



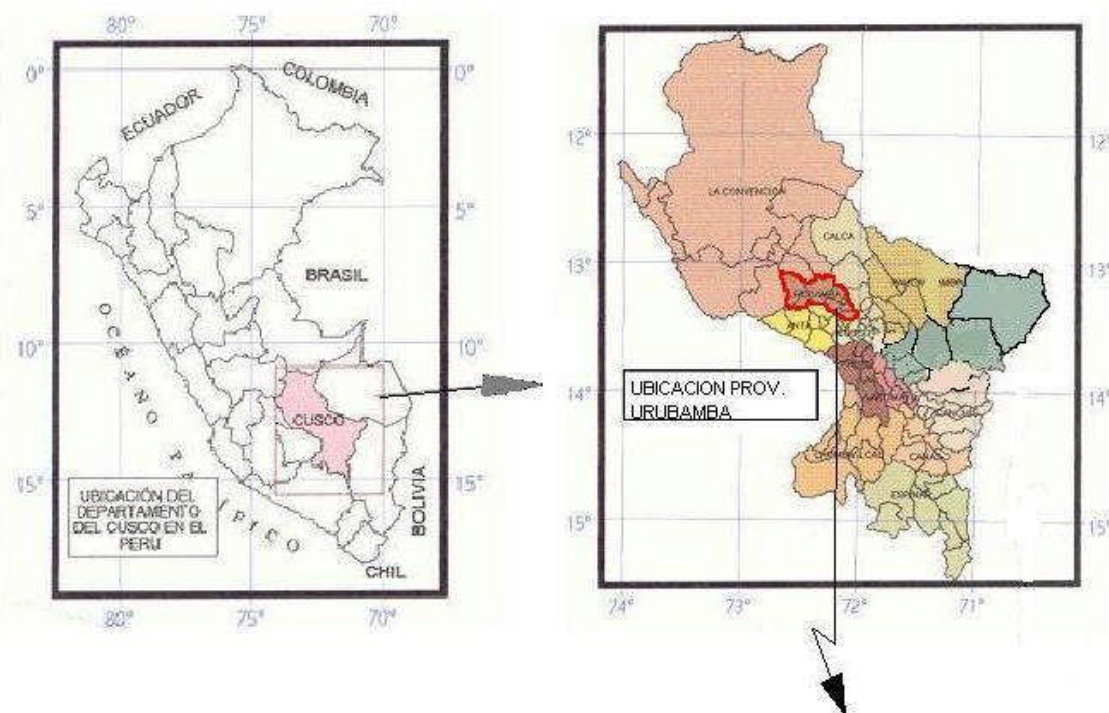
DISTRITO DE URUBAMBA

Diagnostico Situacional y Plan de Desarrollo Estratégico Concertado Distrital 2007- 2020

URUBAMBA - CUSCO - PERU

2007- 2020

UBICACION DEL AREA DE ESTUDIO URUBAMBA-CUSCO



UBICACIÓN DEL DISTRITO DE URUBAMBA



DISTRITO DE URUBAMBA

UBICACIÓN: Provincia de Urubamba, Región Cusco

ALTITUD: de 2710 a 5000 m.s.n.m

POBLACION: 18807 hab.

LIMITE TERRITORIAL:

- Norte : Distrito de Ollantaytambo y Provincia de Calca
- Sur : Distrito de Huayllabamba, Maras y Yucay
- Este : Provincia de Calca
- Oeste : Distrito de Huayllabamba, Maras y Ollantaytambo.

ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL ESTUDIO

➤ DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN DEL PROYECTO

Ing. Raimundo Romero Cavero

➤ EQUIPO TÉCNICO DE ESTUDIO

Ing. Raimundo Romero Cavero

(Gerente de Desarrollo Económico Local y Medio Ambiente MPU.
Encargado del trabajo)

Integrantes del equipo de trabajo

Lic. Norma Percca Abal

Prof. Arfelia Mora Núñez

Prof. Maybeli Palomino Álvarez

Tec. Elsa A. Soncco Meza

Tec. Hilda Tupayachi Alagón

Prof. Sara Tupayachi Abarca

Tec. Yuri Romero (Especialista en sistemas)

➤ EQUIPO TÉCNICO DE APOYO

Hugo Romero González Especialistas en sistemas

Fredy Núñez Huiñapi Promotor de campo

GESTION MUNICIPAL 2007 – 2011

ALCALDE : Ing. BENICIO RIOS OCSA

REGIDORES :

**Sr. EDILBERTO CUELLAR TAMAYO.
Prof. MARIANO GIL PEREYRA
Prof. GLORIA BLANCO SOTO
Sr. HECTOR CHAVEZ MORA
Sr. JULIAN QUISPE ANCHAYA
Lic. YOLANDA GALLEGOS FLOREZ
Sr. DAVID CHAVEZ RODRIGUEZ
Prof. MIGUEL MORALES ENRIQUEZ
Sr. ERNESTO ZAMBRANO ALVAREZ**

PRESENTACIÓN

El Plan de Desarrollo Local Concertado del Distrito de Urubamba 2007-2020 viene a ser el documento rector que encamina y orienta el trabajo Municipal en este periodo 2007-2010, documento de gestión pertinente que está amparado por la constitución política del Perú, Ley de Bases de la Descentralización 27783 de fecha 17/07/2002, Ley Orgánica de los Gobiernos Regionales 27867 de fecha 16/11/2002, Ley Orgánica de las Municipalidades 27972 de fecha 06/05/2003; Ley Marco del Presupuesto Participativo N° 28056 de fecha 07/08/2003; las mismas que sugieren y establecen la planificación concertada y la elaboración del presupuesto participativo como documentos de gestión que permitirán el Desarrollo integral de nuestro distrito.

Los trabajos de participación ciudadana del 2006 han tenido grandes debilidades en la provincia de Urubamba, donde no han intervenido directamente las autoridades ediles, políticas, representantes de las comunidades campesinas, representantes de instituciones públicas y privadas, representantes de organizaciones de base y vecinos interesados en el desarrollo de su distrito y/o provincia, tampoco se ha desarrollado de manera correcta las directivas sobre las etapas del presupuesto participativo, que obliga la realización de talleres descentralizados para priorización de proyectos, cuyos resultados se ve en el PIA del 2007, el que se ha tenido que reformular con participación de la sociedad civil organizada. Los acuerdos del Presupuesto participativo vienen a constituirse en compromisos que se adquieren como promotores y como participantes de las responsabilidades y obligaciones que traen consigo este tipo de trabajos.

El Plan de Desarrollo Local Concertado está diseñado en diferentes dimensiones y ejes temáticos de acuerdo a la realidad del distrito de tal manera que los planteamientos, sean pertinentes, de igual manera las posibles alternativas de solución sean coherentes, para la que los datos obtenidos en los trabajos de campo programado y encaminado por la Municipalidad para elaborar el Diagnostico Situacional, correspondan a la realidad, en la que también se incorporan trabajos similares realizados por otras instituciones, quienes han aportado en la elaboración de este importante instrumento que servirá como documento de primer orden para la priorización de obras durante los cuatro siguientes años y servirá de documento de seguimiento para las próximas autoridades ediles hasta el año 2020.

Este instrumento de gestión sin duda, dirigirá y orientará los destinos de nuestro Distrito durante los cuatro años que nos toca gobernar, en el proceso del desarrollo del Distrito se evidenciarán nuevas necesidades antes del cumplimiento de la visión plasmada en el Plan; y desde luego, ello dará lugar a las modificaciones necesarias y pertinentes para ir mejorando el camino hacia el desarrollo de nuestro distrito de Urubamba.

Para finalizar, en mi condición de representante de esta Comuna, me cabe agradecer a todas las personas e instituciones que han contribuido a enriquecer este documento, y al equipo responsable por la labor de facilitadores y la sistematizadores del mismo; a los regidores y trabajadores de la Municipalidad y sobre todo a los representantes de la sociedad civil quienes hicieron posible la concreción de este documento de gestión municipal.

URUBAMBA, Abril del 2007.

Benicio Ríos Ocsa.
Alcalde de la Municipalidad
Provincial de Urubamba.

INTRODUCCIÓN

La existencia de la humanidad sobre la faz de la tierra, se remonta a miles de años, interpretando desde diversas vertientes su origen y preeminencia, principalmente desde el punto de vista religioso de creación y científico o de evolución. Pero cualquiera que sea aceptado por los pueblos, el problema viene hacer el HOMBRE y en torno a él, todo lo existente en la naturaleza y los factores que determinan o condicionan su existencia.

A través de miles de años de su existencia, el hombre a experimentado diversas formas de vida y de comportamiento social, especialmente aquellas donde prevalece las ordenanzas colectivas que rige su conducta y su modo de vivir creando sus propias estructuras de vida, sus normas y leyes que los gobierna en lo social, económico, cultural, político, credo, espacial, etc. al que en nuestro país le han dado el nombre de **Municipio**, como herencia de una estructura social de la invasión española que se legitima a través de la historia y que hoy es la forma de organización más importante para la vida del país, delimitado y muchas veces fragmentado en territorios donde hoy podemos encontrar algunas relaciones culturales, sociales, étnicas, parentesco, costumbres, etc. Esta comunidad cuenta con una institución integrada por los propios ciudadanos, que son elegidos para administrar el desarrollo local. Esta es la forma de organización que se inició en el momento en que el hombre aparece sobre la tierra, es el gobierno local que se denomina **Municipalidad**.

Junto al desarrollo de esa forma de vida colectiva del hombre en sociedad, hoy se extiende de manera mucho mas amplia y de relación universal, especialmente referido a la relación de los estados del mundo desde diversas formas, (comercial, científica, tecnológica, de dominio, etc.) que obliga a todos los países entrar en el mundo de la globalización.

El Gobierno Local, paulatinamente se ha venido transformando, modernizando por influencia interna y externa, por lo que se tiene que imponer cambios integrales en todos los campos, donde ya no puede continuarse con los viejos estilos y formas de conducción localista e inmediatista. Hay la necesidad de dotar a los Municipios de conceptos y criterios de desarrollo dentro de la modernidad con conductas de trabajo integral, planificado y donde el concepto de desarrollo esté claramente establecido, teniendo real conocimiento de los problemas y valorando la potencialidad de los recursos con que cuenta el territorio materia del presente estudio.

Debemos estar claros que el solo hecho de contar con recursos Naturales no implica el desarrollo de los habitantes del Distrito de Urubamba, aun contando con la mano de obra barata, ubicación y condiciones geográficas, será imprescindible además contar con un potencial y capital humano de calidad y eficiente, por lo tanto es necesario iniciar esta primera fase del desarrollo que es la de educar, capacitar y mejorar la calidad del capital humano local para mejorar la calidad de vida de la población en su conjunto.

Urubamba es el Distrito de la parte media de la provincia del mismo nombre. Espacio geográfico con enorme cantidad de recursos, ubicada en la parte central de la provincia, un valle interandino promisorio en mayor porcentaje y una zona alta de extrema pobreza y limitada en sus posibilidades de desarrollo, marginada y abandonada.

Hoy se vive una etapa de cambios estructurales provocado por la invasión de migrantes extranjeros y nacionales, que desordenan en cierta forma los modos de vida, costumbre, historia etc. de la zona de estudio.

La conducción desordenada e improvisada como fue conducido el distrito, obliga a la actual gestión Municipal desarrollar el presente **Diagnostico Situacional y Plan de Desarrollo Estratégico Concertado** del Distrito de Urubamba, conducido y liderado por medio de un equipo multidisciplinario y la participación de las instituciones que tienen vigencia en Urubamba, el que cuenta de dos partes que describimos:

DIAGNOSTICO SITUACIONAL.- Que consta de VI capítulos. El Cap. I de ubicación; el Cap II presenta los recursos naturales existentes en el Distrito; el Cap III acercamiento al comportamiento socio político cultural de la población; El Cap IV Refleja los niveles de articulación socio económico y de servicios de la población; Cap. V describe la situación económica de los pobladores etc. El cap. VI hace referencia a los principales centros turísticos del Distrito.

