. Número de personas que contrajeron matrimonio por alfabetismo y sexo, según departamento. Año 2003	56
2.2.10. Defunciones por tiempo de vida de las personas, según departamento de inscripción. Año 2003	57
2.2.11. Defunciones por sexo, según departamento de inscripción. Año 2003	57
2.2.12. Defunciones por sexo, según grupos de edad. Año 2003	58

2.3. MIGRACIONES

2.3.1. Inmigrantes en admisión permanente por año y sexo, según país de origen. Periodo 2001-2003	59
---	----

2.4. TURISMO

2.4.1. Turismo receptivo y turismo interno por grupos de edad, según sexo. Año 2002	61
2.4.2. Turismo receptivo por mes, según país de residencia. Año 2003	61
2.4.3. Turismo receptivo y turismo interno por año, según ocupación. Periodo 1999-2002	61
2.4.4. Estimación de la llegada de turistas y variación por año, según vía de ingreso y lugar de entrada. Periodo 2002-2003	62

2.5. EMPLEO

2.5.1. Población total por área de residencia y sexo, según clasificación. Agosto a diciembre de 2003	63
2.5.2. Tasa de actividad, desempleo y subocupación, según área de residencia y sexo. Agosto a diciembre de 2003	63
2.5.3. Población ocupada por área de residencia, según categoría de ocupación. Agosto a diciembre de 2003	64
2.5.4. Población económicamente inactiva por área de residencia, según clasificación. Agosto a diciembre de 2003	64

2.6. VIVIENDA

2.6.1. Viviendas particulares ocupadas, hogares y población por tipo de vivienda, según área. Agosto a Diciembre de 2003	65
2.6.2. Viviendas particulares ocupadas por tipo de vivienda, según régimen de tenencia de la vivienda. Agosto a Diciembre de 2003	65
2.6.3. Hogares por tipo de vivienda, según servicios y equipamientos del hogar. Agosto a Diciembre de 2003	66

Capítulo III EDUCACIÓN

3.1. EDUCACIÓN INICIAL

3.1.1. Educación Inicial: Instituciones por zona y sector, según departamento. Año 2002	69
3.1.2. Educación Inicial: Docentes por sector, según departamento. Año 2002 ..	70
3.1.3. Educación Inicial: Docentes por zona, según departamento. Año 2002	70
3.1.4. Educación Inicial: Matrícula por sector y zona, según departamento y sexo. Año 2002	71

3.2. EDUCACION ESCOLAR BÁSICA

3.2.1. Educación Escolar Básica: Instituciones escolares por ciclo y zona, según departamento y sector. Año 2002	73
3.2.2. Educación Escolar Básica. Primer y Segundo Ciclo: Docentes por sector, según departamento. Año 2002	75
3.2.3. Educación Escolar Básica. Primer y Segundo Ciclo: Docentes por zona, según departamento. Año 2002	75
3.2.4. Educación Escolar Básica. Tercer Ciclo: Docentes por sector, según departamento. Año 2002	76
3.2.5. Educación Escolar Básica. Tercer Ciclo: Docentes por zona, según departamento. Año 2002	76
3.2.6. Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por sector y zona, según departamento y sexo. Año 2002	77
3.2.7. Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por grado, según departamento y sector. Año 2002	78

● Índice

3.2.8.	Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por grado, según departamento y sexo. Año 2002	80
3.2.9.	Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por grado, según departamento y zona. Año 2002	82
3.2.10.	Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por edad, según departamento y sexo. Año 2002	84
3.2.11.	Educación Escolar Básica: Alumnos matriculados por edad, según departamento y zona. Año 2002	86
3.2.12.	Educación Escolar Básica: Alumnos repitentes por grado, según departamento y zona. Año 2002	88
3.2.13.	Educación Escolar Básica: Alumnos por grado presentados y aprobados en los exámenes finales, según departamento. Año 2002	89
3.2.14.	Educación Escolar Básica: Retención escolar de grado en grado, por sector y por zona, según año. Periodo 1994-2002	90
3.2.15.	Educación Escolar Básica Indígena: Matriculados por ciclo y sexo, según departamento, zona y sector. Año 2002	92

