2018

**GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC**

**GERENCIA REGIONAL DE DESARROLLO SOCIAL**

Memoria Descriptiva de la II.EE Jacinto Palomino Córdova

**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** | **Comunidad** |
| Apurímac | Chincheros | Ongoy | Chincheros | Mosobamba |

**UBICACIÓN DE LA INSTITUCION EDUCATIVA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre I.E.** | | **Código Modular** | **Código de Proyecto** |
| **Jacinto Palomino Córdova** | | 1330984 | 039 |
| **Coordenadas UTM DATUM WGS84** | **Norte** | **Este** | **Altitud** |
| 8512837.39 | 651038.61 | 2954 |

**UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL CENTRO POBLADO DE MOSOBAMBA**

La comunidad campesina de Mosobamba, se encuentra ubicado en el distrito de Ongoy, provincia de Chincheros, departamento de Apurímac

**VISTA PANORÁMICA DE LA COMUNIDAD DE MOSOBAMBA**

****

Fuente: Diagnostico de campo, 2018.

**SUPERFICIE DE LA COMUNIDAD DE MOSOBAMBA**

El centro Poblado tiene una superficie de 15.00km2

**DENSIDAD DE LA COMUNIDAD DE MOSOBAMBA**

El centro poblado de Mosobamba tiene una densidad aproximada de 38.13hab/km2

**LIMITES DE LA COMUNIDAD DE MOSOBAMBA**

**Norte** : Con el centro poblado Uripa.

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

**Este** : Con el centro poblado de Ocobamba.

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

**DIVISIÓN POLÍTICA DE LA COMUNIDAD DE MOSOBAMBA**

La comunidad de mosobamba se encuentra dividida 01 anexo, 04 Sectores y 2 caserios.

**Cuadro N° 1**

**División política del distrito de Huamburque**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Distrito** | **N°** | **Comunidad** | **N°** | **Anexo** | **N°** | **Sectores** | **N°** | **Caserio** |
| **1** | Ongoy | 1 | Mozobamba | 1 | Union Los Pinos | 1 | Los Olivos | 1 | Salvia |
|  |  | 2 | Checcyace | 2 | Ccarabamba |
|  |  | 3 | Rosaspata |  |  |
|  |  | 4 | Manchay Pampa |  |  |

Fuente : Diagnostico de campo, 2018

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

El modo de acceder a la comunidad de Mosobamba 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 Ocobamba se recorre 42.7 km (Carretera afirmada), de Ocobamba a Rocchacc se recorre 22.5 Km, de Rocchacc a Mosobamba se recorre 3.0 Km.

En conclusión de la ciudad de Abancay a la comunidad existe una distancia de 210.02 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 a la comunidad de Mosobamba 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, distrito de Ocobamba (Carretera afirmada), el centro poblado de Rocchacc (Trocha) hasta llegar al centro poblado de Mosobamba (Trocha).

**Cuadro Nº 02**

**Vías de acceso a la comunidad de Mosobamba**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 - Ocobamba | Carretera Afirmada | 42.7 | 2.25 | Diaria |
| Ocobamba - Roccchacc | Trocha | 22.5 | 0.25 | Eventual |
| Rocchacc - Mosobamba | Trocha | 3.0 | 0.16 | Eventual |
| **Total** |  | 210.02 |  |  |

Fuente: Elaboración propia, 2018

**2.1.3. FISIOGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA**

**Fisiografía de Mosobamba**

En la parte alta presenta montañas erosionadas con laderas rocosas, con pendientes pronunciadas, en la parte inferior se estrecha un pequeño valle que al final se estrecha en una quebrada.

Los suelos son de textura fina y de estructura granular, cuyas tierras son de uso agrícola con textura variada de franco arcilloso.

**Clima**

Presenta un clima templado - húmedo, la característica de la zona es la neblina densa que cubre la geografía en época fluvial, debido a la humedad que acompaña las lluvias, vientos procedentes de los ríos que bordean el centro poblado. Su ubicación geográfica altitudinal y topográfica que oscila entre los 2500 msnm hasta los 4100 msnm.

