

3.4 SUBSISTEMA SOCIOCULTURAL

3.4.1 MIGRACIÓN

Uno de los fenómenos sociales más importantes dentro del proceso de ocupación del territorio, está constituido por la migración. En un contexto de aprovechamiento de los recursos de la selva, la migración se constituyó en una necesidad que ha venido cambiando el aspecto de la selva, influyendo en su composición social.

Estas migraciones se han venido estableciendo en el área rural de la provincia; así como en las afueras de los centros urbanos como Tarapoto, El Sauce, pero en especial de la primera, ocupando terrenos muchas veces no aptas para vivienda y constituyendo poblaciones marginales organizadas en Asentamientos Humanos, pueblos jóvenes, etc.

Una de las características de este proceso migratorio en la provincia, lo constituye el hecho de que el 19% de la población actual es “nueva” pues hace 5 años no residía en la provincia, en contraposición con el 71% que si lo hacía.

Los distritos con altos índices de migración en la provincia de San Martín es El Porvenir con el 28%, Banda de Shilcayo 26% y Morales con el 24% de población migrante; los de menor migración son Alberto Leveau 6%, Huimbayoc 8% y Shapaja con el 9%. Ver Cuadro 3.4.1

Cuadro 3.4.1 Residencia en el distrito hace 5 años

| DISTRITO | NO HABIA NACIDO | | SI | | NO | | TOTAL | |
|----------------------|-----------------|-----------|---------------|-----------|--------------|-----------|---------------|------------|
| | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % |
| Tarapoto | 5889 | 9 | 50394 | 74 | 12012 | 18 | 68295 | 100 |
| Alberto Leveau | 87 | 11 | 691 | 84 | 49 | 6 | 827 | 100 |
| Cacatachi | 278 | 9 | 2295 | 77 | 405 | 14 | 2978 | 100 |
| Chazuta | 1355 | 16 | 6642 | 78 | 559 | 7 | 8556 | 100 |
| Chipurana | 259 | 14 | 1434 | 77 | 178 | 10 | 1871 | 100 |
| El Porvenir | 309 | 15 | 1178 | 57 | 575 | 28 | 2062 | 100 |
| Huimbayoc | 642 | 15 | 3355 | 77 | 354 | 8 | 4351 | 100 |
| Juan Guerra | 281 | 9 | 2475 | 77 | 468 | 15 | 3224 | 100 |
| La Banda de Shilcayo | 3144 | 11 | 18275 | 63 | 7692 | 26 | 29111 | 100 |
| Morales | 2266 | 10 | 15731 | 67 | 5564 | 24 | 23561 | 100 |
| Papaplaya | 422 | 17 | 1838 | 72 | 288 | 11 | 2548 | 100 |
| San Antonio | 125 | 9 | 1166 | 80 | 169 | 12 | 1460 | 100 |
| Sauce | 1119 | 11 | 8047 | 76 | 1432 | 14 | 10598 | 100 |
| Shapaja | 163 | 10 | 1373 | 81 | 154 | 9 | 1690 | 100 |
| TOTAL | 16339 | 10 | 114894 | 71 | 29899 | 19 | 161132 | 100 |

Fuente: INEI- Censos Nacionales de Población y Vivienda 2007. Elaboración: Equipo Técnico PAT.

3.4.2 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

La Población económicamente Activa (PEA) de la Provincia de San Martín considerando a la población de 6 años a más de edad, asciende a 68,718 personas (42.65% de la población total), de los cuales el 97.10% constituyen la PEA Ocupada; mientras que el 2.89% restante la PEA desocupada. Ver Cuadro 3.4.2

Cuadro 3.4.2. Provincia de San Martín: PEA Según Distritos – 2007

| Distritos | PEA Ocupada | | PEA Desocupada | | PEA Total | | No PEA | | Población Total | |
|------------------------|-------------|-------|----------------|------|-----------|--------|--------|-------|-----------------|-------|
| | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % |
| Tarapoto | 30031 | 48.95 | 940 | 1.53 | 30,971 | 45.07 | 30380 | 49.52 | 68295 | 89.83 |
| Alberto Levau | 351 | 48.55 | 5 | 0.69 | 356 | 0.52 | 367 | 50.76 | 827 | 87.42 |
| Cacatachi | 1168 | 44.22 | 33 | 1.25 | 1,201 | 1.75 | 1440 | 54.53 | 2978 | 88.68 |
| Chazuta | 3288 | 47.36 | 36 | 0.52 | 3,324 | 4.84 | 3619 | 52.12 | 8556 | 81.15 |
| Chipurana | 664 | 42.45 | 17 | 1.09 | 681 | 0.99 | 883 | 56.46 | 1871 | 83.59 |
| El Porvenir | 678 | 39.90 | 59 | 3.47 | 737 | 1.07 | 962 | 56.63 | 2062 | 82.40 |
| Huimbayoc | 1702 | 46.91 | 10 | 0.28 | 1,712 | 2.49 | 1916 | 52.81 | 4351 | 83.38 |
| Juan Guerra | 1231 | 42.62 | 54 | 1.88 | 1,285 | 1.87 | 1603 | 55.50 | 3224 | 89.58 |
| La Banda de Shilcayo | 11495 | 45.15 | 436 | 1.71 | 11,931 | 17.36 | 13531 | 53.14 | 29111 | 87.46 |
| Morales | 9665 | 46.30 | 284 | 1.36 | 9,949 | 14.48 | 10926 | 52.34 | 23561 | 88.60 |
| Papaplaya | 863 | 42.04 | 9 | 0.44 | 872 | 1.27 | 1181 | 57.52 | 2548 | 80.57 |
| San Antonio de Cumbaza | 605 | 46.01 | 11 | 0.84 | 616 | 0.90 | 699 | 53.15 | 1460 | 90.07 |
| Sauce | 4343 | 47.01 | 85 | 0.92 | 4,428 | 6.44 | 4810 | 52.07 | 10598 | 87.17 |
| Shapaja | 645 | 43.09 | 10 | 0.67 | 655 | 0.95 | 842 | 56.24 | 1690 | 88.58 |
| TOTAL | 66729 | 47.04 | 1989 | 1.40 | 68,718 | 100.00 | 73159 | 51.56 | 161.132 | 88.05 |