PLAN DE DESARROLLO ESTRATÉGICO.- Comprende las siguientes partes: 1.-Visión de futuro para el distrito de Urubamba, 2.- Definición de fortalezas y debilidades, amenazas y oportunidades, 3.- Determinación de objetivos estratégicos y objetivos Específicos, 4.- Elaboración del marco lógico del plan de desarrollo, 5.- Identificación de proyectos, 6.- Plan de intervención institucional periodo 2007 al año 2020

La metodología utilizada en el presente trabajo, ha consistido en la recolección de datos en el campo con visitas casa por casa complementado con reuniones en cada comunidad y sector, que ha sido recogida con la aplicación de encuestas cubriendo el 100% de la población durante 90 días, proyectado a integrar a nivel de la provincia. Estos datos han sido complementados y contrastados con otras informaciones de segunda fuente (Material bibliográfico e informes existentes en las diferentes instituciones del estado). Finalmente, se ha consolidado en coordinación con el equipo técnico del CODEPU, para luego ser revisado digitado y publicado.

Los formatos de las encuestas, han sido desarrollados de acuerdo al nivel de trabajo a realizar, en consulta con especialistas en la materia, los que han sido mejorados en una reunión con personalidades y representantes de instituciones de la ciudad de Urubamba y comunidades aledañas. Debemos dejar clara constancia que el presente trabajo no constituye un documento de contenidos acabados muy a pesar que los trabajos realizados en todas las comunidades y sectores a contado con el 98 al 100% de la población, queda abierta la posibilidad de ser mejorada, pero consideramos un documento sustancial para determinar acciones futuras porque como ningún otro documento existente hasta hoy, se acerca mas a la verdad.

Urubamba, Setiembre de 2007.

CONTENIDO

P A R T E I

DIAGNOSTICO GENERAL DISTRITO DE URUBAMBA

CAPITULO I

1.0 CARACTERITICAS GENERALES DE LA ZONA

1.1	CREACION POLITICA	11
1.2	RESEÑA HISTORICA.....	11
1.3	INFORMACION GENERAL DE LA CUENCA	13
1.4	UBICACIÓN	13
	1.2.1 Ubicación política.....	13
	1.2.2 Ubicación geográfica	13
	1.2.3 Ubicación hidrográfica.....	14
1.5	HIDROGRAFÍA.....	14
	ÁREA DE ESTUDIO.....	14

CAPITULO II

2.0 RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

2.1	ECOLOGÍA.....	16
	2.1.1- Clima.....	16
	2.1.2- Clasificación climática.....	16
	2.1.3- Zonas de vida.....	16
	2.1.4- Uso de las tierras	20
2.2	RECURSOS NATURALES.....	21
	2.2.1- Hidrogeología.....	21
	2.2.2- Recurso hídrico.....	21
	2.2.2.1 Cuenca del Río Vilcanota.....	22
	2.2.3- Principales usos del agua	30
	2.3.4 Calidad de las aguas.....	31
	2.2.5 Potencialidades y limitaciones	33
2.3	RECURSO SUELO.....	34
	2.3.1- Clasificación de las tierras por su capacidad de uso mayor.....	35
	2.3.2- Uso actual de suelos	36
	2.3.3- Contaminación de los suelos.....	37
	2.3.3.1.- Por utilización de agroquímicos.....	37
	2.3.3.2.- Por uso de productos veterinarios.....	40
2.4	RECURSO VEGETAL Y COBERTURA.....	40
	2.4.1.- Formaciones Vegetales.....	40
	2.4.1.1 Pastos Naturales.....	41
	2.4.1.2 Bosques.....	41
	2.4.1.3 Matorrales.....	42
	2.4.2.- Actividad Agrícola.....	44
	2.4.3.- Problemas medio – ambientales.....	46
	2.4.4.- Conflictos de uso de la tierra	47

2.4.5.-	Potencialidades y limitaciones.....	47
2.5	RECURSO FLORA.....	48
2.5.1.-	Situación de la flora.....	49
2.5.2.-	Recurso forestal.....	50
2.5.3.-	Potencial forestal.....	50
2.5.4.-	Potencialidades y limitaciones.....	50
2.6	RECURSO FAUNA.....	51
2.6.1.-	División de pisos zoo geográficos.....	51
2.6.2.-	Estado actual de la fauna silvestre.....	53
2.6.3.-	Marco legal de protección de la fauna.....	53
2.7	RECURSOS MINEROS.....	53
2.7.1.-	Recursos no metálicos.....	54
2.8	RECURSOS TURÍSTICOS.....	55

CAPITULO III

3 ASPECTOS SOCIO CULTURALES

3.1	POBLAMIENTO DE LA ZONA.....	60
3.2	ORGANIZACIÓN DEL ESPACIO.....	60
3.2.1	Ocupación del espacio.....	61
3.2.2	Aspectos generales de los principales centros poblados.....	61
3.2.3	Impactos producidos por el proceso de Urbanización.....	68
3.2.4	Factores que determinaron el grado de consolidación y desarrollo de los centros poblados.....	69
3.2.5	Impactos producidos por el proceso de urbanización.....	69
3.2.6	Factores que determinan el grado de consolidación y Desarrollo de los centros poblados.....	70
3.3	DEMOGRAFÍA.....	71
3.3.1	Distribución y tamaño poblacional.....	91
3.3.2	Estructura de población por edad y sexo.....	91
3.3.3	Población económicamente activa – PEA.....	92
3.3.4	Principales actividades económicas de la población.....	92
3.3.5	Dinámica poblacional.....	93
3.3.6	Las migraciones.....	94
3.3.7	Densidad poblacional.....	94
3.3.8	Proyecciones de la población (2007 – 2020).....	95
3.4	DESARROLLO ECONOMICO.....	96
3.5	ORGANIZACIÓN SOCIAL Y ESTRUCTURA DE GESTIÓN.....	96
3.5.1	Estructura social.....	96
3.5.2	Principales grupos sociales y étnicos.....	97
3.5.3	Estructura orgánica de las comunidades.....	97
3.5.4	Manifestaciones culturales.....	99
3.5.5	Rol de la mujer.....	100
3.5.6	Presencia institucional.....	100
3.5.6.1	Sector Público.....	100
3.5.6.2	Sector Privado.....	105
3.5.6.3	Organismos no Gubernamentales.....	105
3.5.6.4	Sector Empresarial.....	106

3.5.7 Principales obras que se están realizando.....	108
--	-----

CAPITULO IV

4 INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DE SERVICIOS

4.1.- INFRAESTRUCTURA VIAL.....	111
4.1.1 Infraestructura vial terrestre.....	111
4.1.1.1 Red vial.....	111
4.1.1.2 Rutas vecinales	112
4.1.1.3 Caminos peatonales.....	113
4.2 INFRAESTRUCTURA DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN.....	113
4.3 INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO BÁSICO.....	114
4.3.1 Vivienda.....	114
4.3.2 Agua y desagüe.....	115
4.3.2.1 Agua.....	115
4.3.2.2 Desagüé.....	115
4.4 INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS SOCIALES.....	116
4.4.1 Sector educación.....	116
4.4.1.1 Nivel educativo de la población.....	116
4.4.1.2 Infraestructura y Equipamiento.....	117
4.4.2 Sector Salud.....	124
4.4.3 Saneamiento y servicios Básicos	137
4.4.4 Defensa seguridad ciudadana y acceso a la Justicia.....	138
4.4.5 Genero.....	139
4.4.6 Indicadores de Salud.....	139

CAPITULO V

5 SITUACION ECONOMICA

5.1 PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.....	141
5.1.1 Unidades de producción agrícola.....	141
5.1.2 Principales cultivos.....	141
5.1.3 Superficie cultivada.....	142
5.1.4 Valor bruto de la producción.....	143
5.1.5 Costos de producción	144
5.1.6 Destino de la producción agrícola.....	145
5.1.7 Situación fitosanitario de los cultivos.....	145
5.1.8 Tecnología de la producción agrícola.....	145
5.2 PRODUCCIÓN PECUARIA	146
5.2.1 Principales crianzas.....	146
5.2.2 Valor bruto de la producción pecuaria.....	147
5.3 OTRAS ACTIVIDADES.....	147
5.3.1 Comercio.....	147
5.3.2 Actividad Minera.....	148
5.3.3 Explotación Forestal.....	148
5.3.4 Servicios.....	149

5.3.4.1	Transporte y comunicaciones.....	149
5.4	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	149
5.4.1	Conclusiones.....	149
5.4.2	Recomendaciones.....	150

CAPITULO VI

6 RECURSOS TURÍSTICOS

6.1	PATRIMONIO TURÍSTICO.....	151
6.2	SERVICIOS TURÍSTICOS.....	151
6.3	TURISMO DE AVENTURA.....	151
6.4	TURISMO VIVENCIAL.....	152
6.5	Conclusiones y Recomendaciones.....	152
6.5.1	Conclusiones.....	152
6.5.2	Recomendaciones.....	153

P A R T E I I

	PLAN DE DESARROLLO ESTRATEGICO DEL DISTRITO DE URUBAMBA.....	155
	VISIÓN DE FUTURO DEL DISTRITO DE URUBAMBA AÑO 2020.....	155
1.-	INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS.....	155
1.1	Infraestructura.....	155
1.1.1	Infraestructura productiva.....	155
1.1.2	Infraestructura Social.....	155
1.1.3	Infraestructura Vial.....	156
1.2	Servicios.....	156
1.2.1	Servicio de Salud.....	156
1.2.2	Servicio educativo.....	157
2.-	SITUACION ECONOMICA.....	157
3.-	INFRAESTRUCTURA SOCIO POLITICA.....	158
4.-	LEGISLACIÓN.....	158
5.-	POTENCIALIDADES DE DESARROLLO Y TURISMO.....	159
6.-	RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE.....	159
7.-	POTENCIALIDADES DE DESARROLLO.....	159
	URUBAMBA EN EL AÑO 2020.....	161

ANÁLISIS FODA

-	FORTALEZAS.....	162
-	DEBILIDADES	163
-	OPORTUNIDADES.....	164
-	AMENAZAS.....	165

FORMULACION DE VISIONES TEMÁTICAS

1.-	INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS.....	166
2.-	SITUACIÓN ECONÓMICA.....	166
3.-	ESTRUCTURA SOCIO – POLÍTICA.....	166
4.-	LEGISLACION.....	167
5.-	PATRIMONIO TURÍSTICO.....	167
6.-	RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE.....	167
7.-	POTENCIALIDADES DE DESARROLLO.....	167

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y OBJETIVOS ESPECIFICOS

I.-	INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS.....	168
1.1	Infraestructura.....	168
1.1.1	Infraestructura vial.....	168
1.1.2	Infraestructura productiva.....	169
1.1.3	Infraestructura Social.....	170
1.2	Servicios.....	171
1.2.1	Servicio de Salud.....	171
1.2.2	Servicio de Educación.....	172
II.-	SITUACION ECONÓMICA.....	172
III.-	INFRAESTRUCTURA SOCIO POLÍTICA.....	173
IV.-	LEGISLACIÓN.....	174
V.-	PATRIMONIO TURÍSTICO.....	174
VI.-	RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE.....	175
VII.-	POTENCIALIDADES DE DESARROLLO.....	175
	ACCIONES DE TRABAJO.....	176
	MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DISTRITAL.....	178
1.-	Infraestructura vial.....	178
2.-	Infraestructura productiva.....	179
3.-	Infraestructura Social.....	181
4.-	Infraestructura de servicios de Salud.....	186
5.-	Infraestructura de servicios de educación.....	187
6.-	Situación económica.....	189
6.1.-	Desarrollo agropecuario.....	189
6.2.-	Desarrollo Industrial.....	191
7.-	Infraestructura Socio Política.....	192
8.-	Legislación.....	195
9.-	Patrimonio Turístico.....	196
10.-	Recursos Naturales y Medio Ambiente	197
11.-	Emergencia.....	199
	PROYECTOS CLAVES PARA EL DESARROLLO DEL DISTRITO.....	200
A.-	CONSIDERACIONES GENERALES.....	200
B.-	PROYECTOS PRIORIZADOS.....	200
1.-	Saneamiento Ambiental Básico.....	200
2.-	Salud y Educación.....	201
3.-	Desarrollo Agropecuario.....	201

4.- Organización Comunal.....	202
5.- Protección del medio ambiente.....	202
6.- Infraestructura vial.....	203
7.- Actividad Turística.....	203

RELACION DE PARTICIPANTES EN LAS REUNIONES DE CONSOLIDACION PARA EL DESARROLLO DEL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO DISTRITAL.....	204
---	-----

PARTE I

DIAGNOSTICO SITUACIONAL DEL DISTRITO DE URUBAMBA

CAPITULO I

1.0 CARACTERISTICAS GENERALES DE LA ZONA

1.1 Creación Política

La capital del Distrito de Urubamba, tiene sus orígenes como población el mes de agosto del año 1572, año en la que fueron reducidos los antiguos indios y Yanaconas denominando a Urubamba como San Bernardo de Urubamba como parte del señorío de los Marqueses de Santiago de Oropesa, cuando gobernaba el Virrey Don Francisco de Toledo, quien encomendó intervenir el Valle Sagrado al Licenciado Pedro Gutiérrez Flores y redujo a 04 pueblos el valle sagrado, entre ellos San Bernardo de Urubamba. (Obra Señorío de los marqueses de Santiago de Oropesa de Guillermo Lohmann Villena)

Como provincia Urubamba fue creado el 21 de junio del año 1825 por el General Don Simón Bolívar, pero como ciudad existió mucho antes con la denominación de **Villa de Urubamba** y el día 09 de Noviembre del año 1839 fue elevada a la categoría de **Benemérita Ciudad de Urubamba**, siendo presidente de la republica el Mariscal Don Agustín Gamarra, fecha que por equivocación es festejada como aniversario de creación hasta nuestros días.