**Temperatura**

La temperatura promedio 15°C.

**Precipitación**

La precipitación pluvial estimada para el 2013 por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENANHI), se tiene que la precipitación en promedio al 31 % de persistencia para esta zona; por lo que según la distribución general de las lluvias es una cuenca hidrográfica relativamente seca.

**2.1.4. RECURSOS HÍDRICOS Y NATURALES**

**Recursos Hídricos**

Se registra 1 Laguna (Huamina), 2 manantes (Lirio y Poroporo), 2 acequias (Latuyoc y Pachachuca), 1 riachuelo (Ccilluyaku) en la mayoría de los casos algunos de estos ojos de agua manante son utilizados para el consumo a través de redes del tipo de agua entubada y la irrigación de la tierra agrícola en el centro poblado.

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

**Población.**

Mosobamba de acuerdo al censo de 1993 realizado por el INEI contaba con una población de 107 habitantes, para el 2007 esta población ha descendido a 346 habitantes, lo que implica que la tasa de crecimiento de la población del distrito entre los años 1993 y 2007 sea positiva de 8.74%, para proyectar la población en el horizonte del proyecto se ha tomado esta t/c la población al 2023 crece a 1323 habitantes.

**Cuadro Nº 03**

**Población de la comunidad de Mosobamba**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centro Poblado** | **1993** | **2007** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| Mosobamba | 107 | 346 | 870 | 946 | 1029 | 1119 | 1217 | 1323 |
| **Total** | 107 | 346 | 870 | 946 | 1029 | 1119 | 1217 | 1323 |

Fuente: Elaboración propia, 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 0 a 29 años significando el 67.05 % de la población, la población de 30 a 64 años también es un grupo etario predominante y representa el 26.01% de la población, los grupos etarios de 65 a mas solo constituye el 6.93%, lo que confirma la estructura joven de la población.

**Cuadro N°04**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Población de Mosobamba** | | | |
| **Edad en grupos quinquenales** | **Según Sexo** | | |
| **Hombre** | **Mujer** | **Total** |
| De 0 a 4 años | 29 | 15 | 44 |
| De 5 a 9 años | 22 | 27 | 49 |
| De 10 a 14 años | 31 | 43 | 74 |
| De 15 a 19 años | 27 | 11 | 38 |
| De 20 a 24 años | 4 | 6 | 10 |
| De 25 a 29 años | 6 | 11 | 17 |
| De 30 a 34 años | 4 | 9 | 13 |
| De 35 a 39 años | 6 | 12 | 18 |
| De 40 a 44 años | 6 | 10 | 16 |
| De 45 a 49 años | 8 | 8 | 16 |
| De 50 a 54 años | 7 | 7 | 14 |
| De 55 a 59 años | 6 | 3 | 9 |
| De 60 a 64 años | - | 4 | 4 |
| De 65 a 69 años | 3 | 1 | 4 |
| De 70 a 74 años | 1 | 4 | 5 |
| De 75 a 79 años | 1 | - | 1 |
| De 80 a 84 años | 2 | 3 | 5 |
| De 85 a 89 años | 1 | 2 | 3 |
| De 90 a 94 años | 1 | 1 | 2 |
| De 95 a 99 años | 3 | 1 | 4 |
| **Total** | 168 | 178 | 346 |

Fuente: Elaboración propia con datos del INEI censo 2007

**Indicadores sociales**

La comunidad de Mosobamba se encuentra dentro del distrito de Ongoy el cual tiene un índice de desarrollo humano IDH menor al regional y al de la provincia de Chincheros, la esperanza de vida al nacer es de 70.44 años menor al de la provincia de Chincheros y la región, en cuanto al promedio de ingresos de la población es de S/ 171.5 al mes, este ingreso es bastante bajo y denota el nivel de pobreza de la población.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores de desarrollo humano del distrito de Ongoy** | | | | | | | | |
| **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 |
| **Ongoy** | 7 942 | 587 | 0.5393 | 1 432 | 70.44 | 1 310 | 171.5 | 1 099 |

**Cuadro Nº 05**

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

**Características de la Educación**

La comunidad de Mosobamba no cuenta con ninguna institución educativa de nivel inicial, no cuenta con ninguna institución educativa de nivel primario, 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 62 Alumnos. Cuenta con 8 docentes del nivel secundario.