Fuente: INEI – Censo Nacional de Población y Vivienda 2007. Elaboración: equipo técnico PAT / PDU

Desde el punto de vista espacial, la PEA mayoritariamente se encuentra localizada en el distrito de Tarapoto con el 42.4%, seguida de los distritos de La Banda de Shilcayo y Morales con el 18% y 15% respectivamente, lo cual estaría demostrando que las $\frac{3}{4}$ partes de la PEA se localizan en estos distritos. Contrariamente a ello tenemos distritos como Cabo Leveau donde se encuentra solo el 0.5% o el caso del distrito de San Antonio de Cumbaza donde se encuentra el 0.9% de la PEA.

3.4.2.1 PEA SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

De la Población Económicamente Activa Ocupada ascendente a 66,729 personas, las principales ramas de actividades económicas que proporcionan mayor cantidad de fuentes de trabajo son: Agricultura, ganadería, caza y silvicultura (27.00%), Pesca y acuicultura (17.00%), Comercio minorista (14.76%), Transporte, almacenamiento y comunicaciones (8.77%), Construcción (6.64%), Enseñanza (5.94%), Industrias manufactureras (5.70). Ver Cuadro 3.4.3

Cuadro 3.4.3 PEA ocupada por Ramas de Actividades Económica -2007

| Categorías | PEA ocupada | % |
|---|-------------|--------|
| Agricultura, ganadería, caza y silvicultura | 18012 | 27.00 |
| Pesca y acuicultura | 113 | 17.00 |
| Explotación de minas y canteras | 64 | 0.10 |
| Industrias manufactureras | 3804 | 5.70 |
| Suministro electricidad, gas y agua | 223 | 0.33 |
| Construcción | 4430 | 6.64 |
| Venta, mantenimiento .y reparación de vehículos .automotrices .y motocicletas | 1814 | 2.72 |
| Comercio por mayor | 639 | 0.96 |
| Comercio por menor | 9851 | 14.76 |
| Hoteles y restaurantes | 3544 | 5.31 |
| Transporte. almac.y comunicaciones | 5854 | 8.77 |
| Intermediación financiera | 503 | 0.75 |
| Activit.inmobil.,empres.y alquileres | 3027 | 4.54 |
| Admin.pub.y defensa;p.seguridad soc.afil. | 2197 | 3.29 |
| Enseñanza | 3965 | 5.94 |
| Servicios sociales y de salud | 1414 | 2.12 |
| Otras activi. serv.comun.,soc.y personales | 1735 | 2.60 |
| Hogares privados y servicios domésticos | 2964 | 4.44 |
| Organiz.y organos extraterritoriales | 5 | 0.01 |
| Actividad económica no especificada | 2571 | 3.85 |
| Total | 66729 | 100.00 |

Fuente: INEI – Censo Nacional de Población y Vivienda – año 2007 Elaboración: Equipo Técnico PAT / PDU

3.4.3 MAPA DE POBREZA

Las condiciones de vida de la población han venido siendo medidas a través de diversos instrumentos metodológicos; uno de los cuales corresponde al Mapa de Pobreza de FONCODES que tiene el propósito de orientar los recursos hacia las zonas más pobres del País, de una Región o de una Provincia; para planificar acciones, cuantificar carencias, elaborar proyectos para revertir la situación.

Según este mapa, en la Provincia de San Martín podemos advertir que al agruparse a la población por Quintiles de carencias los distritos que se encuentran entre el quintil 1 (más pobre) son: Chazuta, Chipurana, Huimbayoc, Papaplaya, por su parte los distritos de Cacatachi, San Antonio, Shapaja, Banda de Shilcayo se encuentran entre los medianamente pobres; mientras que en el 5 (el quintil 5 es el menos pobre), se encuentra el distrito de Tarapoto. Ver Mapa N° 3.29

Estas carencias han sido medidas a través de algunos indicadores que tienen que ver con el acceso a los servicios básicos, población en riesgo, analfabetismo. Los distritos con mayor déficit del servicio de agua son: Alberto Leveau con el 100% y Chipurana 98% del distrito. En el caso del acceso al servicio de desagüe y electricidad destacan los déficits que muestran los distritos de Papaplaya, Huimbayoc y Chipurana estos pertenecen al Bajo Huallaga.

