2018

**GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC**

**GERENCIA REGIONAL DE DESARROLLO SOCIAL**

**Usuario**

Memoria Descriptiva de la II.EE Daniel Alcides Carrión

**A. MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO**

**2.1. CARACTERÍSTICAS GENERALES**

* + 1. **UBICACIÓN GEOGRÁFICA LOCALIZACIÓN**

**LOCALIZACIÓN:**

**MACRO LOCALIZACIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Región** | Apurímac. |
| **Provincias** | Chincheros |
| **Distritos** | Todos |
| **Sector** | Educación |
| **Zona** | Rural - Periurbano |

**MICROLOCALIZACIÓN**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Región** | **Provincia** | **Distrito** | **UGEL** | **Centro poblado** |
| Apurímac | Chincheros | Anco-Huallo | Chincheros | Totorabamba |

**UBICACIÓN DE LA INSTITUCION EDUCATIVA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre I.E.** | | **Código Modular** | **Código de Proyecto** |
| **Daniel Alcides Carrión** | | 0508119 | 039 |
| **Coordenadas UTM DATUM WGS84** | **Norte** | **Este** | **Altitud** |
| 8502306.03 | 644601.11 | 3429 |

**UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL CENTRO POBLADO DE TOTORABAMBA**

El centro poblado de Totorabamba, se encuentra ubicado en el distrito de Anco-Huallo, provincia de Chincheros, departamento de Apurímac

**VISTA PANORÁMICA DEL CENTRO POBLADO DE TOTORABAMBA**

****

Fuente: Diagnostico de campo.

**SUPERFICIE DEL CENTRO POBLADO TOTORABAMBA**

El centro Poblado tiene una superficie de 11.00km2

**DENSIDAD DEL CENTRO POBLADO TOTORABAMBA**

El centro poblado de Totorabamba tiene una densidad aproximada de 69hab/km2

**LIMITES DEL CENTRO POBLADO TOTORABAMBA**

**Norte** : Con el centro poblado Vista Alegre.

**Sur** : Con el centro poblado de Challhuani.

**Este** : Con el centro poblado de Uripa Central.

**Oeste** : Con el centro poblado de Llatanaco.

**DIVISIÓN POLÍTICA DEL CENTRO POBLADO DE TOTORABAMBA**

El centro poblado de Totorabamba se encuentra dividida en 01 centro poblado, 02 anexos y 02 caserio.

**Cuadro N° 1**

**División política del distrito de Totorabamba**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Distrito** | **N°** | **Centro Poblado** | **N°** | **Anexo** | **N°** | **Caserío** |
| **1** | Anco Huallo | 1 | Totorabamba | 1 | Buena Vista | 1 | Santa Rosa |
| 2 | Uchuycollpa | 2 | Pueblo Libre |

Fuente : Diagnostico de campo, 2018.

* + 1. **VÍAS DE COMUNICACIÓN Y ACCESO**

El modo de acceder al Centro Poblado de Totorabamba desde la ciudad de Abancay es a través de la carretera Panamericana Abancay – Andahuaylas – Ayacucho, hasta el puente Sahuinto se hace un recorrido de 11.5 km, a partir del cual se toma una carretera afirmada hasta la variante de Kishuara haciendo un recorrido de 77.12 Km, de Kishuara a Andahuaylas se recorre 53.2 km (Asfaltada), de Andahuaylas a Uripa se recorre 79.8 km (Asfaltada), de Uripa a Totorabamba se recorre 3.0 Km.

En conclusión de la ciudad de Abancay al centro poblado existe una distancia de 224.62 Km Ver mapa MV 01 en el capítulo de planos.

**NIVEL DE CONECTIVIDAD POR TIPO DE VÍA**

El nivel de conectividad desde la ciudad de Abancay al centro poblado de Totorabamba es haciendo uso de la Carretera asfaltada Panamericana hasta el puente Sahuinto de este punto se toma una variante de carretera afirmada que pasa por la variante Kishuara (vía asfaltada) pasando por la ciudad de Andahuaylas, Uripa (Asfaltatado), hasta llegar al centro poblado de Totorabamba.