3.3. EDUCACIÓN MEDIA

3.3.1.	Instituciones que imparten Educación Media por zona y sector, según departamento. Año 2002	94
3.3.2.	Instituciones que imparten Bachillerato Humanístico por zona y sector, según departamento. Año 2002	95
3.3.3.	Bachillerato Humanístico: Alumnos matriculados por sector y zona, según departamento y sexo. Año 2002	96
3.3.4.	Bachillerato Humanístico: Alumnos matriculados por curso, según departamento y sexo. Año 2002	97
3.3.5.	Bachillerato Humanístico: Alumnos matriculados por curso, según departamento y zona. Año 2002	99
3.3.6.	Bachillerato Humanístico: Alumnos matriculados por curso, según departamento y sector. Año 2002	100
3.3.7.	Bachillerato Humanístico: Alumnos matriculados por edad, según departamento y zona. Año 2002	103
3.3.8.	Bachillerato Humanístico: Alumnos matriculados por edad, según departamento y sexo. Año 2002	105
3.3.9.	Instituciones que imparten Bachillerato Técnico por zona y sector, según departamento. Año 2002	107
3.3.10.	Bachillerato Técnico: Alumnos matriculados por curso y sexo, según departamento y sector. Año 2002	108
3.3.11.	Bachillerato Técnico: Alumnos matriculados por curso y sexo, según especialidad. Año 2002	109
3.3.12.	Formación Profesional: Matrícula por sector y sexo, según departamento y especialidad. Año 2002	110

3.4. EDUCACIÓN SUPERIOR NO UNIVERSITARIA

3.4.1.	Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Inicial por curso y sexo, según departamento. Año 2002	112
3.4.2.	Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Escolar Básica por curso y sexo, según departamento. Año 2002	113

3.4.3.	Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Escolar Básica (3 ^{er} Ciclo) por especialidad, según departamento. Año 2002	114
3.4.4.	Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Media por curso y sexo, según especialidad. Año 2002	115
3.4.5.	Formación Docente: Alumnos matriculados para Educación Media por curso y sexo, según departamento. Año 2002	115
3.4.6.	Educación Técnica Superior: Matrícula por sector y sexo, según departamento y especialidad. Año 2002	116

3.5. EDUCACIÓN ESPECIAL

3.5.1.	Educación Especial: Participantes en instituciones no especiales por dificultad, según departamento y sector. Año 2002	117
3.5.2.	Educación Especial: Participantes en instituciones especiales por dificultad, según departamento y sector. Año 2002	119
3.5.3.	Educación Especial: Participantes en Educación Inicial por etapa y Escolar Básica por grado en instituciones especiales, según departamento y sector. Año 2002	121
3.5.4.	Educación de Jóvenes y Adultos: Matrícula por programa, según departamento y sexo. Año 2002	123
3.5.5.	Educación de Jóvenes y Adultos: Docentes por zona, según departamento. Año 2002	124
3.5.6.	Enseñanza Profesional: Matrícula por sector y sexo, según departamento y especialidad. Año 2002	125
3.5.7.	Régimen Especial de Enseñanza Media: Matrícula por curso y sexo, según departamento y grupos de edad. Año 2002	129
3.5.8.	Régimen Especial de Enseñanza Media: Aprobados por zona y sexo, según departamento y tipo de examen. Año 2002	131
3.5.9.	Régimen Especial de Enseñanza Media: Docentes por zona, según departamento. Año 2002	132

3.6. EDUCACIÓN UNIVERSITARIA

3.6.1.	Universidad Nacional de Asunción: Total de matriculados, según unidades académicas y carreras. Año 2003	133
3.6.2.	Universidad Nacional de Asunción: Total de egresados por año, según unidades académicas y ubicación geográfica. Periodo 1999-2002	135
3.6.3.	Universidad Nacional de Asunción: Total de postulantes e ingresantes, según unidades académicas y carreras. Año 2003	137
3.6.4.	Universidad Nacional de Asunción: Carreras, duración y título que otorgan, según unidades académicas y ubicación geográfica. Año 2003 ..	140
3.6.5.	Universidad Nacional de Asunción: Funcionarios docentes y administrativos por sexo, según institución. Año 2003	143
3.6.6.	Universidad Nacional de Asunción: Cargos docentes y administrativos, según institución. Año 2003	143
3.6.7.	Universidad Católica: Alumnos matriculados, según Sede Regional. Año 2003	144
3.6.8.	Universidad Católica: Alumnos egresados, según facultad y rama. Año 2002	144
3.6.9.	Universidad Católica: Docentes, según Sede Regional. Año 2002	146