Por su parte, la tasa de analfabetismo femenina es elevada en el distrito de Chazuta con un 17% y Papaplaya con un 14% y en ambos distritos hay presencia de Comunidades Indígenas. Ver Cuadro 3.4.4

Cuadro 3.4.4 Mapa de Pobreza de FONCODES 2006, con indicadores actualizados con el Censo 2007

| DETALLE | POBLACIÓN 2007 | % POBLACIÓN RURAL | QUINTIL ÍNDICE CARENCIAS 1/ | % POBLACIÓN SIN: | | | TASA DE ANALF. MUJER | % NIÑOS 0-12 AÑOS | TASA DESNUTR. NIÑOS 6-9 AÑOS |
|----------------------|----------------|-------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|--------|----------------------|-------------------|------------------------------|
| | | | | AGUA | DESAG / LETRIN. | ELECT. | | | |
| PERU | 27,428,169 | 24% | | 23% | 17% | 24% | 11% | 26% | 22% |
| REGION SAN MARTIN | 728,808 | 35% | 2 | 36% | 12% | 41% | 11% | 30% | 22% |
| SAN MARTIN | 161132 | 9% | 3 | 24% | 7% | 18% | 5% | 25% | 12% |
| TARAPOTO | 68,295 | 1% | 5 | 3% | 2% | 4% | 3% | 21% | 6% |
| ALBERTO LEVEAU | 827 | 46% | 3 | 100% | 3% | 8% | 5% | 27% | 14% |
| CACATACHI | 2,978 | 18% | 3 | 11% | 6% | 20% | 7% | 24% | 11% |
| CHAZUTA | 8,556 | 34% | 1 | 88% | 19% | 56% | 17% | 37% | 26% |
| CHIPURANA | 1,871 | 22% | 1 | 98% | 56% | 76% | 12% | 34% | 40% |
| EL PORVENIR | 2,062 | 50% | 2 | 94% | 31% | 48% | 9% | 36% | 19% |
| HUIMBAYOC | 4,351 | 49% | 1 | 51% | 43% | 98% | 8% | 36% | 32% |
| JUAN GUERRA | 3,224 | 5% | 4 | 98% | 4% | 7% | 6% | 22% | 11% |
| LA BANDA DE SHILCAYO | 29,111 | 9% | 3 | 13% | 4% | 26% | 5% | 26% | 9% |
| MORALES | 23,561 | 3% | 4 | 9% | 4% | 8% | 4% | 24% | 11% |
| PAPAPLAYA | 2,548 | 53% | 1 | 92% | 63% | 61% | 14% | 39% | 27% |
| SAN ANTONIO | 1,460 | 5% | 3 | 34% | 8% | 22% | 10% | 22% | 10% |
| SAUCE | 10,598 | 20% | 2 | 93% | 7% | 26% | 7% | 30% | 23% |
| SHAPAJA | 1,690 | 9% | 3 | 2% | 1% | 18% | 8% | 26% | 12% |

1/: Quintiles ponderados por la población, donde el 1 y 2 = Más pobres 3 = Medianamente pobre y el 4 y 5 = Menos pobres.
 Fuente: Mapa de Pobreza 2006 - FONCODES, Censo de Población y Vivienda del 2007 – INEI, Informe de Desarrollo Humano 2006 - PNUD

MAPA 3.25 DE POBREZA

3.4.4 SERVICIOS SOCIALES

3.4.4.1 EDUCACIÓN

a. INSTITUCIONES EDUCATIVAS

De un total de 241 Instituciones Educativas en la Provincia de San Martín, para la Educación Básica Regular existen 218 Instituciones de las cuales el 24% se encuentra ubicada en el Distrito de Tarapoto, el 13% en Chazuta, 11% en Banda de Shilcayo y el 10.5% en Huimbayoc. Se debe destacar que la educación superior no universitaria solo es atendida en los distritos de Tarapoto y Banda de Shilcayo con 9 institutos y 1 respectivamente. Por otra parte existen Instituciones Educativas donde también se imparten talleres técnicos productivos en los distritos de: El Porvenir, Banda de Shilcayo, Morales y Papaplaya. Ver Cuadro 3.4.5 y Mapa N° 3.30

Cuadro 3.4.5 Número de locales escolares modalidad y nivel educativo

| Distrito | Total | Básica Regular | | | | | | | | Sólo Básica Alternativa | Sólo Básica Especial 3/ | Sólo Técnico-Productiva | Sólo Sup. No Universitaria 4/ | | | |
|----------------------|------------|----------------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|------------|-------------|-----------|
| | | Total | Sólo Inicial | Sólo Primaria | Sólo Secundaria | Inicial y Primaria | Primaria y Secundaria | Inicial y Secundaria | Inicial, Primaria y Secundaria | | | | Total | Pedagógica | Tecnológica | Artística |
| Total | 241 | 218 | 74 | 77 | 18 | 18 | 15 | 0 | 16 | 3 | 3 | 7 | 10 | 1 | 9 | 0 |
| Tarapoto | 68 | 52 | 19 | 6 | 5 | 10 | 5 | 0 | 7 | 2 | 2 | 3 | 9 | 1 | 8 | 0 |
| Alberto Leveau | 6 | 6 | 2 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cacatachi | 4 | 4 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Chazuta | 28 | 28 | 10 | 13 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Chipurana | 8 | 8 | 3 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| El Porvenir | 11 | 10 | 3 | 5 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Huimbayoc | 23 | 23 | 7 | 9 | 1 | 1 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Juan Guerra | 7 | 7 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| La Banda de Shilcayo | 28 | 24 | 8 | 7 | 0 | 2 | 3 | 0 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Morales | 18 | 17 | 9 | 4 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Papaplaya | 16 | 15 | 6 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| San Antonio | 6 | 6 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sauce | 14 | 14 | 0 | 10 | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Shapaja | 4 | 4 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Nota: Excluye locales en que funcionan programas no escolarizados de educación inicial.