1.2 Reseña Histórica.-

Desde tiempos inmemoriales los naturales que lo poblaban, vivían en tres pueblos denominados como Cachi, Paca y Chauca (Dr. Horacio Villanueva); los cuales fueron convertidos mas adelante, en su casa por el inca Huayna Ccápac, por la benignidad de su clima y por su extraordinaria belleza.

Durante la época del Incanato, el Distrito de Urubamba fue considerado como el lugar de mayor atracción agrícola, por sus enormes bondades como valle interandino, donde los habitantes de esa época producían el maíz, para el que construyeron represas y principalmente canales de riego y andenes con extraordinaria tecnología que aun con el transcurso de los años son la admiración del mundo y son utilizados en muchos casos para seguir regando y cultivando los terrenos agrícolas del valle. La actual población de Urubamba en esa época no contaba con construcciones, apenas el palacio del Inca Huayna Ccápac ubicado hacia la sub cuenca de Chicón y lo de mas, extraordinarias andenerías de terrenos con riego cuya arquitectura es el orgullo del Perú.

Cuenta la historia que en este hermoso paraje vivía el inca rodeado de los Yanaconas y camayoc, vale decir que gran parte de los habitantes fueron criados y no los suyu runas o gente tributaria. Para la construcción de su palacio, los canales y andenes agrícolas el inca trajo a miles de indios procedentes de otros sitios del imperio, quienes incluso transportaron las tierras de cultivo de otras latitudes para mejorar la fertilidad de los terrenos de este valle prodigioso. Este valle fue entonces el jardín de descanso de todos los incas que gobernaron el imperio, quienes pasaban sus días de descanso junto a sus séquitos y panaca real quienes después de haber disfrutado de la belleza y la tranquilidad del valle retornaban a seguir dirigiendo el Imperio desde la ciudad del Cusco. Tambien este valle era el lugar de recuperación de los convalecientes de la corte.

En esa época no existía población en Urubamba, limitándose todo el espacio territorial de la cuenca del Vilcanota a terrenos eminentemente agrícolas y jardines. Es de mencionar que según cuenta la Historia, el río Wilcamayo, recorría la parte adyacente a los cerros Pumahuanca y Chicón, vale decir que el río recorría la parte media del valle, donde se ubica hoy la población de Urubamba y que el Inca Huayna Cápac trasladó este su cause al lugar actual, creando una serie de estragos en los cerros adyacentes como es el caso del Cerro Yahuarmaqui, la que era de una altura mayor que hoy y de donde se podía apreciar la ciudad de Cusco, cerro que en reiteradas ocasiones se deslizó, produciendo embalses en el río Wilcamayu, a raíz del cual, el territorio actual de Urubamba se inundó, convirtiéndose en lodazales por lo que su nombre vendría de esta terminología que en quechua se decía Turupanpa el cual con la interpretación del pueblo se trasformó en Urubamba

En la época de la colonia, Urubamba se denominaba como VILLA DE URUBAMBA, perteneciente al Señorío de Marques de Alcañizas y Oropeza del Obispado del Cusco.

Por su belleza incontestable fue anhelado por los invasores para ubicarse en el valle del Wilcamayo, por lo que Francisco Pizarro se apoderó de este territorio el que lo heredó a sus hijos y nietos, despojando para ello a los caciques y herederos del Imperio como son el caso de Huallpa Topa verdadero heredero de los incas en la cuenca de Urubamba, Manco Inka heredero de Huayna Ccapac, Sayri Tupac soberano del valle, Chilque indio Cañari Legendario personaje cacique que fue puesto por los Pizarro por haber sido su incondicional al instalarse en Urubamba,

Por esta preferencia que tuvieron los españoles por el valle sagrado se produjo el mestizaje mas que en otros lugares, fundamentalmente en la planicie del valle despojando a los naturales del valle a las zonas altas como Maras, Chinchero y las comunidades de Cuncani, Chupani Wacahuasi y otros; la demarcación de la población de Urubamba está de acuerdo a los patrones españoles, demostrándose de esta manera que la población de Urubamba tiene origen de los primeros años del coloniaje.

Después de la expulsión de los invasores en el año 1821, Bolívar viaja a la ciudad de Cusco el 25 de junio de 1825 y luego de algunos días decide visitar la Villa de Urubamba, habiendo sido recibido pomposamente por los vecinos notable de la ciudad como es el caso de Don Manuel Orihuela quien lo acogió en su lujosa mansión. Simón Bolívar desde Urubamba dictó numerosas resoluciones, entre ellas el nombramiento del intendente de Urubamba a **Don Juan Angel Bujanda Unshuarta**, (quien posteriormente fue el gestor de la creación del primer Colegio llamado de la Independencia en el local de la Recoleta quien posteriormente ocupó diversos cargos a nivel de Cusco y el país, como es el cargo de presidente de la republica por un mes, él fue un amigo entrañable del General Agustín Gamarra y murió en Chile después de participar en diversos acontecimientos de la guerra) y dictó 15 resoluciones en el mes de julio del año 1825. Durante la época Republicana a partir del año 1825, se realiza las transacciones comerciales con la selva de la Convención, para el que se utilizaba las bestias de carga y silla, donde se constituyó años mas tarde la población de Quillabamba en terrenos donados por Martín Pío Concha ciudadano de Urubamba demostrándose que los Urubambinos fueron los colonizadores de la actual provincia ubérrima de la Convención.

1.3 Información General de la cuenca

- * Nombre: Distrito de Urubamba (Parte baja y alta de la Cuenca del río Vilcanota en su margen derecha aguas abajo).
- * Acceso : Carretera asfaltada Cusco - Chinchero– Urubamba
Carretera asfaltada Cusco-Calca-Urubamba
Carretera Afirmada Izcuchaca–Cruzpata – Urubamba.

1.4 Ubicación

El distrito de Urubamba con su capital del mismo nombre asentada en la parte alta y media del valle del río Vilcanota, se ubica en la parte central y Oriental de la provincia de Urubamba de la Región Cusco. Comprende la margen derecha de la Cuenca del Vilcanota y se extiende hasta las vertientes de las cordilleras Central y Oriental donde están ubicadas las comunidades de Wacahuasi, Cuncani y Chupani, pertenecientes al Concejo de centro poblado de Yanahuara.

1.4.1 Ubicación Política

La capital del distrito de Urubamba está ubicada en la cuenca del Vilcanota, provincia de Urubamba en la Región Cusco, a 60 Km. Por la pista Cusco-Chichero-Urubamba y de 76.20 Km por la pista Cusco-Calca-Urubamba, en dirección Norte oeste de la ciudad Imperial del Cusco, en el valle del Willcamayu, comprende desde los límites de Yucay, hasta Yanahuara que limita con Ollantaytambo (comunidad de Pachar) cuenta con una ciudad que es su capital (Urubamba) y 08 Comunidades campesinas; tiene un área aproximado de 128.30 Km². que representa solo el 8.854% del territorio provincial.

1.4.2 Ubicación Geográfica:

Coordenadas

Latitud Sur : 13° 19'25"

Longitud Oeste : 72°32'33"

Altitud

Altitud máxima : 4481 m.s.n.m. Partes altas del Distrito.

Altitud mínima : 2710 m.s.n.m. Parte baja del Distrito

Es de manifestar que existe en el Distrito cumbres nevados que superan los 5,000 m.s.n.m. (caso Chicón, Pumahuanca y otros)

Temperatura

Temperatura máxima : 28° C (parte baja), 20° C (parte alta)

Temperatura media : 18.° C (parte baja), 12°C (parte alta)

Temperatura mínima : 9.2° C (parte baja), -6° C (parte alta)

Precipitación Pluvial

Precipitación total anual está en el rango de 400 a 900 mm

Limites

Norte : Distrito de Ollantaytambo y Provincia de Calca
Sur : Distrito de Huayllabamba, Maras y Yucay
Este : Provincia de Calca
Oeste : Distrito de Huayllabamba, Maras y Ollantaytambo.

1.4.3 Ubicación hidrográfica

El distrito de Urubamba pertenece a la cuenca del río Vilcanota territorio de la provincia de Urubamba, que es un tributario principal a la gran cuenca del Urubamba, perteneciente a la vertiente Amazónica.

1.5 Hidrografía

* Cuenca : Río Vilcanota

1.6 Área de Estudio

El área de estudio es el actual territorio distrital de Urubamba conformado por su zona urbana y rural, las que detallamos a continuación.

Cuadro N° 01
DISTRIBUCION TERRITORIAL DISTRITAL (COMUNIDADES Y ANEXOS).

COMUNIDADES	ANEXOS O SECTORES	ESTRUCTURA POBLACIONAL
Ciudad Urubamba		Ciudad
Yanahuara	Mikay	Caserío
	Rinconada	Caserío
	Chaquihuaycco	Caserío
	Pucará	Caserío
Palccaraqui	Ch'aqhuar	Sector
	Pucapuncu	Sector
	Larespampa	Caserío
	Jahuanmarca	Sector
	Quinsaccuchu	Sector
	Nisviruschayoc	Caserío
	Rumichaca Alta	Caserío
	Rumichaca baja	Caserío
	Cruce	Caserío
	Pampanccocho	Sector
Sut'uc P'acchac	Sut'uc	Sector
	P'acchac	Sector
Media Luna	Paron	Sector
	Callejón Chico	Sector
	Tarabamba	Caserío
	Santo Domingo	Sector
	Marcabamba	Sector
San Isidro Chicón	Yanacona	Sector
	Chicón	Caserío
	Chichubamba	Caserío
Chupani	Chupanipampa	Caserío
	Chupani	Caserío
	Challhuaccocha	Sector
Wacahuasi	Juñunapampa	Caserío
	Wacahuasi	Caserío
Cuncani	Cuncani	Caserío

CAPITULO II

2 RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

2.1 ECOLOGIA

2.1.1 Clima

El Distrito de Urubamba en el área comprendido del presente Diagnostico, presenta un clima templado húmedo durante los meses de Diciembre a Abril (temperatura que varia entre 12° C a 28° C) y frígido a templado seco durante los meses de Mayo a Noviembre (temperatura que varia entre 8°C a 23°C en la parte del valle y frígido en las comunidades alto andinas.), en el recorrido de la cuenca del Vilcanota, y en la parte alta el clima es frígido y húmedo durante gran parte del año; sin embargo existen pequeñas variaciones según la topografía, altitud, estaciones del año, etc., consideradas estas como variaciones micro climáticas.

2.1.2 Clasificación climática

En la zona de estudio se clasifica dos tipos climáticos, aspecto esencial que determina el establecimiento de la cobertura vegetal y el manejo de los recursos naturales en general

2.1.3 Zonas de vida

La estructura geográfica del área de estudio ha determinado la existencia de seis zonas de vida, para cuya descripción se ha tomado como documento de consulta, Evaluación de Recursos Naturales de la Cuenca del río Vilcanota elaborado por el IMA y los resultados de los trabajos de investigación elaborados en el sitio por el equipo de trabajo conformado para este fin.