**Capítulo IV
SALUD Y BIENESTAR SOCIAL**

4.1. SERVICIOS HOSPITALARIOS

4.1.1.	Servicios Hospitalarios por tipo, según Instituciones de Salud. Año 2003	149
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 2003	150
4.1.3.	Defunciones por grupos de edad, según causas de muerte. Año 2002	153
4.1.4.	Vacunaciones registradas en los Centros y Puestos de Salud por tipo, según grupos de edad y dosis. Año 2003	154
4.1.5.	Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria por año. Periodo 2001-2003	155
4.1.6.	Distribución del número de establecimientos, según regiones sanitarias. Periodo 2002-2003	156
4.1.7.	Tasa de Mortalidad Materna por año, según causas. Periodo 1998-2002 ..	156
4.1.8.	Hospital de Clínicas: Servicios hospitalarios por actividades, según servicios. Año 2003	157
4.1.9.	Hospital de Clínicas: Consultas externas por mes, según especialidad. Año 2003	158
4.1.10.	Hospital de Clínicas: Intervenciones quirúrgicas por servicios, según mes. Año 2003	158
4.1.11.	Hospital de Policía: Consultas médicas y odontológicas por mes, según especialidad. Año 2003	160
4.1.12.	Hospital de Policía: Servicios realizados por mes, según tipo de servicio y vacunaciones. Año 2003	161
4.1.13.	Hospital Militar: Servicios hospitalarios por actividades, según servicios. Año 2003	162

4.2. SERVICIO NACIONAL DE ERRADICACIÓN DEL PALUDISMO (SENEPA)

4.2.1.	Índice malariométrico del Paraguay, según año. Periodo 1994-2003	162
--------	--	-----

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

4.3.1.	Hospital Central I.P.S.: Servicios hospitalarios por actividades, según servicios. Año 2003	163
4.3.2.	Hospital Central I.P.S.: Resumen de los servicios hospitalarios por año, según actividades. Periodo 1994-2003	164
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 2003	164
4.3.4.	Hospital Central I.P.S.: Egresos de los internados por tipo de seguro, según servicios. Año 2003	165
4.3.5.	Hospital Central I.P.S.: Consultas médicas y odontológicas por mes, según especialidad. Año 2003	166
4.3.6.	Resumen de prestaciones médicas, odontológicas, hospitalización y medicamentos proveídos por I.P.S., según servicios. Año 2003	168

- 4.3.7. Resumen de prestaciones médicas, odontológicas, hospitalización y medicamentos proveídos por I.P.S., según departamento. Año 2003 169

Capítulo V JUSTICIA

5.1. ESTADÍSTICAS JUDICIALES

- 5.1.1. Resoluciones dictadas por los Tribunales de Apelación, según Circunscripción y Tribunal. Año 2003 173
- 5.1.2. Resoluciones dictadas por los Juzgados de Primera Instancia y de Paz, según Circunscripción y Juzgado. Año 2003 174
- 5.1.3. Resoluciones sobre cartas de naturalización dictadas por año, según nacionalidad. Periodo 2000-2003 175

5.2. ESTADÍSTICAS CARCELARIAS

- 5.2.1. Movimientos de Internos menores de edad por institución, según mes. Año 2002 176
- 5.2.2. Penitenciaría Nacional: Entrada por mes, según naturaleza de los delitos. Año 2003 177
- 5.2.3. Penitenciaría Nacional: Salida por mes, según naturaleza de los delitos. Año 2003 178
- 5.2.4. Correccional de Mujeres: Entrada por mes, según naturaleza de los delitos. Sección Mayores. Año 2002 180
- 5.2.5. Correccional de Mujeres: Entrada por mes, según naturaleza de los delitos. Sección Menores. Año 2002 181
- 5.2.6. Correccional de Mujeres: Salida por mes, según naturaleza de los delitos. Sección Mayores. Año 2002 182
- 5.2.7. Correccional de Mujeres: Salida por mes, según naturaleza de los delitos. Sección Menores. Año 2002 183

5.3. ESTADÍSTICAS ELECTORALES

- 5.3.1. Resultado de las elecciones, según tipo de voto y partido político. Años 2000/2001/2003 185
- 5.3.2. Cantidad de electores y porcentaje de participación, según departamento. Años 2000/2001/2003 186
- 5.3.3. Conformación del padrón electoral por sexo, según grupos de edad. Años 2000/2001/2003 187
- 5.3.4. Composición del Padrón Electoral por grupos de edad y sexo, según departamento. Año 2002 188

Capítulo VI ECONOMÍA

6.1. AGRICULTURA, AVICULTURA

- 6.1.1. Superficie cultivada y producción por año agrícola, según cultivos temporales. Periodos 2001/02 - 2002/03 191