1/ Comprende locales escolares en que funciona al menos una institución educativa pública.

2/ Incluye locales en los que se ofrece además otra modalidad de la educación básica o técnico-productiva.

b. POBLACIÓN ESCOLAR

La población escolar de Educación Básica Regular en la provincia es de 41,312 alumnos; y, en correspondencia con la localización de las instituciones educativas se encuentra concentrado en los distritos de Tarapoto, Morales y Banda de Shilcayo con el , la población escolar del nivel inicial en la Provincia San Martín es de 7230 alumnos de los cuales el 49% estudian en Tarapoto, 12% Banda Shilcayo, 11% Morales y el 8% en Chazuta; el nivel secundario tiene una población de 20178 alumnos ubicados el 44% Tarapoto, 16% Banda Shilcayo, el 9% Morales y el 8% en Chazuta; en Secundaria de 13904 alumnos el 52% estudia en Tarapoto, 16% en Banda Shilcayo, 9% Morales y 6% en Chazuta; vale decir que el 51% de alumnos están ubicados en Tarapoto sin considerar Morales y Banda Shilcayo.

Cuadro 3.4.6 Provincia de San Martín: Población Escolar

| DISTRITO | NÚMERO DE ALUMNOS POR NIVEL DE ESTUDIO | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|--------------|--------------|-----------------------|------------|--------------------|------------|----------------|------------|---------------------------|-------------|-------------|------------|
| | INICIAL | PRIM. | SEC. | TOTAL INC. PRIM. SEC. | | PRIM./SEC. ADULTOS | CEBA | EDUC. ESPECIAL | CETPRO | SUPERIOR NO UNIVERSITARIO | | | |
| | TOTAL | TOTAL | TOTAL | Nº | % | TOTAL | TOTAL | TOTAL | TOTAL | PEDG. | TEC. | TOTAL | |
| | | | | | | | | | | TOTAL | TOTAL | Nº | % |
| Tarapoto estatal | 2835 | 7742 | 6379 | 16956 | 41 | 640 | 738 | 81 | 0 | 98 | 0 | 98 | 3 |
| Tarapoto no estatal | 691 | 1218 | 804 | 2713 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2578 | 2578 | 75 |
| DISTRITO TARAPOTO | 3526 | 8960 | 7183 | 19669 | 48 | 640 | 738 | 81 | 282 | 98 | 2578 | 2676 | 78 |
| DISTRITO ALBERTO LEVEAU | 110 | 109 | 63 | 282 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO CACATACHI | 85 | 422 | 271 | 778 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO CHAZUTA | 601 | 1505 | 832 | 2938 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO CHIPURANA | 82 | 342 | 219 | 643 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO EL PORVENIR | 130 | 459 | 197 | 786 | 2 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO HUIMBAYOC | 303 | 962 | 500 | 1765 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Juan Guerra estatal | 147 | 327 | 228 | 702 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Juan Guerra no estatal | 0 | 0 | 17 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO JUAN GUERRA | 147 | 327 | 245 | 719 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Banda de Shilcayo estatal | 851 | 3238 | 2242 | 6331 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Banda de Shilcayo no estatal | 18 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO BANDA DE SHILCAYO | 869 | 3238 | 2242 | 6349 | 15 | 42 | 97 | 19 | 159 | 0 | 760 | 760 | 22 |
| Morales estatal | 690 | 1832 | 1278 | 3800 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Morales no estatal | 75 | 0 | 0 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO MORALES | 765 | 1832 | 1278 | 3875 | 9 | 0 | 82 | 0 | 119 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO PAPAPLAYA | 184 | 568 | 141 | 893 | 2 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO SAN ANTONIO | 70 | 179 | 127 | 376 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO SAUCE | 276 | 1071 | 444 | 1791 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DISTRITO SHAPAJA | 82 | 204 | 162 | 448 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL ESTATAL | 6446 | 18960 | 13083 | 38489 | 93 | 640 | 917 | 100 | 630 | 98 | 3338 | 3436 | 100 |
| TOTAL NO ESTATAL | 784 | 1218 | 821 | 2823 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL GENERAL | 7230 | 20178 | 13904 | 41312 | 100 | 640 | 917 | 100 | 630 | 98 | 3338 | 3436 | 100 |

FUENTE: DATOS ESTADÍSTICOS 2010 - UGEL TARAPOTO.
ELABORACIÓN: EQUIPO TÉCNICO PAT SAN MARTIN

c. NIVEL EDUCATIVO DE LA POBLACIÓN PROVINCIAL

Las características de la población de la provincia respecto a su nivel educativo, nos muestra que existe un 7% de población que no tiene nivel educativo; de los cuales el 38% se encuentra en el distrito de Tarapoto. Por el tamaño poblacional de este distrito, es de entender que allí se localizan igualmente la población que solo tiene educación primaria (32%), solo educación secundaria (45%).