2.1.3 Zonas de vida

La estructura geográfica del área de estudio ha determinado la existencia de seis zonas de vida, para cuya descripción se ha tomado como documento de consulta, la Evaluación de Recursos Naturales de la Cuenca del río Vilcanota elaborado por el IMA y los resultados de los trabajos de investigación elaborados en el sitio por el equipo de trabajo conformado para este fin.

Es de puntualizar que en el distrito de Urubamba, existe variaciones micro climáticas muy marcadas, las que se dan especialmente en las Sub cuencas. Es el caso de Pumahuanca que por su configuración topográfica accidentada, presenta microclimas especiales dentro de las dos micro cuencas de Sut'uc y Phaqchac, donde se dan cambios muy rápidos y marcados de temperatura, creando las condiciones para la vida de diversidad de flora y fauna que aun falta por estudiar y donde no hay agricultura, salvo en algunos sectores altos con el cultivo de la papa y ollucos.

Chicón presenta características muy diferentes a la anterior, con un valle más amplio donde se practica la agricultura intensiva y la ganadería de pastoreo.

La Sub cuenca de de Yanahuara Microcuenca de Chaquimayo, presenta una superficie agreste, con pequeños espacios de terrenos de cultivo en la parte baja y media. En la parte alta se cultiva en laderas con poca rentabilidad.

E la Microcuenca de Yanahuara camino a Aurorayoc, la vegetación es abrupta y extraordinaria. Con la presencia de Uncas, Chachacomas, Queñas de 04 variedades y otros árboles nativos que le dan una configuración espectacular y único en todo el valle

CUADRO DE ZONAS DE VIDA DEL DISTRITO DE URUBAMBA

Simbolo	Zona de Vida	Rangos altitudinales m.s.n.m.	Superficie en el area de estudio (Has)	% del area de estudio
1 NS	NIVAL SUBTROPICAL	> de los 4,800	3550.00	27.67
2 tp-AS	TUNDRA PLUVIAL ALPINO SUBTROPICAL	4,500 a 5,000	1800.00	14.03
3 Pmh-SaS	PÁRAMO MUY HUMEDO SUBALPINO SUBTROPICAL	4,000 a 4,500	550.00	4.28
4 bh-MS	BOSQUE HUMEDO MONTANO SUBTROPICAL	3,500 a 4,000	4300.00	33.52
5 ee-MBS	ESTEPA ESPINOSA MONTANO BAJO SUBTROPICAL	2500 a 3,000	730.00	5.69
6 e-MS	ESTEPA MONTANO SUBTROPICAL	3,000 a 3,500	1900.00	14.81
Total			12830.00	100.00

A Nival Subtropical (NS).

Ubicación.- Se presenta en la parte alta de las comunidades de Wacahuasi, Chupani, Cuncani. Del mismo modo se presenta en la cadena montañosa occidental del territorio Distrital, comprende los nevados y cerros circundantes a las Sub cuencas de Yanahuara, Pumahuanca y Chicón, por encima de los 4,800 m.s.n.m.

Relieve, Clima y suelos.- El relieve predominante es de topografía agreste y con mucha pendiente (caso Chicón parte alta de Pumahuanca). El clima en toda la zona es frígido húmedo casi constante. La vegetación natural es solo en las laderas con el ichu como su único componente lo demás es de roca intrusita y nieve o aluviales.

Potencial, uso actual y problemática.- Se constituye como la zona donde se genera los mayores cambios, principalmente de desglaciación, su uso es de las aguas que discurren y llegan a las quebradas. No tiene otro uso.

B Tundra Pluvial Alpino Sub tropical (tp – AS)

Ubicación.- Es el que ocupa los territorios comunales de la parte alta del distrito de Urubamba, con espacios utilizados en la ganadería de pastoreo para los camélidos sudamericanos vale decir pastizales naturales de altura por encima de los 4,400 m.s.n.m, comprende los territorios de las comunidades de Chupani, Cuncani, Wacahuasi y Challhuacocha.

Relieve, Clima y suelos.- El relieve es de topografía en pendiente suave con algunas zonas inclinadas. El clima es frígido y húmedo y sus temperaturas varían entre 14°C a -10 °C. La precipitación pluvial anual promedio es de 950 mm. La vegetación natural se encuentra vigente para la alimentación de la llama, alpaca y ovinos principalmente; predominantemente compuesto por el ichu. Existe también otras hierbas medicinales como el lerico, sutura, pfallcha, paco, cjumpuna, papel papel, kilo, tarucañuñu, limotoy, ortigas de altura, etc

Potencial, uso actual y problemática.- Se constituye como la zona donde se desarrolla la actividad ganadera de pastoreo, donde también crecen hierbas de las que se abastecen los pobladores para preparar sus medicinas y para uso en mates como saborizantes.

C Páramo muy Húmedo Sub Alpino subtropical(pmh – SaS)

Ubicación.- Se presenta en la parte alta del Distrito, variando desde los 4,000 a 4,500 m.s.n.m. Es el que ocupa las quebradas altas donde se desarrolla la agricultura tradicional, principalmente con cultivo de papa nativa, ollucos oca y las hierbas medicinales y colorantes antes descritos, en esta parte se edifican las poblaciones de las Comunidades altas donde la actividad principal en la agricultura y ganadería de pastoreo.

Relieve, Clima y suelos.- El relieve predominante es de topografía suave con algunas zonas de pendiente inclinada, se aprecia cultivos de papa en pequeñas laderas y planicies altas pero principalmente pastizales naturales. El clima en toda la zona es frígido casi constante con bajas considerables en los meses de mayo a septiembre, La vegetación natural está compuesta por el Ichu, el estrato herbáceo con hierbas antes descritos y otros como el ñucchu, Queuña, pinchichu, huacahuaca (tintes), etc. No existe estrato arbustivo ni arbóreo

Potencial, uso actual y problemática.- Se constituye como la zona donde se desarrolla la actividad agrícola tradicional en secano, con surcos en dirección de la pendiente y se observa cultivos en laderas. Otra actividad es la ganadería de pastoreo con la llama, alpaca y ovino. La agricultura es eminentemente tradicional sin uso de agroquímicos, con costumbres ancestrales del “Muyuy”, vale decir el cultivo cada 6 o 7 años en diferentes sitios.

D Bosque húmedo montano subtropical (bh – MS)

Ubicación.- Es el que ocupa la parte media alta de todo el territorio distrital. Esta zona de vida está ubicada entre los 3,500 y 4,000 m.s.n.m. ocupa las laderas de las Sub cuencas que tienen su escorrentía tanto al valle del Vilcanota como al valle de Lares. Esta zona de vida es la que ocupa el piso de valle de la cuenca, ocupando las vertientes y laderas adyacentes al río Vilcanota y las micro cuencas de Chupani y Wacahuasi, hacia el río Lares.

Relieve, Clima y suelos.- El relieve predominante es empinado e inclinado con suelos relativamente profundos arcilloso de tono rojizo a pardo de

reacción ácida, En las áreas muy empinadas los suelos son superficiales y delgados. El clima en toda esta zona de vida varía y está directamente relacionado a las diferentes altitudes, esto se puede observar en las variaciones que se dan entre las planicies y las vertientes de la quebrada de la cuenca del Vilcanota y cuenca de Lares, sus variaciones son pequeñas de acuerdo a desniveles que presenta y principalmente de acuerdo a las estaciones del año.

La vegetación natural está compuesta por tres estratos, el estrato arbóreo, arbustivo y herbáceo. Se aprecia especies con componentes de pastizales naturales compuestos por gramíneas; según se desciende se observa especies arbóreas y arbustivas como el mutuy, muña, Chillca, maych'a, ch'ecche, otros, y en la parte de pequeñas quebradas laderas, se observa variedades como el sauce llorón, sauco, capuli, molle, sauce, lambrama, queuña, lloque, quishuar y en la parte baja pequeños manchones de eucalipto.

Potencial, uso actual y problemática.- Se constituye como la zona donde se desarrolla la actividad agrícola en secano a mediana escala, y en pequeños espacios parcelados de los comuneros principalmente en las comunidades de la vertiente a Lares donde se tiene terrenos con riego. Entre los principales cultivos tenemos la papa, ollucos, quinua, trigo avena habas, maíz de altura, verduras y hortalizas. Otra actividad es la ganadería intensiva de ganado vacuno i ovino. Como todas las zonas de escorrentía de aguas pluviales hacia la cuenca del Vilcanota tienen mucha importancia desde el punto de vista de la contaminación donde los problemas mas saltantes son a) la utilización de agroquímicos en la agricultura que son arrastrados hacia la parte baja, b) pérdida de la cobertura vegetal c) El arrastre de los suelos a través del tiempo que empobrece los suelos en las laderas. Se considera la zona de protección de árboles nativos que son los casos de la sub cuenca de Yanahuara, Pumahuanca, Chicón y San Juan.

E Estepa espinosa montano bajo subtropical (ee – MBS)

Ubicación.- Esta zona de vida se presenta en pequeñas franjas longitudinal Urubamba, ocupando territorios relativamente planos con áreas de pendientes superiores a los 15%. Con tierras aptas para la agricultura bajo riego y en menor escala de secano.

La vegetación natural a quedado solo en lugares inaccesibles o laderas como las del sector de Media Luna y Yanahuara, con predominancia en especies espinosas. Se presenta la pérdida paulatina de especies como la tara y frutales, así como de los estratos menores debido a la presencia del ganado caprino que ramonea todo a su paso. La precipitación oscila entre los 200 a 600 mm, siendo poco probable la presencia de heladas por cuanto las temperaturas no bajan menos de 5°C.

Relieve, Clima y suelos.- El relieve predominante es de ladera sin mucha pendiente con suelos relativamente profundos arcilloso de tono rojizo a pardo de reacción media ácida. El clima en toda esta zona de vida es constante, sus variaciones son pequeñas de acuerdo a desniveles que presenta y principalmente de acuerdo a las estaciones del año, Esta zona de vida se ubica en su totalidad en la cuenca del Vilcanota.

La vegetación natural está compuesta por tres estratos, el estrato arbóreo, arbustivo y herbáceo. Se aprecia especies con componentes compuestos por gramíneas; según se descende se observa especies arbóreas y arbustivas como el mutuy, muña, Chillca, maycha, ch`ecche, otros, y en la parte de pequeñas quebradas laderas, se observa variedades como el sauce llorón, sauco, capuli, molle, sauce, lambrama, queuña, lloque, quishuar y en la parte baja pequeños manchones de eucalipto. Los espacios más importantes en este piso son las sub cuencas de Yanahuara, Pumahuanca y Chicón.

Potencial, uso actual y problemática.- Se constituye como la zona donde se desarrolla la actividad agrícola bajo riego y en secano a gran escala, y en las chacras de los comuneros principalmente en las comunidades donde se tiene terrenos con riego. Entre los principales cultivos tenemos el maíz, verduras, papa, ollucos, quinua, trigo, avena, habas, hortalizas y diversidad de frutas, estas últimas venidos de menos en los últimos años debido a la proliferación de enfermedades. Otra actividad es la ganadería de ganado vacuno i ovino. Se considera la zona de producción agrícola por excelencia.

F Estepa montano subtropical (e – MS)

Se presenta en todo el recorrido del río Vilcanota. Se halla ocupando las terrazas y laderas de esta zona del río Vilcanota y bordeando la zona de vida Estepa Espinosa Montano Bajo Subtropical. Varía entre los 2800 a 3500 m.s.n.m.

La vegetación natural ha sido desplazada por el uso agrícola de los suelos, donde se practica agricultura bajo riego en terrazas aluviales.

Relieve, Clima y suelos.- El relieve predominante es inclinado con suelos relativamente profundos arenosos de tono oscuro plomizo de reacción moderadamente ácida. El clima en toda esta zona de vida es constante, sus variaciones son pequeñas de acuerdo a las estaciones del año.

La vegetación natural está compuesta por tres estratos, el estrato arbóreo, arbustivo y herbáceo. Se aprecia especies como las de la zona de vida Estepa montano sub tropical, incluyéndose a estas, yerbas y especies gramíneas y otros tipos de vegetales como la frutilla, diversidad de flores, plantas aromática, medicinales, frutales, colorantes como la Tuna y diversidad de especies que le hacen peculiar al valle del Vilcanota.