6.1.2.	Plantaciones compactas, cantidad de plantas y producción por año agrícola, según cultivos permanentes. Periodos 2001/02 - 2002/03	192
6.1.3.	Superficie cultivada y producción de cultivos temporales, según departamento. Año agrícola 2002/03	193
6.1.4.	Plantaciones compactas, cantidad de plantas y producción de cultivos permanentes, según departamento. Año agrícola 2002/03	197
6.1.5.	Precios frutihortícolas a nivel mayorista por mes, según producto. Mercado Central de Abasto de Asunción (DAMA). Año 2003	199
6.1.6.	Existencia de aves de corral por año, según especie y departamento. Periodo 1999-2003	202

6.2. GANADERÍA

6.2.1.	Existencia de ganado por especie y año, según departamento. Periodo 2001-2003	204
6.2.2.	Unidades faenadas de ganados y aves de corral, y volumen de productos agropecuarios por año. Periodo 1999-2003	206
6.2.3.	Bovinos vacunados contra la fiebre aftosa y propietarios registrados por periodo, según zona sanitaria. Año 2003	206
6.2.4.	Animales sometidos a prueba de diagnóstico de brucelosis, según año y departamento de origen. Periodo 2002-2003	207
6.2.5.	Bovinos sometidos a prueba de diagnóstico de tuberculosis, según año y departamento de origen. Periodo 2002-2003	208
6.2.6.	Diagnóstico de rabia, según departamento. Año 2003	209
6.2.7.	Diagnóstico de rabia, según especie. Año 2003	209

6.3. FORESTAL

6.3.1.	Explotación Forestal: Volumen y valor bruto de la producción por año, según grandes rubros de utilización. Periodo 1999-2003	210
--------	--	-----

Capítulo VII

BANCA, HACIENDA Y SEGUROS

7.1. BANCOS

7.1.1.	Balanza de Pagos del Paraguay. Presentación normalizada por año, según concepto. Período 2001-2003	213
7.1.2.	Operaciones Cambiarias, según mes. Banco Central del Paraguay. Año 2003	214
7.1.3.	Producto Interno Bruto a precios de mercado por año, según sector económico. Periodo 1998-2003	215
7.1.4.	Reservas Internacionales Netas, según año y mes. Banco Central del Paraguay. Periodo 2002-2003	216
7.1.5.	Balance Monetario, según año y mes. Banco Central del Paraguay. Periodo 2002-2003	217
7.1.6.	Ingresos y Egresos de Divisas, según concepto. Banco Central del Paraguay. Periodo 2002-2003	218
7.1.7.	Tipo de Cambio nominal de otras monedas, según año y mes. Período 2002-2003	219
7.1.8.	Sistema Bancario, según año y mes. Banco Central del Paraguay. Periodo 2002-2003	220

7.1.9.	Depósitos del Sector Privado en el Sistema Bancario, según año y mes. Periodo 2002-2003	221
7.1.10.	Tamaño y evolución del Sistema Bancario Nacional, según año. Periodo 1995-2003	222
7.1.11.	Estructura de participación en el Sistema Bancario Paraguayo por año, según Entidades Bancarias. Periodo 1996-2003	222
7.2. ADMINISTRACIÓN CENTRAL		
7.2.1.	Ejecución Presupuestaria de los ingresos de la Administración Central por año, según concepto. Periodo 2002-2003	223
7.2.2.	Ejecución Presupuestaria de los gastos de la Administración Central por año, según concepto. Periodo 2002-2003	224
7.2.3.	Situación financiera de la Administración Central por año, según concepto. Periodo 2002-2003	226
7.2.4.	Ejecución Presupuestaria de las Entidades Descentralizadas, según concepto. Año 2003	228
7.2.5.	Ejecución Presupuestaria de las Empresas Públicas, según concepto. Año 2003	229
7.3. SEGUROS		
7.3.1.	Mercado de Seguros. Periodo 1997-2002	230

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 2003	235
8.1.2.	Variación del Índice de Precios al Consumidor, según año y mes. Periodo 2000-2003	236
8.1.3.	Índice de Precios del Productor, según año y mes. Periodo 2002-2003	238
8.1.4.	Índice de Precios al Consumidor por mes, según año. Periodo 1993-2003	238