Según el Censo del 2007 del total de encuestados 35% de la población tendría primaria y un 34,995% secundaria y un 5% Educación Universitaria completa; este escenario abren un espacio de discusión en torno al tema de la función social de la educación y su capacidad de transformación que en las actuales circunstancias tiene limitaciones por las consideraciones expuestas. Ver Cuadro 3.4.7

Cuadro 3.4.7 Niveles educativos por sexo según distritos de la provincia de San Martín

| NIVELES EDUCATIVOS | TARAPOTO | | ALBERTO LEVEAU | | CACATACHI | | CHAZUTA | | CHIPURANA | | EL PORVENIR | | HUIMBAYOC | | JUAN GUERRA | | BANDA SHILCAYO | | MORALES | | PAPAPLAYA | | SAN ANTONIO | | SAUCE | | SHAPAJA | | TOTAL | |
|--------------------------------------|--------------|------------|----------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------|------------|----------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|---------------|------------|
| | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % |
| SIN NIVEL | 3509 | 5 | 83 | 11 | 208 | 7 | 1110 | 14 | 232 | 14 | 176 | 9 | 357 | 9 | 2198 | 8 | 240 | 8 | 1460 | 7 | 324 | 14 | 102 | 7 | 889 | 9 | 134 | 8 | 11153 | 7 |
| EDUCACION INICIAL | 1381 | 2 | 13 | 2 | 46 | 2 | 280 | 4 | 45 | 3 | 56 | 3 | 119 | 3 | 751 | 3 | 60 | 2 | 574 | 3 | 106 | 5 | 27 | 2 | 320 | 3 | 43 | 3 | 3858 | 3 |
| PRIMARIA | 17190 | 27 | 419 | 54 | 1328 | 47 | 4330 | 56 | 928 | 54 | 971 | 52 | 2341 | 59 | 9704 | 36 | 1283 | 42 | 7262 | 33 | 1240 | 54 | 708 | 51 | 4535 | 45 | 814 | 51 | 53714 | 35 |
| SECUNDARIA | 23791 | 37 | 234 | 30 | 945 | 34 | 1729 | 22 | 448 | 26 | 549 | 29 | 1000 | 25 | 9872 | 36 | 1100 | 36 | 8048 | 36 | 543 | 24 | 472 | 34 | 3726 | 37 | 499 | 31 | 53395 | 35 |
| SUPERIOR NO UNIVERSITARIA INCOMPLETA | 4013 | 6 | 8 | 1 | 87 | 3 | 73 | 1 | 10 | 1 | 30 | 2 | 30 | 1 | 1347 | 5 | 124 | 4 | 1074 | 5 | 26 | 1 | 19 | 1 | 170 | 2 | 39 | 2 | 7085 | 5 |
| SUPERIOR NO UNIVERSITARIA COMPLETA | 5774 | 9 | 16 | 2 | 73 | 3 | 102 | 1 | 37 | 2 | 46 | 2 | 41 | 1 | 1432 | 5 | 133 | 4 | 1408 | 6 | 50 | 2 | 35 | 3 | 168 | 2 | 29 | 2 | 9389 | 6 |
| SUPERIOR UNIVERSITARIA INCOMPLETA | 4124 | 6 | 4 | 1 | 57 | 2 | 33 | 0 | 3 | 0 | 11 | 1 | 30 | 1 | 884 | 3 | 59 | 2 | 1150 | 5 | 9 | 0 | 15 | 1 | 78 | 1 | 19 | 1 | 6501 | 4 |
| SUPERIOR UNIVERSITARIA COMPLETA | 4933 | 8 | 2 | 0 | 64 | 2 | 56 | 1 | 5 | 0 | 29 | 2 | 31 | 1 | 1101 | 4 | 55 | 2 | 1224 | 6 | 10 | 0 | 8 | 1 | 83 | 1 | 17 | 1 | 7646 | 5 |
| TOTAL | 64715 | 100 | 779 | 100 | 2808 | 100 | 7713 | 100 | 1708 | 100 | 1868 | 100 | 3949 | 100 | 27289 | 100 | 3054 | 100 | 22200 | 100 | 2308 | 100 | 1386 | 100 | 9969 | 100 | 1594 | 100 | 152740 | 100 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Censos de Población y Vivienda 2007.

MAPA 3.30 INSTITUCIONES EDUCATIVAS

3.4.4.2 SALUD

a. Prestación de Servicios

El Servicio de Salud en la Provincia de San Martín esta bajo la responsabilidad del Ministerio de Salud (a través la Dirección Regional de Salud) y ESSALUD. En el caso del MINSAL, cuenta con un total de 52 establecimientos de los cuales 02 son Hospitales(Hospital II de Tarapoto y el Hospital Rural de Papaplaya); 10 centros de salud y 40 Puestos de Salud. La atención y gestión a este servicio se organiza a través de Micro redes (Micro Red Urbana 1, Micro red Urbana 2, Micro red Chazuta, Micro red Huimbayoc, la Micro red Juan Guerra y La Micro red Caynarachi que incluye a los establecimientos del distrito de Papaplaya y El Porvenir.). Ver Cuadro 3.4.8 y Mapa N° 3.31

También la Provincia cuenta con establecimientos de ESSALUD a través de sus centros de atención

La prestación de este servicio se realiza en un contexto de muchas limitaciones y carencias especialmente aquellas que tienen que ver con la calidad del servicio (equipamiento médico, medicinas, personal médico calificado).