**Cuadro Nº 06**

**Servicio educativo de la comunidad de Mosobamba**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Instituciones educativas** | **Nº** | **Alumnos 2018** | **Docentes 2018** |
| Inicial | 0 | 0 | 0 |
| Primaria | 0 | 0 | 0 |
| Secundaria | 1 | 62 | 8 |
| **Total** | **1** | **62** | **8** |

Fuente: elaboración propia en base datos Mosobamba –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.

**Cuadro Nº 07**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores educativos del distrito de Ongoy.** | | | | | | |
| **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 |
| **Ongoy** | 73.64 | 1 659 | 91.03 | 222 | 79.43 | 1 499 |

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

**Instituciones educativas de nivel secundario**

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

**Cuadro Nº 08**

**I.E. de nivel secundario de Mosobamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nº** | **Nombre I.E.** | **Código Modular** |
| 1 | **Jacinto Palomino Córdova** | 1330984 |

Fuente: UGEl Chincheros – Escale, 2018.

**I.E. Jacinto Palomino Córdova de la comunidad de Mosobamba**

La población escolar de la I.E. Jacinto Palomino Córdova de la comunidad de Mosobamba tiene una tendencia creciente de 103 alumnos en el 2014 ha aumentado a 100 en el año 2015, empieza a disminuir a 82 alumnos en el 2016, para el 2017 alcanza los 71 alumnos y este año la población escolar a disminuido a 62 alumnos, es una institución de reciente creación que va aumentando su población a medida de las necesidades de los niveles que exige la educación básica regular.

**Cuadro Nº 09**

**Población escolar de la I.E. del nivel secundario**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Código modular** | **Institución Educativa** | **Grado** | **ALUMNOS** | | | | |
| **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| 1377266 | Jacinto Palomino Córdova | 1 | 21 | 12 | 19 | 12 | 10 |
| 2 | 25 | 25 | 13 | 13 | 15 |
| 3 | 16 | 23 | 15 | 15 | 11 |
| 4 | 23 | 21 | 21 | 17 | 11 |
| 5 | 18 | 19 | 14 | 14 | 15 |
|  | | 103 | 100 | 82 | 71 | 62 |
| TOTAL | | 103 | 100 | 82 | 71 | 62 |
| t/c | |  | 18.67 | 23.60 | -6.36 | -2.91 |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018

**Plana Docente de la I.E. Jacinto Palomino Córdova de Mosobamba**

La plana docente de la I.E. Jacinto Palomino Córdova. Tiene un comportamiento creciente, a lo largo de estos cinco años ha crecido en el año 2008 contaba con 9 docente al 2014 disminuye en 1 docente y volvió a ascender, al 2016 a 8, en los últimos años la población docente crece gradualmente para el 2017 a 8 docentes cifra que para el 2018 permanece en 8 docentes., esta plana docente atiente a 5 secciones.

**Cuadro Nº 10**

**Población docente del I.E. de la I.E. Jacinto Palomino Cordova**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2018** |
| **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Secc** |
| Jacinto Palomino Córdova | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 5 |
| **TOTAL** | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 5 |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018

* + 1. **BENEFICIARIOS DEL PROYECTO**

La I.E Jacinto Palomino Córdova de Mosobamba 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 62 alumnos.

En cuanto a los docentes el 100% de los docentes de esta Institución educativa del nivel secundario no cuentan con laptop (8 docentes). En conclusión la población deficitaria es igual a la población afectada de alumnos y docentes que hacen un total de 39, quienes aún no cuentan con laptops.