**Cuadro Nº 02**

**Vías de acceso al centro poblado Totorabamba**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tramos** | **Tipo de Vía** | **Distancia (Km)** | **Tiempo (Horas)** | **Frecuencia vehicular** |
| Abancay - Pachachaca | Asfaltada | 11.5 | 0.15 | Diaria |
| Pachachaca – Variante kishuara (Via Huancarama) | Carretera Afirmada | 77.12 | 1.20 | Diaria |
| Variante kishuara- Andahuaylas | Asfaltada | 53.2 | 1.15 | Diaria |
| Andahuaylas - Uripa | Asfaltada | 79.8 | 1.00 | Diaria |
| Uripa-Totorabamba | Asfaltada | 3.00 | 0.10 | Diaria |
| **Total** |  | **224.62** | **3.6** |  |

Fuente: Elaboración Propia, 2018

**2.1.3. FISIOGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA**

**Fisiografía del centro poblado de Totorabamba**

Presenta montañas erosionadas con laderas característico de una zona alto andina.

Los suelos son de textura fina y de estructura granular de conformación apta para la producción agrícola. Es una zona que cuyas tierras son de uso agrícola con textura variada de franco arenoso y bosques poco densos con pastos naturales poco abundantes.

**Clima**

Presenta un clima templado - húmedo, característico de la zona perteneciente al piso ecológico quechua (2500 a 4500 m.s.n.m) por lo tanto también tiene climas correspondientes a los pisos suni y puna, otro factor que incide en el clima es la temporada de lluvia, la misma que regula y condiciona el calendario agrícola Temporada de lluvias (meses Noviembre – Abril), temporada seca (Abril –Noviembre).

**Temperatura**

La temperatura es fría y promedia en 10 °C.

**Precipitación**

EL Promedio de precipitación pluvial para la zona quechua es de 765.8 mm anuales y para la zona alta es de 913.7 mm.

**2.1.4. RECURSOS HÍDRICOS Y NATURALES**

**Recursos Hídricos**

Se registra 5 Manantes de agua (Huangas huaycco, Itaña Pampa, Ccaccramate, Monte cucho y Tankarpuqio), 2 acequias (Huayta Pallana, Yacu yacu) y 2 Riachuelos (Canal huaycco, Buena vista y Motoy), la mayoría de los casos, son utilizados para consumo humano y para irrigación. En la actualidad se está utilizando algunos de estos ojos de agua manante para el consumo a través de redes del tipo de agua potable en el centro poblado y sus localidades mencionadas.

**2.2. CARACTERISTICAS SOCIO ECONOMICAS DE LA ZONA**

**Población.**

El centro poblado de Totorabamba de acuerdo al censo de 1993 realizado por el INEI contaba con una población de 1195 habitantes, para el 2007 esta población ha descendido a 706 habitantes, lo que implica que la tasa de crecimiento de la población del distrito entre los años 1993 y 2007 sea negativa de -3.69%, para proyectar la población en el horizonte del proyecto se ha tomado la tasa de crecimiento de la provincia de Chincheros, puesto que Totorabamba pertenece al distrito de Anco-Huallo cuya tasa de crecimiento poblacional es de 1.22%, utilizando esta t/c la población al 2019 decrece a 387 habitantes.

**Cuadro Nº 03**

**Población del distrito de Totorabamba**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centro Poblado** | **1993** | **2007** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| Totorabamba | 1195 | 706 | 467 | 450 | 433 | 417 | 402 | 387 |
| **Total** | **1195** | **706** | 467 | 450 | 433 | 417 | 402 | 387 |

Fuente: Equipo formulador, 2018.

Analizando la población del distrito por edad encontramos que la población tiene una estructura joven, la mayor proporción de la población se concentra en el rango de 1 a 29 años significando el 64.31 % de la población, la población menor de 30 a 64 años también es un grupo etario predominante y representa el 29.32% de la población, los grupos etarios de 65 a mas solo constituye el 6.37%, lo que confirma la estructura joven de la población.

**Cuadro N°04**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Población del Centro Poblado Totorabamba** | | | |
| **Edad en grupos quinquenales** | **Según Sexo** | | |
| **Hombre** | **Mujer** | **Total** |
| De 0 a 4 años | 38 | 39 | 77 |
| De 5 a 9 años | 32 | 39 | 71 |
| De 10 a 14 años | 58 | 63 | 121 |
| De 15 a 19 años | 51 | 53 | 104 |
| De 20 a 24 años | 20 | 21 | 41 |
| De 25 a 29 años | 20 | 20 | 40 |
| De 30 a 34 años | 19 | 21 | 40 |
| De 35 a 39 años | 19 | 24 | 43 |
| De 40 a 44 años | 21 | 23 | 44 |
| De 45 a 49 años | 11 | 10 | 21 |
| De 50 a 54 años | 10 | 14 | 24 |
| De 55 a 59 años | 11 | 8 | 19 |
| De 60 a 64 años | 11 | 5 | 16 |
| De 65 a 69 años | 9 | 8 | 17 |
| De 70 a 74 años | 5 | 6 | 11 |
| De 75 a 79 años | 3 | 1 | 4 |
| De 80 a 84 años | 1 | 7 | 8 |
| De 85 a 89 años | 2 | 1 | 3 |
| De 95 a 99 años | 1 | 1 | 2 |
| **Total** | 342 | 364 | 706 |