Cuadro 3.4.8 Establecimientos de Salud según Micro redes

| LUGAR | ESTABLECIMIENTO DE SALUD | | | |
|-------------------------|--|------|---------------|--|
| | UBICACIÓN DEL EESS | TIPO | CATEG. | NOMBRE |
| DISTRITO | | | | |
| | TARAPOTO | HOSP | II-2 | HOSP INTEGRADO TARAPOTO |
| PROVINCIA DE SAN MARTIN | MICRO RED URBANA Nº 01 LA BANDA DE SHILCAYO | C.S. | I-3 | C.S. BANDA DE SHILCAYO** |
| | TARAPOTO | P.S. | I-1 | P.S. SANTA ROSA DE CUMBAZA |
| | LA BANDA DE SHILCAYO | P.S. | I-1 | P.S. BELLO HORIZONTE |
| | LA BANDA DE SHILCAYO | P.S. | I-1 | P.S. LAS PALMAS |
| | LA BANDA DE SHILCAYO | P.S. | I-1 | P.S. LA UNIÓN SANIRARCA |
| | LA BANDA DE SHILCAYO | P.S. | I-1 | P.S. PROGRESO KM.30 |
| | LA BANDA DE SHILCAYO | P.S. | I-1 | P.S. SAN JOSÉ KM.34 |
| | MICRO RED URBANA Nº 02 MORALES | C.S. | I-4 | C.S. MORALES |
| | TARAPOTO | C.S. | I-4 | CENTRO MATERNO PERINATAL TARAPOTO (CT) |
| | TARAPOTO | C.S. | I-3 | C.S. NUEVE DE ABRIL |
| | TARAPOTO | P.S. | I-2 | P.S. HUAYCO - TARAPOTO |
| | TARAPOTO | P.S. | I-1 | P.S. ATUMPAMPA |
| | TARAPOTO | P.S. | I-2 | P.S. PUNTA DEL ESTE |
| | CACATACHI | P.S. | I-3 | P.S. CACATACHI |
| | SAN ANTONIO | C.S. | I-3 | C.S. SAN ANTONIO DE CUMBAZA |
| | SAN ANTONIO | P.S. | I-1 | P.S. SAN PEDRO DE CUMBAZA |
| | MICRO RED JUAN GUERRA (+) | C.S. | I-3 | C.S. JUAN GUERRA |
| | ALBERTO LEVEAU | P.S. | I-1 | P.S. UTCURARCA |
| | ALBERTO LEVEAU | P.S. | I-1 | P.S. MACHUNGO |
| | JUAN GUERRA | P.S. | I-1 | P.S. YACUCATINA |
| | SAUCE | C.S. | I-3 | C.S. SAUCE |
| | SAUCE | P.S. | I-1 | P.S. DOS DE MAYO |
| | SHAPAJA | P.S. | I-2 | P.S. SHAPAJA |
| | MICRO RED CHAZUTA | C.S. | I-3 | C.S. CHAZUTA |
| | CHAZUTA | P.S. | I-1 | P.S. ACHINAMIZA |
| | CHAZUTA | P.S. | I-1 | P.S. AGUANO MUYUNA |
| | CHAZUTA | P.S. | I-1 | P.S. CALLANAYACU |
| | CHAZUTA | P.S. | I-1 | P.S. TUNUNTUNUMBA |
| | CHAZUTA | P.S. | I-1 | P.S. SHILCAYO |
| | CHAZUTA | P.S. | I-1 | P.S. CURIYACU |
| | CHAZUTA | P.S. | I-1 | P.S. SANTA ROSA DE CHIPAOTA |
| | MICRO RED HUIMBAYOC | C.S. | I-3 | C.S. HUIMBAYOC |
| | CHIPURANA | C.S. | I-1 | C.S. NAVARRO |
| | CHIPURANA | P.S. | I-2 | P.S. YARINA |
| | CHIPURANA | P.S. | I-1 | P.S. TIPISHCA |
| | HUIMBAYOC | P.S. | I-1 | P.S. MIRAFLORES |
| | HUIMBAYOC | P.S. | I-1 | P.S. SAN JOSÉ DOS DE MAYO |
| | HUIMBAYOC | P.S. | I-1 | P.S. LECHE |
| | HUIMBAYOC | P.S. | I-1 | P.S. SANTA ROSILLO -CHIPURANA |
| | HUIMBAYOC | P.S. | I-1 | P.S. PONGO ISLA |
| | HUIMBAYOC | P.S. | I-1 | P.S. SANTA MARTHA |
| | HUIMBAYOC | P.S. | I-1 | P.S. SAN JOSÉ DE YANAYACU |
| HUIMBAYOC | P.S. | I-1 | P.S. PUCALLPA | |
| PAPAPLAYA | P.S. | I-1 | P.S. REFORMA | |
| PROV. DE LAMAS | MICRO RED BARRANQUITA* | C.S. | I-3 | C.S. BARRANQUITA-CAYNARACHI |
| SAN MARTIN | EL PORVENIR | P.S. | I-1 | P.S. PELEJO |
| | PAPAPLAYA | H-R | I-3 | HOSP. RURAL PAPAPLAYA |
| | PAPAPLAYA | P.S. | I-1 | P.S. ASUNCIÓN |
| | PAPAPLAYA | P.S. | I-1 | P.S. PUERTO MERCEDES |
| | PAPAPLAYA | P.S. | I-1 | P.S. SAN JUAN RIO HUALLAGA |
| | PAPAPLAYA | P.S. | I-1 | P.S. SAN ANTONIO-HUALLAGA |
| | PAPAPLAYA | P.S. | I-1 | P.S. NUEVO SAN JUAN |