8.2. COMERCIO INTERNACIONAL

8.2.1.	Exportaciones Registradas por productos, según año y mes. Periodo 2002-2003	239
8.2.2.	Exportaciones Registradas con el MERCOSUR y Resto del Mundo por país, según año y mes. Periodo 2002-2003	240
8.2.3.	Precios internacionales de la soja y el algodón, según año y mes. Periodo 2002-2003	241
8.2.4.	Importaciones por año, según zonas económicas. Periodo 1998-2003	242
8.2.5.	Importaciones por año, según tipo de bienes. Periodo 1998-2003	243
8.2.6.	Comercio Exterior del Paraguay con el MERCOSUR y Resto del Mundo. Importaciones por país, según capítulo. Año 2002	244
8.2.7.	Comercio Exterior del Paraguay con el MERCOSUR y Resto del Mundo. Importaciones por país, según capítulo. Año 2003	246

- 8.2.8. Comercio Exterior del Paraguay con el MERCOSUR y Resto del Mundo.
Exportaciones por país, según capítulo. Año 2002 249
- 8.2.9. Comercio Exterior del Paraguay con el MERCOSUR y Resto del Mundo.
Exportaciones por país, según capítulo. Año 2003 251

Capítulo IX VIALIDAD, TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN

9.1. VIALIDAD

- 9.1.1. Rutas Nacionales: Denominación, trayecto y longitud, según ruta.
Año 1997 257

9.2. FERROCARRILERO

- 9.2.1. Resumen acumulado de importaciones y exportaciones, según mes.
Año 2003 257

9.3. FLUVIAL

- 9.3.1. Importación, exportación y tráfico interno por tipo de transporte,
según los distintos puertos controlados por la A.N.N.P. Año 2002 258
- 9.3.2. Principales rubros de exportación, según productos. Año 2002 258
- 9.3.3. Servicio Internacional de Carga: Productos importados por tipo de
transporte, según grandes grupos y principales puertos. Año 2002 260
- 9.3.4. Servicio Internacional de Carga: Productos exportados por tipo de
transporte, según grandes grupos y principales puertos. Año 2002 263
- 9.3.5. Tráfico Internacional de buques registrados, según bandera.
Puerto de Asunción. Año 2002 265
- 9.3.6. Tráfico Internacional de buques registrados, según tipo de buque.
Puerto de Asunción. Año 2002 265

9.4. AÉREO

- 9.4.1. Movimiento Aéreo Internacional de pasajeros y cargas por año, según
mes. Periodo 2001-2003 266
- 9.4.2. Movimiento Aéreo Internacional de pasajeros por compañía, según
mes. Aeropuerto Internacional "Silvio Pettrossi". Año 2003 267
- 9.4.3. Tráfico Nacional e Internacional de aeronaves por mes, según
aeropuerto y tipo de movimiento. Año 2003 268

9.5. TELEFÓNICA

- 9.5.1. Servicio Telefónico Internacional: Importes y comunicaciones,
según mes. Año 2003 269
- 9.5.2. Resumen comparativo de operaciones registradas por año, según
concepto. Periodo 1999-2003 269
- 9.5.3. Capacidad y ocupación de las centrales de Asunción y ciudades
periféricas por categoría, según centrales. Año 2003 271

9.6. POSTAL

- 9.6.1. Movimiento de Correspondencia Interno, según tipo de servicio
y clase. Año 2003 272

9.6.2.	Movimiento de Correspondencia Internacional, según tipo de servicio y clase. Año 2003	272
9.6.3.	Movimiento de Correspondencia Nacional e Internacional, según mes. Año 2003	273
9.6.4.	Movimiento de servicios especiales por tipo, según mes. Año 2003	274

Capítulo X SERVICIOS

10.1. ENERGÍA ELÉCTRICA

10.1.1.	Energía eléctrica generada bruta y neta por año, según origen. Periodo 1999-2003	277
10.1.2.	Consumo de energía eléctrica bruta y neta por año, según destino. Periodo 1999-2003	277
10.1.3.	Energía eléctrica vendida en la capital e interior del país, según categoría. Año 2003	278

10.2. AGUA

10.2.1.	Producción y consumo de agua potable, productos químicos y fuerza motriz e instalaciones realizadas en Gran Asunción e Interior del país por año. Periodo 2001-2003	279
10.2.2.	Número de conexiones y de usuarios en Gran Asunción y ciudades del Interior del país. Periodo 2002-2003	280
10.2.3.	Producción, distribución y facturación de agua potable del Gran Asunción e Interior del país, según mes. Año 2003	282
10.2.4.	Conexiones domiciliarias acumuladas de agua potable en el interior del país, según departamento y localidad. Año 2003	283