Potencial, uso actual y problemática.- Se constituye como la zona donde se desarrolla la actividad agrícola bajo riego. Entre los principales cultivos tenemos las mismas que la anterior zona de vida. En estos últimos años se ha proliferado la venta de terrenos en esta zona de vida, convirtiendo gran parte de los terrenos agrícolas en viviendas y hoteles turísticos sin que nadie haya hecho algo por frenar esta realidad.

2.1.4 Uso de las tierras.

En la zona de estudio las áreas aptas para la agricultura diversificada se encuentran en las planicies de todo el territorio del distrito especialmente en la margen derecha

del Vilcanota, y en todas las sub cuencas de las comunidades de la vertiente de Lares, existiendo planicies con mayor extensión en las subcuencas de Chicón, Pumahuanca y Yanahuara, en la cuenca del vilcanota y en las vertientes de los ríos de Cuncani, Wacahuasi y Chupani hacia las Sub cuencas que vierten sus agua al valle de Lares.

También se aprecia algunas laderas de las comunidades donde se encuentran terrenos con cultivos, y pastoreo. Sin embargo grandes atenciones del territorio distrital ubicado en las laderas por debajo de los nevados, en su mayor porcentaje son rocas inservibles, las que no se puede utilizar siquiera como pastizales. Estos mayormente se encuentran en las alturas de las Sub cuencas tanto del vilcanota como de Lares. En solo 10 años ha sufrido grandes cambios las zonas ubicadas por encima de los 4800 msnm. Como producto de la desglaciación de los nevados que hoy le dan un panorama preocupante por la presencia de pocos manchones de nieve que se reducen de año en año. Con relación a terrenos agrícolas, existe 1,916 has de terrenos de cultivo (de las cuales el 70% son bajo riego) y 10,912 no aptos para labores agrícolas. Los terrenos ubicados en la cuenca del valle del Vilcanota son las que tienen riego por medio de canales de con las aguas que discurren por las quebradas de Yanahuara, Pumahuanca y Chicón principalmente. Lamentablemente el estado no ha realizado una evaluación detenida de la calidad de las tierras tampoco han promovido el riego tecnificado, por lo que el 100% de riego es por inundación.

2.2 RECURSOS NATURALES

2.2.1 Hidrogeología

El territorio materia de estudio, tiene influencia del río Vilcanota en todo su recorrido longitudinal, desde los límites con el Distrito de Yucay (sector Paca Vilcanota) hasta los límites con el Distrito de Ollantaytambo (Sector de Pachar). Este río recorre aproximadamente 13 Km. En los límites del Distrito. Sin embargo es necesario destacar que la escorrentía de la zona en época de lluvias es considerable, ya que todas las quebradas como Yanahuara, Pumahuanca, Chicón y otras pequeñas quebradas existentes en el Distrito desembocan sus aguas en el Vilcanota, ya que en época de sequía todas las aguas son utilizadas para riego. Esto mismo sucede en la cuenca de Lares, donde existe mayor cantidad de agua que se desperdicia durante todo el año, utilizándose una mínima parte de ellas para riego; por lo tanto la presencia de estas quebradas tiene influencia en lo referente a las erosiones, contaminación, caudal del río, zonas de vida, flora, fauna etc.

Es de manifestar que todas esta agua tanto las que discurren a la vertiente del Vilcanota como las que se vierten al valle de Lares. Tiene origen en las lagunas que son vasos recolectores de las aguas de los deshielos y de las lluvias que se generan durante el año en las alturas de la cordillera ubicado al norte del distrito.

2.2.2 Recurso hídrico

La evaluación de los recursos hídricos constituye la determinación de la cantidad, calidad y la disponibilidad de los recursos hídricos, que es la base para evaluar las posibilidades de su utilización y control, de manera que puedan satisfacer las

necesidades generacionales actuales y futuras. En el Distrito de Urubamba existe tres sub cuencas del Vilcanota (Yanahuara, Pumahuanca y Chicón) y dos subcuencas de la cuenca de Lares (Challhuacocha-Chupani y Wacahuasi-Cuncani), que conducen las aguas de las vertientes de la cordillera procedentes de los deshielos y manantes existentes en las alturas, las que en gran parte son recolectadas por las lagunas existentes en la quebradas y vertientes de los nevados, los que últimamente vienen disminuyendo considerablemente. Podemos entonces considerar los siguientes:

2.2.2.1 Cuenca del río Vilcanota.

Principal río que recorre todo el territorio distrital de sur a norte; En esta parte es necesario presentar la información generada de caudales mensualizada, utilizado por EGEMSA, que a la fecha tiene variaciones considerables, pero que sin embargo es necesario contar con esta información presentado en el siguiente cuadro.

CUENCA VILCANOTA ZONA DISTRITO DE URUBAMBA (m³/seg)

MESES	MEDIO AL 50 %	CAUDALES AL 75 %	MINIMO
ENERO	256.4	185.6	64.7
FEBRERO	245.0	192.6	142.4
MARZO	184.3	137.4	69.3
ABRIL	94.7	71.4	40.2
MAYO	44.8	37.3	25.4
JUNIO	29.9	26.9	19.7
JULIO	24.4	21.9	17.0
AGOSTO	23.3	20.8	16.9
SETIEMBRE	28.3	24.4	20.4
OCTUBRE	47.4	30.2	22.7
NOVIEMBRE	86.1	55.5	36.9
DICIEMBRE	156.7	105.2	62.0
MEDIA MENSUAL	101.8	75.8	71.2

Fuente EGEMSA 1993

Es muy probable que estos valores tengan vigencia, especialmente los considerados en épocas de lluvias, pero en los meses de estiaje al hacer las mediciones en el mes de agosto se ha podido comprobar que el caudal a variado, es decir que el valor que hemos obtenido para los casos mencionados en el cuadro es para el MEDIO AL 50% mes de agosto 21.5 m³/seg y en el caso de CAUDALES AL 75 % mes de agosto 19.2 m³/seg y en lo referente al MINIMO mes de agosto se obtuvo 16.0 m³/seg. Esto quiere decir que en estos últimos años a bajado el caudal del río Vilcanota en época de estiaje, lo que preocupa.

Es probable que en los posteriores años se pueda tener proyectos que permitan utilizar esta agua para programas de riego tecnificado y que sea necesario construir canales de conducción para ese efecto, por lo que será impostergable la necesidad de recuperar este río tan contaminado a la fecha, por recibir los desagües de las ciudades que se encuentran en todo su recorrido.

Como se observa, los caudales mas altos se recibe en los meses de lluvias, que es la causa del incremento de caudales al recibir mayor caudal de sus tributarios en todo su recorrido.

En el territorio Distrital el río Vilcanota recibe las aguas de las Sub cuencas de Chicón, Pumahuanca y Yanahuara, limitándose ello solo a la época de lluvias, ya que en otros meses gran parte de estas subcuencas sirven para el riego y consumo humano.

- **Sub cuenca Pumahuanca.-** Que es colector de las aguas que tienen origen en dos micro cuencas denominados Sut'uc y P'acchac, las que tienen origen en las lagunas de Manallucsec ccocha (Sut'uc) y Lamarccochoa, Yurac ccocha, Cuncani ccocha, Azul Ccocha y otras 08 lagunas (Phacchac). Parte de estas águas se utilizan para consumo humano de gran parte de la población de Urubamba y caseríos.

NOMBRE DE LA CUENCA : PUMAHUANCA- URUBAMBA	
- Nombre de la estación base	Perayoc
- Area de la cuenca (A) en m ²	45940000
- Longitud del cauce (L) en km	11.51
- Pendiente de la cuenca(s) en m/Km	603.3
- Pendiente del cauce	14.4
- Cota del punto mas alto (PA) en m.	5200
- Cota del punto de interes (PI) en m.	2940
- Cota de la altura media en m.	4308
- Cota de la estacion base en m.	3365
- Longitud del cauce desde el punto mas cercano al C.G. hasta el punto de interes (Lc) en Km.	6.72
- Distancia al centro de gravedad	844.14
- Temperatura promedio (T) en Celcius	15
- Tiempo de concentracion (Tc) en horas	0.922
- Rango en Intensidad	5
- Coeficiente de escorrentia (Ce)	0.28

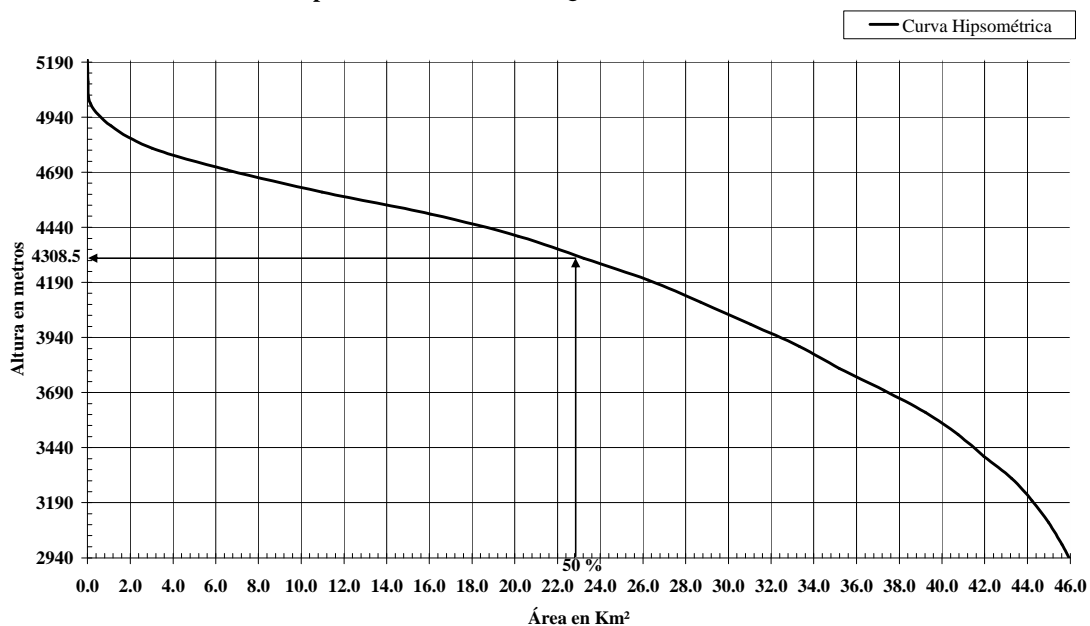
Cuenca de Urubamba – Quebrada Rio Pumhuanca

Punto más alto de la cuenca m.s.n.m.	: 5 200 m.s.n.m.
Punto más bajo de la cuenca m.s.n.m.	: 2 940 m.s.n.m.
Área de la Cuenca	: 45.94 Km ²
Perímetro de la Cuenca	: 32 463.35 m.
Punto más alto del cauce principal	: 4 580 m.s.n.m.
Punto más bajo del cauce principal	: 2 940 m.s.n.m.
Longitud de Cauce Principal	: 11.51 Km.
Longitud Total de las Corrientes	: 21.69 Km.
Densidad de Drenaje (D _d)	: 0.472 Km. ⁻¹
Sumatoria de longitudes de Curvas de Nivel	: 612.70 Km.
Pendiente media de la Cuenca	: 0.667 = 66.7 %
Pendiente media del cauce principal	: 0.14 = 14 %
Índice de Gravelious	: 1.341
Rectángulo Equivalente	
L (lado mayor)	: 12.578 Km.
l (lado menor)	: 3.652 Km.
Longitud más larga de la cuenca L ₁	: 11 500.9 m.
Factor de Forma	: 0.347

Altitud Media de la Cuenca	: 4308.5 m.
Tiempo de concentración	
Fórmula Kirpich	: 55.3 minutos.
Fórmula Australiana	: 169.46 minutos = 2.82 horas
Periodo de Retorno (asumido)	: 10 y 50 años
Intensidad Máxima para el periodo de retorno asumido y el tiempo de concentración determinado para la cuenca	:
Coefficiente de Escorrentía (C)	: 0.28
Longitud en Km desde el punto de interés al Punto más cercano al C.G.	: 6.72 Km.
Distancia del C.G. al Cauce en m.	: 844.14 m.