**Cuadro Nº 11**

**Oferta actual de XO en la I.E.** **Jacinto Palomino Córdova de Mosobamba**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Comunidad** | **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** |
| **Mosobamba** | Jacinto Palomino Córdova | 62 | 31 | 31 | 8 | 0 | 8 | 39 |
| **Total** | | **100** | **31** | **69** | **9** | **0** | **9** | **78** |
|  | | | | **69.00%** |  |  | **100%** |  |

Fuente elaboración propia con 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 Jacinto Palomino Córdova de Mosobamba.

**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 93 alumnos que demandan laptops, la oferta proyecta para el mismo año de laptops XO es para 31 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 62 alumnos que demandan equipos, a esto sumamos el déficit por equipos de 8 docentes resultando un déficit total final de 70 laptops que serán cubiertos por el proyecto.

**Cuadro Nº 12**

**Déficit o brecha de atención en la I.E. Jacinto Palomino Córdova.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Comunidad** | **I.E. Educativa** | **Demanda Efectiva** | **Oferta Proyectada** | **Déficit XO en alumnos** | **Déficit de XO en Docentes** | **Déficit Total** |
|
| **1** | Mosobamba | Jacinto Palomino Córdova | 93 | 31 | 62 | 8 | 70 |
| **Total Déficit** | | | 93 | 31 | 62 | 8 | 70 |

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 82% de la Población se dedica a esta actividad. El restante 18% de la población se dedica a múltiples actividades.

**Cuadro Nº 13**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Población económica de la comunidad de Mosobamba** | | |
| **Actividad según agrupación** | **PEA Ocupada** | **%** |
| Agri. ganadería, caza y silvicultura | 51 | 82 |
| Industrias manufactureras | 2 | 3 |
| Construcción | 4 | 6 |
| Hoteles y restaurantes | 1 | 2 |
| Servicios sociales y de salud | 1 | 2 |
| Actividad económica no especificada | 3 | 5 |
| **Total** | 62 | 100 |

Fuente: INEI censo económico 2007.

**Actividad comercial**

De acuerdo al estudio de campo realizado, se contabilizó un total de 3establecimientos de los cuales 3 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 la comunidad de Mosobamba**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| **Comunidad de Mosobamba** | **3** | **-** | **3** | **-** | **-** | - | - |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018

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

**Servicio de agua**

Este servicio cobertura a la parte rural representando el 93.33% % esta proporción está conectada a una red de agua entubada, la institución educativa intervenida se encuentra en la zona rural pero nucleada en el centro poblado consiguientemente cuentan con este servicio, el 6.67% Puquio, manantial o similar los cuales no cuenta con instalación de agua.

**Cuadro Nº 15**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de agua en la comunidad de Mosobamba** | | | |
| **Abastecimiento de agua en la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Agua entubada | - | 93.33% | 93.33 % |
| Puquio/Manantial | - | 6.67 % | 6.67 % |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnostico de campo, 2018

**Servicio de saneamiento básico**

La comunidad de Mosobamba es eminentemente zona rural lo que implica que la institución educativa intervenida por el proyecto no está dotado de este servicio, el 93.33% de la población está conectada a pozo ciego o letrina, el 6.67% no cuenta con servicios de eliminación de excretas, como apreciamos en el cuadro siguiente.

**Cuadro Nº 16**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de saneamiento básico en la comunidad de Mosobamba** | | | |
| **Servicio Higiénico que tiene la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Pozo ciego o negro / letrina | - | 93.33 % | 93.33 % |
| No tiene | - | 6.67 % | 6.67 % |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnostico de campo, 2018

**Energía Eléctrica**

La comunidad de Mosobamba el 80.00% de las viviendas esta coberturada por el servicio de energía eléctrica y el 20.00% 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 17**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de energía eléctrica en la comunidad de Mosobamba** | | | |
| **La vivienda tiene alumbrado eléctrico** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Si | - | 80.00 % | 80.00 % |
| No | - | 20.00 % | 20.00 % |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico campo, 2018