Capítulo XI ESTADÍSTICAS MUNICIPALES

11.1. CONSTRUCCIONES Y PATENTES DE VEHÍCULOS

11.1.1.	Municipalidad de Asunción: Construcciones por cantidad, superficie y valor de la obra, según tipo de construcción. Año 2003	303
11.1.2.	Asunción: Infracciones cometidas en accidentes de tránsito por año, según su naturaleza. Periodo 1998-2003	304
11.1.3.	Autovehículos registrados por clase de vehículo, según departamento ...	305

Capítulo XII ESTADÍSTICAS POLICIALES

12.1. DOCUMENTOS EXPEDIDOS, VIOLACIÓN, SUICIDIO

12.1.1.	Documentos expedidos por el Departamento de Identificaciones por año y tipo, según mes. Periodo 2002-2003	309
12.1.2.	Coacción y tentativa de coacción sexual por año y sexo, según mes. Periodo 2002-2003	310

● Índice

12.1.3. Casos de suicidio y tentativa de suicidio por año y sexo, según mes de ocurrencia. Periodo 2002-2003	310
--	-----

12.2. ACCIDENTES DE TRÁNSITO

12.2.1. Número de personas afectadas en accidentes de tránsito por gravedad y sexo, según grupos de edad. Año 2003	311
12.2.2. Accidentes de tránsito registrados en el Interior del país por tipo de accidente, según año y mes. Periodo 2002-2003	311
12.2.3. Accidentes de tránsito registrados en el interior del país por mes, según posibles causas. Periodo 2001-2003	312
12.2.4. Accidentes de tránsito distribuidos por horas en todas las rutas, según mes. Año 2003	314
12.2.5. Víctimas en accidentes de tránsito registrados en el Interior del país por gravedad y sexo, según mes. Año 2003	315
12.2.6. Víctimas en accidentes de tránsito registrados en Asunción e Interior del país, según mes. Año 2003	315
12.2.7. Accidentes de tránsito ocurridos en el Interior del país por día, según mes. Año 2003	316
12.2.8. Víctimas en accidentes de tránsito registrados en el Interior del país por gravedad y sexo, según año. Periodo 1993-2003	317
12.2.9. Accidentes de tránsito por mes, según ruta. Año 2003	317

12.3. DELITOS

12.3.1. Denuncias registradas y aclaradas en las Comisarías del país, según tipo de delito. Año 2003	318
--	-----

Capítulo XIII VARIOS

13.1. I.B.R.

13.1.1. Cantidad de títulos otorgados y superficie afectada, según departamento. Año 2003	321
13.1.2. Nuevas colonias oficiales habilitadas y ampliadas, según departamento, distrito y colonia. Año 2003	322

13.2. S.N.P.P.

13.2.1. Acciones formativas por número de cursos, horas y sexo de los egresados, según programa. Año 2002	323
13.2.2. Acciones formativas por sector económico y número de cursos, horas y egresados, según programa. Año 2003	323

COMENTARIOS GENERALES

UBICACIÓN GEOGRÁFICA

La República del Paraguay, situada en el Hemisferio Sur del Continente Americano, está comprendido 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 de la zona 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, Alto Paraguay y Boquerón). 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 embarcaciones 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, 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 lluviosos. La temperatura media anual es de 18 °C y la máxima media anual es de 28 °C. 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. Existe una marcada diferencia entre la distribución de las precipitaciones en las dos regiones en que se divide el país.

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, urundey, 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.

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, perdíz, 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, 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 (2000-2005)

Tasa de crecimiento natural (por mil)	24,57
Tasa bruta de natalidad (por mil)	29,64
Tasa bruta de mortalidad (por mil)	5,07
Tasa de mortalidad infantil (por mil)	37,0
Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer)	1,87

Esperanza de vida al nacer:	
Ambos sexos	70,80
Hombres	68,60
Mujeres	73,12

ASPECTOS ETNICOS 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 2002 funcionaron 8.051 instituciones de enseñanza primaria y 1.704 de enseñanza secundaria; 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 2002 en las escuelas primarias fue de 1.237.546, en la enseñanza secundaria de 182.906 y en ambas universidades de 44.467

para el año 2003. La educación escolar básica indígena cuenta para el año 2002 con 15.602 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 Jazmín; árbol el Lapacho (Tajy). La moneda nacional es el Guaraní (G.)

SIMBOLOGÍA UTILIZADA EN LOS CUADROS

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

PARAGUAY

División Política



PARAGUAY

Hidrografía



REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Densidad de población
Año 2002