Fuente: Equipo formulador con datos del INEI censo 2007

**Indicadores sociales**

El centro poblado de Totorabamba se encuentra dentro del distrito de Anco-Huallo el cual tiene un índice de desarrollo humano IDH menor al regional pero mayor a la provincia de Chincheros, la esperanza de vida al nacer es de 70.82 años, mayor al de la provincia de Chincheros y la región, en cuanto al promedio de ingresos de la población es de S/ 178.5 al mes, este ingreso es bastante bajo y denota el nivel de pobreza de la población

**Cuadro Nº 05**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores de desarrollo humano del distrito de Totorabamba** | | | | | | | | |
| **Departamento** | **Población** | | **Índice de  Desarrollo  Humano** | | **Esperanza de vida al nacer** | | **Ingreso familiar per cápita** | |
| **Provincia** |
| **Distrito** | **habitantes** | **ranking** | **IDH** | **ranking** | **años** | **ranking** | **N.S.  mes** | **ranking** |
| **PERÚ** | 27 428 615 |  | 0.6234 |  | 73.07 |  | 374.1 |  |
| **APURÍMAC** | 404 190 | 18 | 0.5610 | 23 | 71.77 | 15 | 203.3 | 23 |
| **Chincheros** | 51 583 | 111 | 0.5453 | 143 | 70.67 | 126 | 166.7 | 147 |
| Anco - Huallo | 10 898 | 448 | 0.5536 | 1 199 | 70.82 | 1 184 | 178.5 | 1 024 |

Fuente: Unidad de Informe sobre Desarrollo Humano, Perú – 2009.

**Características de la Educación**

El centro poblado de Totorabamba cuenta con 2 instituciones educativas de nivel inicial, estás atienden a una población escolar de 41 alumnos, así mismo cuenta con 01 institución educativa de nivel primario, está cubre la atención escolar de 130 alumnos. Así mismo el centro poblado cuenta con una institución educativa de nivel secundario en las que se presta servicio en este nivel a una población escolar de 92 Alumnos.

Cuenta con 2 docente de nivel inicial, 11 docentes en el nivel primario y 10 docentes del nivel secundario.

**Cuadro Nº 06**

**Servicio educativo en el distrito de Totorabamba**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Instituciones educativas** | **Nº** | **Alumnos 2018** | **Docentes 2018** |
| Inicial | 2 | 41 | 2 |
| Primaria | 1 | 130 | 11 |
| Secundaria | 1 | 92 | 10 |
| **Total** | **4** | **263** | **23** |

Fuente: Equipo formulador en base datos Totorabamba –Escale, 2018.

El alfabetismo en el distrito de Ongoy es de 73.64% menor al indicativo regional y de la provincia de Chincheros en cuanto a la tasa de escolaridad el distrito de Ongoy tiene un índice de 91.03%, superior al regional e inferior al provincial. El logro educativo del distrito es de 79.43%, este índice está por debajo del regional y provincial.

El alfabetismo en el distrito de Anco Huayllo es de 78.03% menor al indicativo regional pero mayor que la provincia de Chincheros en cuanto a la tasa de escolaridad el distrito de Anco Huayllo tiene un índice de 92.28%, superior al regional y la provincial. El logro educativo del distrito es de 82.78%, este índice está por encima del regional y provincial.

**Cuadro Nº 07**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores educativos del distrito de Anco - Huallo** | | | | | | |
| **DEPARTAMENTO** | **Alfabetismo** | | **Escolaridad** | | **Logro  Educativo** | |
| **Distrito** | **%** | **ranking** | **%** | **ranking** | **%** | **ranking** |
| **PERÚ** | 92.86 |  | 85.71 |  | 90.48 |  |
| **APURÍMAC** | 78.32 | 24 | 89.91 | 3 | 82.19 | 22 |
| **Chincheros** | 76.13 | 173 | 91.07 | 6 | 81.11 | 149 |
| Anco-Huallo | 78.03 | 1 483 | 92.28 | 101 | 82.78 | 1 250 |

Fuente: Unidad de Informe sobre Desarrollo Humano, Perú – 2009

**Instituciones educativas de nivel secundario**

En el centro poblado de Totorabamba existen 01 I.E. de nivel secundario

**Cuadro Nº 08**

**I.E. de nivel secundario Totorabamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nº** | **Nombre I.E.** | **Código Modular** |
| 1 | **Daniel Alcides Carrión** | 0508119 |

Fuente: UGEl Chincheros – Escale, 2018.