* Ubicada en la Provincia de Lamas

Fuente: Dirección Regional de Salud - San Martín

MAPA 3.31 Infraestructura de SALUD y microredes

b. Camas Hospitalarias

Los establecimientos de salud en la Red San Martín son 52; sin embargo solamente 11 de ellos cuentan dentro de su equipamiento con camas hospitalarias, donde destaca indudablemente el Hospital de Tarapoto con el 76.5% y corresponden a las especialidades médicas de medicina, cirugía, pediatría y gineco-obstetricia.

El único establecimiento de Salud que cuenta con especialización es el Hospital II Tarapoto, cabe añadir que este no sólo atiende a la población de la Provincia San Martín sino también a la de la Provincia de Lamas.

Cuadro 3.4.9 Número de camas por establecimientos y servicios año 2010

| ESTABLECIMIENTOS | TOTAL CAMAS | MEDICINA | | CIRUGIA | | PEDIATRIA | | GINECO-OBSTE. | | ONCOLOG. |
|-----------------------------|-------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|---------------|----------|-----------|
| | | Med. Gral | Neumol. | Cir. Gral | Traum. | Neonat. | Ped. Gral | Obst. | Ginec. | Oncologia |
| HOSP. II TARAPOTO | 117 | 24 | 0 | 29 | 0 | 12 | 23 | 23 | 6 | 0 |
| C.S. MORALES | 9 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| C.S. NVE DE ABRIL | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C.S. SAN ANTONIO DE CUMBAZA | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| C.S. JUAN GUERRA | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| C.S. SAUCE | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| C.S. CHAZUTA | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| HOSP. RURAL PAPAPLAYA | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| C.S. HUIMBAYOC | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| P.S. SANTA ROSA DE CUMBAZA | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| P.S. YARINA | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TOTAL | 153 | 37 | 0 | 29 | 0 | 12 | 23 | 46 | 6 | 0 |

* Estan ubicados en la Provincia de Lamas, pero pertenecen la Red San Martín

Fuente: Estadística DIRES San Martín

c. Morbilidad

Las causas de morbilidad en la Provincia de San Martín son diversas y varían de acuerdo a las condiciones de vida de la población, expresado en los bajos niveles de ingresos familiares de la población, patrones de consumo alimenticio (dieta de bajo contenido nutricional y basado solo en carbohidratos) y el aprovechamiento de productos alimenticios nativos.

Las estadísticas de los establecimientos de Salud indican que durante el año 2009 se han registrado hasta 4616 casos de pacientes con problemas respiratorios, un 4,7% de casos de parásitos intestinales, esto es más frecuente en niños debido al cuidado en sus primeros años de vida 3,7% por anemia, deficiencia de hierro. Ver Mapa N° 3.32

Cuadro 3.4.10 Primeras Causas de Morbilidad general en la Provincia San Martín 2009

| Nº. | CAUSAS DE MORBILIDAD | TOTAL | % |
|-----|--|--------------|--------------|
| 1 | INFECCIONES AGUDAS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS | 4616 | 7,9 |
| 2 | PARASITOSIS INTESTINALES, SIN OTRA E | 2770 | 4,7 |
| 3 | FARINGITIS AGUDA | 2460 | 4,2 |
| 4 | RINOFARINGITIS AGUDA (RESFRIADO COMUNES) | 2433 | 4,2 |
| 5 | OTROS TRASTORNOS DEL SISTEMA URINARI | 2304 | 3,9 |
| 6 | ANEMIAS POR DEFICIENCIA DE HIERRO | 2187 | 3,7 |
| 7 | ASCARIASIS | 1549 | 2,7 |
| 8 | DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNT | 1472 | 2,5 |
| 9 | CARIES DENTAL | 1397 | 2,4 |
| 10 | CONJUNTIVITIS | 1364 | 2,3 |
| | TODAS LAS DEMAS CAUSAS | 35850 | 61,4 |
| | TOTAL | 58402 | 100,0 |

FUENTES: DELIMITACIONES DE REDES Y MICRO REDES 2005--VIGENTE
 POBLACIÓN 2009 -ESTADISTICA-DIRES.SM

MAPA 3.32 MORBILIDAD EN LA PROVINCIA DE SAN MARTIN

d. Desnutrición infantil

La desnutrición crónica en la Provincia de San Martín es de mayor incidencia en niños menores de 5 años, este viene a ser un indicador de condiciones en la calidad de vida que se encuentra explicado por un conjunto de factores socioeconómicos que son limitantes al sano crecimiento del niño y cobra fuerza en las zonas más alejadas de la provincia donde los problemas de equipamiento y calidad del servicio son más críticas.

Los distritos con tasas elevadas de desnutrición en la Provincia San Martín son Papaplaya con 19.48, Chazuta 15.14 y Shapaja con 13.45.