Método Directo	:
Coefficiente de rugosidad de Manning (n)	: 0.055
Área 1 (aguas abajo) A_1	: 4.17 m ²
Perímetro mojado 1 (P_1)	: 5.43 m.
Área 2 (aguas arriba) A_2	: 2.14 m ²
Perímetro mojado 2 (P_2)	: 4.31 m.
Área promedio (A)	: 3.16 m ²
Radio hidráulico 1 (R_1)	: 0.768 m.
Radio hidráulico 2 (R_2)	: 0.497 m.
Radio hidráulico promedio (R)	: 0.633 m.
Área 1 (aguas abajo) A_1	: 2.01 m ²
Perímetro mojado 1 (P_1)	: 3.85 m.
Área 2 (aguas arriba) A_2	: 1.87 m ²
Perímetro mojado 2 (P_2)	: 3.66 m.
Área promedio (A)	: 1.94 m ²
Radio hidráulico 1 (R_1)	: 0.522 m.
Radio hidráulico 2 (R_2)	: 0.530 m.
Radio hidráulico promedio (R)	: 0.526 m.
Pendiente media (S)	: 7.8 % = 0.078 m/m
Caudal Máximo (Q)	: 18.25 m ³ /seg

Curva Hipsométrica Urubamba - Quebrada del Río Pumahuanca



ANALISIS DE RIESGO

Q (%)	CAUDALES PARA EL TIEMPO DE CONCENTRACION Tc																							
	VIDA UTIL (N)																							
	25						75						90						100					
	TR	QR Gumbel	QR Normal	QR Pearson	QR Log-Normal	QR Log-Pearson	TR	QR Gumbel	QR Normal	QR Pearson	QR Log-Normal	QR Log-Pearson	TR	QR Gumbel	QR Normal	QR Pearson	QR Log-Normal	QR Log-Pearson	TR	QR Gumbel	QR Normal	QR Pearson	QR Log-Normal	QR Log-Pearson
10	237.78	362.25	275.89	338.06	459.31	414.29	475.06	378.77	282.18	350.94	490.09	437.23	712.34	411.62	285.23	376.64	550.36	482.65	949.62	414.66	296.30	378.95	556.80	487.02
20	112.54	321.01	257.89	304.88	389.84	359.53	224.57	361.34	275.33	337.34	457.60	413.01	336.61	369.13	278.39	343.42	472.13	423.84	448.64	376.93	281.45	349.51	486.66	434.67
30	70.59	289.22	242.54	275.60	339.88	318.61	140.68	325.33	259.51	308.32	397.36	366.35	210.78	360.38	274.95	336.59	455.81	411.68	280.87	365.25	276.87	340.40	454.90	418.45
40	49.44	264.01	229.48	257.17	302.42	286.95	98.38	298.93	247.01	286.54	355.63	331.28	147.32	326.35	259.95	309.14	399.13	366.72	196.26	333.86	263.13	315.13	412.20	376.84
50	36.57	254.98	224.95	249.57	288.64	275.48	72.64	289.94	242.87	279.19	341.04	319.54	108.70	320.42	257.44	304.41	388.82	358.73	144.77	325.96	259.78	308.82	398.45	366.19
60	27.79	248.81	221.86	244.38	279.23	267.65	55.07	283.80	240.04	274.17	331.09	311.53	82.35	293.33	244.43	281.96	346.55	323.97	109.64	320.56	257.50	304.63	389.07	368.93
70	21.27	244.24	219.96	240.54	272.26	261.84	42.03	258.81	226.87	252.79	294.48	280.34	62.80	286.50	241.29	276.37	335.46	315.05	83.56	293.75	244.63	282.31	347.23	324.52
80	16.04	211.32	199.76	211.05	227.72	222.16	31.57	251.47	223.19	246.62	283.28	271.02	47.10	262.37	228.66	255.78	299.91	284.86	62.63	286.44	241.26	276.33	335.37	314.98
90	11.37	204.01	195.64	204.66	217.36	213.18	22.22	244.90	219.90	241.10	273.27	262.68	33.07	252.52	223.72	247.51	284.89	272.36	43.93	260.14	227.54	253.91	296.52	282.04
99	5.94	166.47	170.18	169.61	169.48	169.16	11.37	204.01	195.64	204.66	217.36	213.18	16.79	212.49	200.42	212.08	229.39	223.61	22.22	244.90	219.90	241.10	273.27	262.68

* **Sub cuenca Chicón.-** Recibe directamente la contribución de los deshielos del nevado Chicón y de manantes que existe en las faldas del cerro, cuyo volumen es considerable. Además existe en la cuenca un vaso que es el colector de esas agua donde se proyecta construir un dique para el sistema de riego de la cuenca una de sus nacientes es la laguna Juchuy ccocha y Yanacocha.

NOMBRE DE LA CUENCA : CHICON- URUBAMBA	
- Nombre de la estación base	Perayoc
- Area de la cuenca (A) en m2	37380000
- Longitud del cauce (L) en km	10.17
- Pendiente de la cuenca(s) en m/Km	603.3
- Pendiente del cauce	16
- Cota del punto mas alto (PA) en m.	5500
- Cota del punto de interes (PI) en m.	2945
- Cota de la altura media en m.	4061
- Cota de la estacion base en m.	3365
- Longitud del cauce desde el punto mas cercano al C.G. hasta el punto de interes (Lc) en Km.	6.036
- Distancia al centro de gravedad	100.87
- Temperatura promedio (T) en Celcius	15
- Tiempo de concentracion (Tc) en horas	2.48
- Rango en Intensidad	5
- Coeficiente de escorrentia (Ce)	0.23

Características Físicas y geomorfológicas de la cuenca

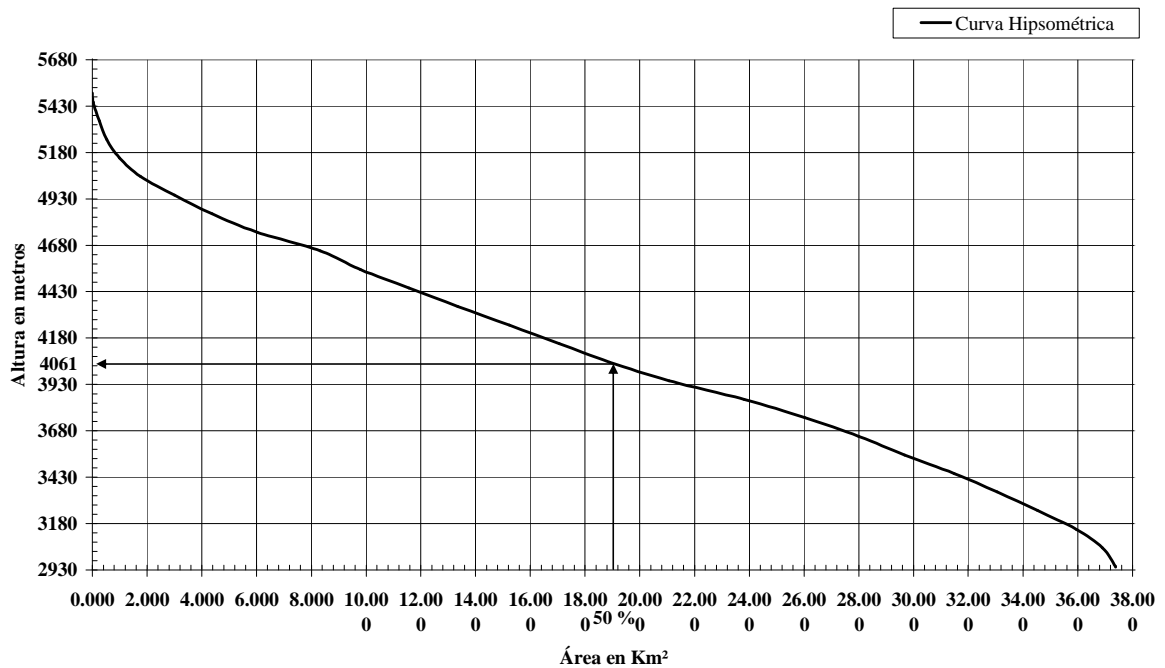
- Punto más alto de la cuenca : 5 550 m.s.n.m.
- Punto más bajo de la cuenca : 2 952.46 m.s.n.m.
- Área de la Cuenca : 37.38 Km²
- Perímetro de la Cuenca : 27.80 Km.
- Punto más alto del cauce principal : 4 630 m.s.n.m.
- Punto más bajo del cauce principal : 2 945m.s.n.m.
- Longitud de Cauce Principal : 10.17 Km.
- Longitud Total de las Corrientes : 21.62 Km.
- Densidad de Drenaje (D_d) : 0.58 Km⁻¹
- Sumatoria de long. de Curvas de Nivel : 451016.29 Km

Pendiente media de la Cuenca	: 0.603 = 60.3 %
Pendiente media del cauce principal	: 0.16 = 16 %
Índice de Gravelious	: 1.274
Rectángulo Equivalente	
L (lado mayor)	: 10.27 Km.
l (lado menor)	: 3.64 Km.
Longitud más larga de la cuenca L_1	: 10747.37 .
Factor de Forma	: 3.48
Altitud Media de la Cuenca	: 4 061 m.n.s.m.

Características hidrológicas de la cuenca

Tiempo de concentración:	
Fórmula Kirpich	: 47.48 min. = horas (adoptado)
Fórmula Australiana	: 148.8 min. = 2.48 horas
Periodo de Retorno	: 10 años (para drenaje urbano)
	: 50 años (otros proyectos)
Coefficiente de Escorrentía (C)	: 0.23

Curva Hipsométrica Urubamba - Quebrada del Río Chicón



ANALISIS DE RIESGO

(J) (%)	CAUDALES PARA EL TIEMPO DE CONCENTRACION Tc																							
	VIDA UTIL (N)																							
	25						75						50						100					
	TR	QR Gumbel	QR Normal	QR Pearson	QR Log Normal	QR Log-Pearson	TR	QR Gumbel	QR Normal	QR Pearson	QR Log Normal	QR Log-Pearson	TR	QR Gumbel	QR Normal	QR Pearson	QR Log Normal	QR Log-Pearson	TR	QR Gumbel	QR Normal	QR Pearson	QR Log Normal	QR Log-Pearson
10	237.78	149.23	115.63	128.17	168.26	127.80	475.06	155.62	118.16	131.68	176.64	130.65	712.34	168.34	123.23	138.74	193.20	136.47	949.62	169.51	123.64	139.33	194.84	136.86
20	112.54	133.24	108.63	118.65	148.17	119.21	224.57	148.87	115.49	127.97	167.79	127.64	336.61	151.89	116.68	129.63	171.75	128.99	448.64	154.91	117.87	131.29	175.71	130.33
30	70.59	120.50	102.73	110.80	133.07	111.74	140.68	134.91	109.34	119.62	150.30	120.07	210.78	148.50	115.36	127.77	167.31	127.48	280.87	150.39	116.09	128.80	169.78	128.32
40	49.44	111.09	97.64	104.18	121.29	105.20	98.38	124.66	104.47	113.14	137.74	113.91	147.32	135.31	109.51	119.85	150.81	120.27	196.26	138.22	110.75	121.64	154.51	121.75
50	36.57	107.58	95.87	101.86	117.03	102.95	72.64	121.17	102.86	110.98	133.41	111.90	108.70	133.01	108.53	118.51	147.88	119.10	144.77	135.15	109.46	119.76	150.61	120.19
60	27.79	105.18	94.67	100.28	114.12	101.41	55.07	118.79	101.76	109.50	130.46	110.52	82.35	122.48	103.47	111.79	135.04	112.66	109.64	133.06	108.56	118.55	147.95	119.13
70	21.27	103.41	93.78	99.11	111.97	100.27	42.03	109.07	96.62	102.84	118.84	103.90	62.80	119.84	102.24	110.15	131.76	111.13	83.56	122.65	103.55	111.89	135.25	112.75
80	16.04	90.55	86.03	89.42	96.91	90.31	31.57	106.22	95.19	100.96	116.38	102.07	47.10	110.46	97.32	103.76	120.51	104.79	62.63	119.82	102.23	110.14	131.73	111.12
90	11.37	87.71	84.42	87.38	93.53	88.25	22.22	103.66	93.91	99.28	112.28	100.44	33.07	106.63	95.39	101.23	115.87	102.33	43.93	109.59	96.88	103.19	119.46	104.23
99	5.94	73.00	74.44	75.31	76.49	75.69	11.37	87.71	84.42	87.38	93.53	88.25	16.79	91.01	86.29	89.75	97.46	90.64	22.22	103.66	93.91	99.28	112.28	100.44

* **Sub cuenca Yanahuara.**- Las aguas de esta sub cuenca tienen origen en las alturas de la cordillera donde se encuentra dos lagunas que son colectores de las aguas de los nevados de la zona y las lluvias anuales. La laguna Auroray, es un espejo de agua ubicado estratégicamente para ser ampliado en su capacidad para ser conducido hasta los terrenos de cultivo de la parte baja de la cuenca, utilizando además las aguas de la laguna Yurac ccocha que se ubica metros mas debajo de la anterior. A mas de esta dos lagunas existe un bloque de pequeñas lagunas metros mas arriba de Auroray llamado Jispayccocho (dos lagunas).