**I.E. Daniel Alcides Carrióndel centro poblado de Totorabamba**

La población escolar de la I.E. Daniel Alcides Carrión del centro poblado Totorabamba ha tenido una tendencia creciente de 106 alumnos en el 2014 se disminuye a 100 en el año 2015, incrementa a 144 alumnos en el 2016, para el 2017 disminuye hasta los 136 alumnos y este año la población escolar es igual a 92 alumnos.

**Cuadro Nº 09**

**Población escolar de la I.E. del nivel secundario Daniel Alcides Carrión**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Código modular** | **Institución Educativa** | **Grado** | **ALUMNOS** | | | | |
| **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| 1266105 | Daniel Alcides Carrión | 1 | 19 | 19 | 19 | 29 | 19 |
| 2 | 20 | 20 | 37 | 20 | 17 |
| 3 | 17 | 17 | 27 | 33 | 15 |
| 4 | 32 | 32 | 34 | 20 | 15 |
| 5 | 18 | 12 | 27 | 34 | 13 |
| Sub total | | 106 | 100 | 144 | 136 | 92 |
| TOTAL | | 106 | 100 | 144 | 136 | 92 |
| t/c | |  | 4.67 | -8.28 | -5.56 | -22.06 |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018.

**Plana Docente de la I.E. Daniel Alcides Carrión de Totorabamba**

La plana docente de la I.E. Daniel Alcides Carrión. Tiene un comportamiento variante, a lo largo de estos cinco años ha crecido y descendido en el año 2008 contaba con 8 docentes al 2009 aumenta a 9 docentes y volvió a ascender al 2010 a 11, en los últimos años la población docente permanece constante en el 2012 con 10 docentes al igual que para el 2013, esta plana docente atiente a 6 secciones.

**Cuadro Nº 10**

**Población docente del I.E. de la I.E. del nivel secundario Daniel Alcides Carrión**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2018** |
| **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Secc** |
| Daniel Alcides Carrión | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 6 |
| **TOTAL** | **10** | **10** | **10** | **10** | **10** | **10** | **6** |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018.

* + 1. **BENEFICIARIOS DEL PROYECTO**

La I.E Daniel Alcides Carrión de Totorabamba tiene una oferta de laptops XO, las cuales fueron implementadas por el gobierno de Alan García, mediante el programa una laptop por niño, el programa no atendió al 100% de la población demandante, por lo que la oferta actual presenta déficit, la situación actual muestra que la población escolar que no es beneficiaria de estos equipos son 63 alumnos.

En cuanto a los docentes el 100% de los docentes de esta Institución educativa del nivel secundario no cuentan con laptop (10 docentes). En conclusión la población deficitaria es igual a la población afectada de alumnos y docentes que hacen un total de 73, quienes aún no cuentan con laptops.

**Cuadro Nº 11**

**Oferta actual de XO en la I.E.** **Daniel Alcides Carriónde Totorabamba**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centro poblado** | **Institución Educativa** | **Demanda y Déficit de XO de Alumnos y Docentes en las condiciones actuales** | | | | | | |
| **Población Alumnado** | **Atención a alumnos con XO** | **Déficit XO Alumnado** | **Población Docente** | **Atención a docentes con XO** | **Déficit XO Docentes** | **Total déficit actual sin demanda** |
| **Totorabamba** | Daniel Alcides Carrión | 92 | 29 | 63 | 10 | 0 | 10 | 73 |
| **Total** | | **92** | **29** | **63** | **10** | **0** | **10** | **73** |
|  | | | | **72.64%** |  |  | **100%** |  |

Fuente: Equipo formulador datos UGEL Chincheros, 2018.

**Población Beneficiaria**

La población beneficiaria es la población afectada y está constituida por población escolar deficitaria que no cuenta con equipos informáticos para su uso. Considerando que esta población es la población escolar sin acceso al uso de las laptops XO de la institución educativa Daniel Alcides Carrión de Totorabamba.

**Población deficitaria**

La población deficitaria resulta del balance de la demanda efectiva en el último año del horizonte del proyecto (2023), con la oferta proyectada para el mismo año. La demanda efectiva para el 2023 resulta 121 alumnos que demandan laptops, la oferta proyecta para el mismo año de laptops XO es para 29 alumnos; el déficit de alumnos que no cuentan con laptops XO resulta de la diferencia de la demanda efectiva y la oferta proyectada cuyo resultado es igual a 92 alumnos que demandan equipos, a esto sumamos el déficit por equipos de 10 docentes resultando un déficit total final de 102 laptops que serán cubiertos por el proyecto.