Cuadro 3.4.11 Desnutrición en niños menores de 5 años San Martín 2009

| PROVINCIA / DISTRITO | DESNUTRICIÓN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS | |
|-----------------------------|--------------------------------------|-------------|
| | CRONICA | TASA |
| PROVINCIA SAN MARTIN | 115 | 5.64 |
| TARAPOTO | 49 | 5.74 |
| ALBERTO LEVEAU* | 0 | 0.00 |
| CACATACHI | 3 | 7.50 |
| CHAZUTA | 19 | 15.14 |
| CHIPURANA* | 0 | 0.00 |
| EL PORVENIR | 1 | 4.39 |
| HUIMBAYOC* | 0 | 0.00 |
| JUAN GUERRA | 1 | 2.36 |
| LA BANDA DE SHILCAYO | 12 | 2.94 |
| MORALES | 22 | 7.00 |
| PAPAPLAYA | 6 | 19.48 |
| SAN ANTONIO | 1 | 5.35 |
| SAUCE | 3 | 4.20 |
| SHAPAJA | 3 | 13.45 |

* Distrito sin información en la DIRES

FUENTES: DELIMITACIONES DE REDES Y MICRO REDES 2005-- VIGENTE POBLACIÓN 2009 -ESTADISTICA-DIRES.SM

e. Parasitosis

Los casos de parasitosis en la Provincia de San Martín se encuentra estrechamente vinculados al acceso al servicio de agua potable. En ese sentido señalaremos que la mayoría de los distritos (a excepción de Tarapoto, Morales, La Banda de Shilcayo) solo tienen sistemas de agua entubada clorada en algunos casos.

Mientras que en el área rural el abastecimiento de agua es de los ríos y las quebradas. El mayor número de casos, se han presentado en el distrito de Chazuta 2539 casos, 1819 en Banda de Shilcayo, 1738 en Huimbayoc.

Cuadro 3.4.12 Parasitosis Provincia San Martín 2009

| DESCRIPCION-DISTRITO | TOTAL |
|----------------------|--------------|
| TARAPOTO | 1116 |
| ALBERTO LEVEAU | 303 |
| CACATACHI | 157 |
| CHAZUTA | 2539 |
| CHIPURANA | 930 |
| EL PORVENIR | 290 |
| HUIMBAYOC | 1738 |
| JUAN GUERRA | 142 |
| LA BANDA DE SHILCAYO | 1801 |
| MORALES | 1089 |
| PAPAPLAYA | 1020 |
| SAN ANTONIO | 442 |
| SAUCE | 846 |
| SHAPAJA | 235 |
| TOTAL GENERAL | 20248 |

POBLACIÓN 2009 -ESTADISTICA-DIRES.SM

3.4.5 SINTESIS DIAGNÓSTICO

Los principales procesos sociales en la provincia de San Martín, están vinculados al movimiento migratorio que sobre ella se dió y operó como acelerador de las tendencias de los procesos sociales, traducido en el desmesurado crecimiento urbano, especialmente de la ciudad de Tarapoto. Los flujos migratorios hacia la provincia han sido de una magnitud importante, pues se estima el 19% de la población actual es “nueva” pues hace 5 años no residía en la provincia. Los distritos con altos índices de migración en la provincia de San Martín es El Porvenir con el 28%, Banda de Shilcayo 26% y Morales con el 24% de población migrante; los de menor migración son Alberto Leveau 6%, Huimbayoc 8% y Shapaja con el 9%.

Estos procesos se han visto reflejados también en los cambios que a lo largo de estos últimos años se dan en la estructura de la población económicamente activa de la provincia, el descenso de la actividad agrícola; explosión repentina de la marginalidad urbana.

El análisis de la población económicamente activa por sectores económicos, nos permite, sin embargo, descubrir algunas características de la provincia. En los periodos intercensales es posible advertir una mayor PEA en las actividades agropecuarias y de pesca, pero una tendencia a disminuir su participación. Para el último Censo del 2007 estas actividades concentraban el 43% de la PEA. Por el

contrario, los rubros de servicios y comercio experimentaron un aumento progresivo de participación, llegando a constituir en este último censo el 56.2% de la PEA.

La pobreza de la población es otra de las expresiones de la estructura social de la provincia, cuya incidencia se encuentra vinculada a las carencias que tiene esta población, siendo los más afectados las poblaciones de los distritos de: Papaplaya, Chazuta, Chipurana y Huimbayoc, todos ellos localizados en el bajo Huallaga, es espacio de menor desarrollo relativo de la provincia.

Las condiciones de vida en la provincia están traducidas en un conjunto de necesidades básicas insatisfechas, como es el caso de los servicios básicos e incidencia de casos de morbilidad que alcanza niveles altos en distritos como **Papaplaya con el 92%** de su población que carece de agua y en 27% de niños entre 6 y 9 años padece desnutrición crónica. O el caso del distrito de **Chipurana** donde el 98.9% de su población tiene necesidades básicas insatisfechas.

Por otro lado tenemos distritos con población menos pobre como es el caso del distrito de Tarapoto que concentra los principales servicios y la infraestructura básica necesaria de la provincia.

Ver Mapa N° 3.33

MAPA 3.33 SINTESIS DIAGNOSTICO