El Centro Poblado siendo una zona eminentemente Agrícola y Pecuaria no cuenta con suficiente cantidad de agua de riego y de consumo por que cada vez mas va disminuyendo el agua debido a los cambios climatológicos que están afectando enormemente a nuestros nevados y lagunas que se encuentran en nuestra zona que son la fuente principal del agua para nuestra Población.

Yanahuara presenta hermosos paisajes, pequeños valles con plantas nativas como son: chachacomos, k`euña, unca, quiswar, aliso, guarango, pispita, chiqllorumay, molle y otros, así como otras plantas cultivadas capulí, nisperos, paltos, frutales, etc.

En cuanto a la fauna cuenta con una variedad de aves como son: colibrís, canarios, tordos, torcazas, urpis, pichinchos, cernícalos, condor, huallatas, patos, las cijuanitas y muchas otras aves y entre otras especies tenemos a los venados, zorros, vizcachas, zorrinos, martas(comadreas), etc. Además existe dos grandes lagunas como son Aurorayoc Ccocha y Yurac Ccocha, y otras pequeñas como Challhuayoc Ccocha, K`ello Ccocha y Champa Ccocha que son lugares atractivos para el turismo.



* **Microcuenca Cuncani.-** Cuenta con pequeñas lagunas en cascada y cuyas aguas no son utilizados mayormente para la agricultura. Parte de estas lagunas pueden ser transportadas a la cuenca del Vilcanota donde se hace necesaria el recurso hídrico para sistemas de riego. Esta agua en la actualidad se desperdicia, vertiéndose durante todo el año, millones de m³ a la quebrada de Lares.

* **Microcuenca Wacahuasi.-** En la parte alta de Wacahuasi hacia Cuncani, existe varias lagunas que son las nacientes del río Wacahuasi que se une al río Cuncani a 04 Km. Formando un solo río hacia Lares.

* **Microcuenca Challhuacocha-Chupani.-** Las aguas que dan origen al riachuelo Chupani es la Laguna de Chupani, Challhuacocha y Yanacocha que recorre todo su territorio. Al otro extremo hacia Quellhuacocha se encuentran las lagunas en cascada y la mas grande se denomina Suytú ccocha; existe otras 06 lagunas en la parte sur del poblado de Chupani, además existen 2 lagunas llamadas Chupani Ccocha y otra sin nombre, cuyas aguas se juntan en el sector de Chupanipampa a un Km. del poblado de Chupani, Esta es la última quebrada en territorio de la provincia de Urubamba colindante con la Comunidad de Ccachin distrito de Lares.. A parte de estas lagunas existe en la parte baja de Chupani un acuífero de grandes dimensiones cuyas filtraciones aparecen en la parte baja. Limite con el territorio de Lares.

Las quebradas que se encuentran hacia la vertiente del vilcanota solo conducen agua en época de lluvias hasta el río ya que en otras épocas se utiliza el 100% para riego. Lo contrario ocurre en la vertiente del Lares, donde las aguas discurren todo el año al río. En su totalidad estas aguas son dulces y aptos para consumo humano y en el caso de las comunidades alto andinas esta agua son consumidos por los comuneros en forma directa sin tratamiento.

La topografía de la cuenca del Vilcanota es altamente accidentadas en sus partes medias, con playas donde se desarrolla la agricultura. La zona de estudio presenta un relieve que inicia en pequeñas playas en la parte baja, laderas empinadas y accidentadas en la parte media, laderas poco empinadas y planicies

en la parte alta, gran parte de ellos utilizados en la agricultura y ganadería tradicional con marcada precipitación pluvial de acuerdo a las estaciones de año.

2.2.2.2 Recursos hídricos superficiales

A Características hidrográficas de las principales quebradas

En el Distrito solo se aprecian algunas quebradas que nacen en las faldas o partes medias de los cerros La quebradas mas importantes son las indicadas anteriormente, que en el ámbito de estudio, son los principales colectores de aguas pluviales de la zona de estudio, que desembocan en las cuencas del Vilcanota y Lares.

➤ Manantes

En conclusión, Urubamba posee agua para riego procedente de la cordillera, existiendo pocos manantes en todo el distrito, salvo en las comunidades altas donde podemos mencionar la existencia de manantes en las Comunidades de Cuncani Wacahuasi, Chalhuacocha y Chupani en las que se viene realizando los estudios para utilizar en consumo humano, obras que se realizan como intervenciones integrales en Chalhuacocha y Chupani y el próximo año se ejecuta el saneamiento básico con intervención integral.

En cada cuenca existe el comité central de regantes, que son las Organizaciones más importantes que administran el agua de riego. En cada cuenca los directivos tienen registrados los caudales por épocas y el padrón de usuarios. A esto se debe incluir la utilización del agua para riego por inundación que en los terrenos de ladera, erosiona las chacras y los agricultores no quieren cambiar esta costumbre con riego tecnificado, razón por lo que en la actualidad las organizaciones e instituciones de la zona tienen la planificación de capacitar en sistemas de riego tecnificado, en coordinación con la Municipalidad (caso de riego por aspersión) por que prefieren seguir con las formas tradicionales de riego que no optimiza el uso del agua para riego.

B Características de las lagunas

En la zona de estudio existen lagunas ubicados en la parte alta a más de 4000 m.s.n.m. Estas lagunas tienen una potencial extraordinario, no solo para ser utilizado en las condiciones que se encuentran, sino posibilitar el incremento de sus espejos con la construcción de diques o reservorios para la cosecha de agua en época de lluvias. Estas fuentes importantes, pueden ser mejoradas en su utilización para riego con canales de conducción, tecnificación de riego y diversificación de productos con aquellas de mayor rentabilidad.

C Acuíferos

Las aguas subterráneas extendidas en la zona no son de magnitud. La presencia de manantes que viene a ser la manifestación de salidas de

aguas subterráneas si es un potencial interesante. Este recurso es utilizado en la zona de estudio en los sistemas de riego y consumo humano del 100% de poblados del distrito.

En las vertientes de la cordillera ubicada en la parte norte de la cuenca del Vilcanota, existe acuíferos de gran importancia, constituyéndose en los depositarios de las escorrentías de los nevados hacia la vertiente del valle de Lares que tienen una extraordinaria reserva acuífera que en el futuro será muy importante para la sobrevivencia de los habitantes de toda esta parte, principalmente con la cosecha de agua en época de lluvias, ya que como es tan notorio en estos últimos años, los glaciares están desapareciendo rápidamente.

No se tiene estudios de otros acuíferos en el Distrito.

2.2.3 Principales usos del agua

A Uso domestico

La zona de estudio tiene asegurado el agua para consumo humano procedente de la cuencas antes indicadas, las que son aptas para consumo humano, especialmente las aguas de Pumahuanca y Yanahuara, principalmente para el abastecimiento de las comunidades y centros poblados por medio de sistemas de captación, conducción, almacenaje y potabilización.

Demanda Potencial de agua para Consumo Doméstico actual

Provincia	Sectores	Distrito	Cargas Especiales	Año 2007		Población Total
				Urbano	Rural	
Urubamba	Urubamba ciudad	Urubamba	15	12977	5830	12977
	Zona rural					5830
Población total			15	12977	5830	18807
Demanda caudal total (m ³ x 10 ⁶ /año)			0.005475	0.402612	0.1277	0.535787

Demanda Potencial de agua para Consumo Doméstico (2020)

Provincia	Sectores (riachuelos)	Distrito	Cargas Especiales	Año 2020		Población Total
				Urbano	Rural	
Urubamba	Urubamba ciudad	Urubamba	30	15154		15154
	Zona rural				6808	6808
Población total			30	15154	6808	21962
Demanda caudal total (m ³ x 10 ⁶ /año)			0.01095	0.470153	0.1491	0.630203

*Se Considera 60 lts/hab. En zona rural, de 85 lts/hab. En la zona urbana y de 1000 lts para cargas especiales en cada caso por día.

En el cuadro que corresponde a la proyección 2020, se ha considerado un crecimiento del 1.3 % anual en los años venideros, tomando en cuenta que las nuevas actividades a desarrollarse en el distrito, hará que muchas familias vuelvan a Urubamba, originando mayor cantidad de nacidos en el lugar. Esto se repite en el sector Rural.

Según los cuadros anteriores se deduce que la demanda total potencial actual es de en el distrito de Urubamba es de $0.53578 \times 10^6 \text{ m}^3/\text{año}$, la misma que para el año 2020 se incrementará a $0.630203 \times 10^6 \text{ m}^3/\text{año}$.

En la demanda tanto actual como para el año 2020, se considera las demandas especiales que son las Empresas hoteleras o negocios similares que se están instalando en el valle.

B Uso en riego

El agua que se utiliza para el riego de los terrenos es procedente de los glaciares y de las lagunas que acumulan el agua durante las épocas de lluvias (estas discurren por las sub cuencas recorriendo distancias considerables hasta llegar al valle donde están gran parte de los terrenos agrícolas.

Del total de terrenos de cultivo existentes en el Distrito (2000 has), del cual el 70 % (1,400 has) tiene riego el resto es en seco. En estos últimos años gran parte de las Sub cuencas han disminuido su caudal y la cantidad antes indicada tiende a bajar, causando preocupación en los regantes.

Existe expectativa en la construcción y conclusión de los proyectos de cosecha de agua que la municipalidad Provincial de Urubamba viene planteando juntamente con la Organizaciones de base, las organizaciones no Gubernamentales, el Gobierno de la Región Cusco, el IMA, Ministerio de agricultura y otros que se proyectan a mejorar las condiciones actuales en infraestructura y desarrollo de capacidades.

2.2.4 Calidad de las aguas.

La calidad de aguas está determinada por sus características físicas - químicas biológicas y limnológicas y en relación al uso o actividad al que se destina: Consumo Humano, riego. Para estos análisis diversas organizaciones tanto privadas como estatales, han realizado estudios, cuyos resultados arrojan resultados expectantes, ya que las aguas procedentes de la cordillera en gran porcentaje son aptos para consumo humano y de muy buena calidad para ser utilizados en la agricultura.

A DESCRIPCIÓN DE PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS

pH

El pH es la medida de la intensidad de la reacción ácida o alcalina de un vertido. Las aguas de consumo humano deben encontrarse preferentemente tendientes al lado alcalino de la escala. En el caso de las aguas de la zona podemos generalizar por la similitud de las aguas en cada sub cuenca que son aguas con poca presencia de carbonatos de calcio, sulfatos y magnesio que le hacen aguas blandas. Estas

características no le confieren limitaciones para el consumo humano ni uso agrícola.

Dureza

Esta condición está referida a la presencia de carbonatos de calcio y sulfato y magnesio. Las aguas de las escorrentías de las Sub cuencas del distrito en gran porcentaje son blandas, por lo que las que se utiliza en la actualidad son aptas para consumo humano.

Conductividad Eléctrica (CE)

La conductividad representa la concentración de sales en las aguas naturales, permite describir las variaciones de los sólidos disueltos en un cuerpo de agua. De acuerdo a los resultados la conductividad eléctrica es baja en todos los casos, esto indica que la salinidad del agua es baja, enfatizando su calidad de aguas blanda y dulce..

Caracterización Físicoquímica y bacteriológica de la calidad de las aguas con fines de consumo humano.