**Cuadro Nº 12**

**Déficit o brecha de atención en la I.E. Daniel Alcides Carrión.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Centro Poblado** | **I.E. Educativa** | **Demanda Efectiva** | **Oferta Proyectada** | **Déficit XO en alumnos** | **Déficit de XO en Docentes** | **Déficit Total** |
|
| **1** | Totorabamba | Daniel Alcides Carrión | 121 | 29 | 92 | 10 | 102 |
| **Total Déficit** | | | 121 | 29 | 92 | 10 | 102 |

Fuente: Elaboración propia, 2018.

* + 1. **ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LA POBLACIÓN Y NIVEL DE VIDA**

La principal actividad económica de los habitantes es la agricultura, ganadería seguida por la actividad pecuaria que la complementa tradicionalmente es así el 67 % de la Población se dedica a esta actividad. El 5.0 % de la población se dedica a la actividad comercial, así mismo otra fracción de la población 7.0% se ocupa en la construcción, el restante 19 % de la población se dedica a múltiples actividades.

**Cuadro Nº 13**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Población económica activa del centro poblado Totorabamba** | | |
| **Actividad según agrupación** | **PEA Ocupada** | **%** |
| Agri.ganadería, caza y silvicultura | 87 | 67 |
| Industrias manufactureras | 5 | 4 |
| Construcción | 9 | 7 |
| Comercio por menor | 6 | 5 |
| Hoteles y restaurantes | 2 | 2 |
| Transp.almac.y comunicaciones | 3 | 2 |
| Admin.pub.y defensa;p.segur.soc.afil. | 3 | 2 |
| Hogares privados y servicios domésticos | 6 | 5 |
| Actividad económica no especificada | 8 | 6 |
| **Total** | **129** | **100** |

Fuente: INEI censo económico 2007

**Actividad comercial**

De acuerdo al estudio de campo realizado, se contabilizó un total de 8 establecimientos de los cuales 8 constituyen establecimientos comerciales de venta al por mayor y menor y - Empresas de servicios de transporte y almacenaje, ningún establecimiento de servicios de alojamiento y comida.

**Cuadro Nº 14**

**Actividad de comercio y servicios en el distrito de Totorabamba**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DEPARTAMENTO, PROVINCIA Y DISTRITO** | **TOTAL** | **ACTIVIDAD ECONOMICA** | | | | | |
| **INDUSTRIAS MANUFACTURERA** | **COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR** | **TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO** | **ALOJAMIENTO Y SERVICIO DE COMIDA** | **INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN** | **OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS** |
| **Centro Poblado Totorabamba** | **8** | **-** | **8** | **-** | **-** | - | - |

Fuente: Diagnostico de campo, 2018.

* + 1. **INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS BÁSICOS DE LA POBLACIÓN**

**Servicio de agua**

En el trabajo de campo realizado, sea podido identificar que el 100 % de las viviendas cuenta con agua entubada, la institución educativa intervenida se encuentran en la zona rural pero nucleada en el centro poblado consiguientemente cuentan con este tipo de servicio.

**Servicio de saneamiento básico**

El centro poblado de Totorabamba es eminentemente zona rural el 54.54% de la población está conectada a la red publico colector, el 45.45 % posee pozo ciego o negro, así mismo la institución se encuentra nucleada y cuenta con este servicio.

**Cuadro Nº 15**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de saneamiento básico en el centro poblado de Totorabamba** | | | |
| **Servicio Higiénico que tiene la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Red publico colector | - | 54.54% | 54.54 % |
| Pozo ciego o silo | - | 45.45 % | 45.45 % |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: INEI – CPV. 2007

**Energía Eléctrica**

El centro poblado de Totorabamba, el 90 % de las viviendas esta coberturada por el servicio de energía eléctrica y el 10 % no tiene este servicio. La Institución Educativa intervenida cuenta con suministro de energía eléctrica lo cual garantiza la implementación y el normal funcionamiento de los equipos que contempla el proyecto.

**Cuadro Nº 16**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de energía eléctrica en el centro poblado de Totorabamba** | | | |
| **La vivienda tiene alumbrado eléctrico** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Si | - | 90.00 % | 90.00 % |
| No | - | 10.00 % | 10.00 % |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: INEI – CPV. 2007.