A parte de los otros análisis en este caso es necesario hacer un análisis microbiológico del agua para determinar su calidad sanitaria. Uno de los requisitos para el consumo humano es la ausencia de bacterias, por esta razón es necesario realizar el examen microbiológico del agua. Por ello es que se analizaron considerando el actual abastecimiento a los centros poblados rurales y urbanos.

Resultados de análisis bacteriológico la cantidad de coliformes fecales y totales determinados mediante el índice del número mas probable (NMP/100 ml). Dentro de los límites máximos de gérmenes coliformes totales se considera que hasta los 50 NMP/100 ml deben ser tratados, ya que el agua de consumo humano exige ausencia de éstos patógenos.

De los resultados del análisis del agua de consumo de la ciudad de Urubamba y comunidades se infiere que presenta poca concentración de materia orgánica haciéndole apta para consumo humano por ser aguas cloradas para su consumo. En estos últimos meses se ha dado la evaluación permanente de las aguas en la piletas a raíz del conflicto que se está dando por el cobro excesivo de las tarifas en el centro poblado de Urubamba, habiendo registrado alta concentración de coliformes fecales en las aguas de los sistemas de agua potable de los sectores como Pumahuanca y Chicón, mas no en el administrado por SEDACUSCO.

No existe un sistema de desagüe apropiado que permita la disposición de las aguas residuales en gran parte de los sectores, existiendo solo en la capital la que tambien falta ser complementado con la laguna de oxidación de aguas servidas. De otra parte tampoco existe un sistema de almacenamiento y disposición de residuos sólidos por haberse cerrado la planta piloto de Yuncachahuaycco, por lo tanto los residuos sólidos son depositados de manera provisional en un lugar no aparente el que debe ser resuelto con la compra de terreno en el sector de Paucarbamba. En los sectores aledaños a la ciudad, la basura es arrojado a las chacras. La

municipalidad cumple con el recojo de la basura en la ciudad y algunos sectores y hoteles, como parte del trabajo de limpieza pública que financia la Municipalidad provincial.

Fisicoquimicamente las aguas presentan de regulares a buenas condiciones para consumo humano, los parámetros de blandura y las concentraciones de la ausencia de cationes y aniones de las aguadas, constituyen conveniencia en su aptitud para consumo humano. Esto se observa en forma directa en gran parte de las Comunidades donde incluso se consume el agua sin tratar.

2.2.5 POTENCIALIDADES Y LIMITACIONES

POTENCIALIDADES

- En el distrito de Urubamba se encuentran zonas de vida importantes que facilitan el desarrollo de la agricultura con tecnificación en todos sus pisos, sin embargo poco se ha hecho hasta ahora, al contrario se viene reduciendo estos espacios agrícolas por la expansión urbana desordenada que es necesario frenar.
- Excite posibilidades de seguir incrementando la cantidad de agua procedente de las lagunas y deshielos de los nevados de la cordillera, por cuanto las condiciones geográficas y topográficas son ventajosas.
- Existe infraestructura en cada sub cuenca para la conducción de las aguas para riego, faltando solo mejorarlos.
- Las organizaciones de regantes, tienen un avance en cuanto a nuevas formas de trabajo que deben desarrollar, referido principalmente a mejoramiento de sistemas de riego, conocimiento en la utilización de semillas e insumos, diversificación productiva y principalmente son consientes que si no mejoramos en el uso tecnificado del agua, el futuro de los productores será lamentable y que es necesario la intervención integral en las cuencas para frenar la depredación y deforestación que es uno de los causantes de la reducción de o secamiento de los manantes.

LIMITACIONES

- La reducción del caudal de los ríos en todas las sub cuencas, que reduce la cantidad de hectáreas de terreno con riego año tras año.
- La Erosión de los terrenos de cultivo por la mala aplicación de los sistemas de riego
- La contaminación de los terrenos por aplicación de agroquímicos que degradan no solo los terrenos, tambien los ríos
- Limitada presencia del estado en el desarrollo de la agricultura en la zona, que hace que los agricultores se vean huérfanos para mejorar sus conocimientos en temas de producción y productividad.
- Es preocupante como los glaciares están desapareciendo de manera acelerada que no es necesario remontarse siquiera a decenas de años. Los cambios se notan de un año a otro, como es el caso de lo que viene ocurriendo de solo el año pasado, por cuanto las pocas masas

de hielo que el año pasado se veía, hoy es historia, lo que nos hace ver que los cálculos realizados por científicos quienes indicaban que en solo 20 años se habría reducido en un 50% los glaciares, fue un error, ya que en menos de 12 años toda la cordillera está prácticamente sin hielo. Esto es muy alarmante y que nos obliga a pensar en tomar acciones rápidas de tal manera que el valle del vilcanota se quede sin agua y que la agricultura y otras actividades humanas colapsen, trayendo consigo problemas diversos a la población. Por ello la imperiosa necesidad de proponer obras que permitan el suministro de agua al valle, sobrepasando la cordillera desde los espejos de agua existentes en las comunidades alto andinas, previo la construcción de represas, elevando los vasos de las propias lagunas a fin de acopiar las aguas de lluvia en época de estiaje y conducir estas durante la época de riego para cubrir la demanda de los regantes del valle del vilcanota.

- Los estudios realizados por diversas instituciones regionales y nacionales, concluyen que el valle del Vilcanota en el sector de Urubamba, presenta RIESGOS en los sectores de Chicón, Pumahuanca y Yanahuara. Esto limita en cierta forma la construcción de represas en las partes altas de las Sub cuencas antes indicadas. Por ello es necesario contar con un estudio muy detenido y serio que elimine cualquier posibilidad de desbordes o aludes que pueda causar desastres en la población y terrenos de cultivo.
- La tecnología tradicional de riego ha hecho que los terrenos se erosionen y empobrezcan, a esto contribuye la micro parcelación de terrenos y la invasión de personas naturales y jurídicas que han disminuido el número de has de terrenos de cultivo, haciendo cada día más crítica la actividad agropecuaria de la zona de Valle.

2.3 RECURSO SUELO

El recurso suelo varía de acuerdo a su composición y estructura en relación con la altitud. La zona de estudio presenta una gran variedad en cuanto se refiere a sus características edáficas, igualmente al potencial de uso; el desarrollo de los suelos está condicionado principalmente por factores de carácter ambiental, es por ello que los suelos así formados constituyen las diferentes unidades de suelos que albergan. Si bien es cierto que los suelos son recursos naturales renovables, sin embargo por el uso indiscriminado de los mismos tienden a convertirse en agotables.

Las instituciones que han realizado estudios de los suelos han centrado su atención en la descripción y análisis de este recurso, la que será muy útil para plantear criterios de uso de los mismos para el desarrollo sostenible en el mediano y largo plazo. El recurso suelo en condiciones naturales representa una fuente natural de aportes de elementos físico – químicos y biológicos en los cuerpos de agua, contribuyendo a mantener el ciclo de nutrientes y el equilibrio ecológico de aporte y salida de sedimentos en ecosistemas terrestre y acuático. En el ámbito de estudio, este rol y equilibrio viene siendo progresivamente alterado, donde el recurso suelo está expuesto a la pérdida de sus propiedades físico químicas y biológicas o en forma combinada como producto de los

procesos de erosión, salinización, contaminación, compactación, problemas ambientales que afectan la calidad de los suelos, los recursos hídricos y el desarrollo de actividades productivas. A esto contribuye la reducción de los espacios agrícolas por la invasión de construcciones de nuevas familias u otros usos que hace de la cuenca del vilcanota una zona de alto riesgo en la actividad agropecuaria. No se puede decir lo mismo de la otra parte del Distrito, donde las comunidades aun prevalecen con sus costumbres ancestrales de la rotación, la no utilización de agroquímicos, la producción orgánica de productos y sus costumbres en sus vivencias que aun son intactas, y en las que deben intervenir con celeridad las instituciones liderados por su municipio.

2.3.1 Clasificación de las tierras por su capacidad de uso mayor

La clasificación de los suelos por su capacidad de uso mayor está realizada sobre la base de la información edáfica, zonas de vida y aplicando el reglamento de clasificación de tierras determinando la máxima vocación del uso de las tierras. En el cuadro siguiente se resume los grupos de suelos y las respectivas superficies que ocupan en el ámbito de estudio.

Clasificación de las tierras por su capacidad de uso mayor.

GRUPOS	SUPERFICIE Has.	%
Tierras aptas para cultivo en limpio (A)	2000.00	15.59
Tierras aptas para pastos (P)	2350.00	18.31
Tierras aptas para producción forestal (F)	3800.00	29.62
Tierras de protección (X)	1230.00	9.59
Tierras sin valor Agroforestal (nevados y rocas)	3450.00	26.89
Total	12830.00	100.00

Fuente mapa del IMA-INRENA y estudio del equipo de la MPU en comunidades parte alta.

Las tierras de aptitud para cultivo en limpio ocupan una superficie de 2000 has (15.59%) y están ubicadas especialmente en las faldas de los cerros, planicies y pequeñas laderas de los cerros en las comunidades alto andinas del territorio distrital.

Estos terrenos del valle son los que a la fecha se utilizan con intensidad en la agricultura con una o dos cosechas al año con tecnología de media a baja, con alto uso de agroquímicos para la fertilización de las tierras e insecticidas para control de plagas y enfermedades. Por otro lado, la conservación de los suelos respecto a la erosión casi no existe, la practica agronómica de orientación de surcos es aplicado en dirección no aluvial por lo que la erosión de los suelos es medianamente bajo. La erosión es mayormente por el tipo de riego y escorrentías en época de lluvias.

En suelos de aptitud para pastos estos ocupan el 18.31 % (2350 Has) y se concentra especialmente en los territorios de la comunidades de Cuncani, Chupani, Challhuacocha y Wacahuasi, donde se tiene grandes extensiones de pastos para crianza de camélidos Sudamericanos y ovinos. En la falda de los cerros en la vertiente del valle del vilcanota existen espacios de pastizales donde se practica el pastoreo, las que sin embargo han sido casi esquilados por las permanentes quemadas de bosques. Sin embargo por las limitaciones de sus suelos

como son suelos superficiales y climáticos, estos no se consideran muy aptos para la actividad pecuaria intensiva.

Los niveles tecnológicos en esta actividad son bajos, limitándose a un pastoreo extensivo de uso comunal en todas las épocas del año, básicamente para ganado ovino y vacuno en la vertiente del valle del Vilcanota y camélidos y ovinos en la vertiente hacia el valle de Lares. En suelos con esta aptitud es notoria la presencia de procesos de erosión (laminar surcos y cárcavas).

Las tierras de aptitud forestal ocupa una superficie de 3,800 has. aprox. que equivale al 29.62 %. Este espacio lo hemos calculado con la proyección de las forestaciones de eucalipto, arboles nativos y plantas arbustivas existente en las Sub cuencas y considerando la posible incorporación de nuevas áreas de las laderas de los cerros que no necesariamente deben ser forestados con eucalipto, sino con otro tipo de plantas arbóreas o arbustivas medicinales u ornamentales. En el caso de la parte baja del Distrito estas áreas están asociadas con tierras de protección. Estos lugares son utilizados para el pastoreo por presentar altos índices de deforestación.

Las tierras de protección ocupan una superficie de 1,230 ha. que representa el 9.59 %. En esta extensión territorial se considera las laderas eriazas ubicadas en la parte media y baja del distrito, las laderas de los cerros de las comunidades tales como las partes medias de los cerros Chicón, Pumahuanca, Parte de San Juan y las dos Micro cuencas de Yanahuara. También en este grupo se considera los centros poblados que tienen un crecimiento rápido en estos últimos años, especialmente en la cuencas del vilcanota y sub cuencas de las comunidades alto andinas, también se considera el espacio que ocupa las lagunas de la parte norte del distrito, que están ubicados en las vertientes de los nevados hacia el valle de Lares

2.3.2 Uso Actual de los suelos

Formaciones vegetales y cobertura

Uso actual	Superficie (Has)	Porcentaje (%)
Pastizales o pastos naturales	1950.00	15.20
Area agrícola	2000.00	15.59
Bosques	1200.00	9.35
Matorral de laderas	1900.00	14.81
Matorral de piso de valle	950.00	7.40
Centros poblados	286.50	2.23
Otros (lagunas, laderas rocas, riachuelos, etc).	4543.50	35.41
Total	12830.00	100.00

Datos estimados de la encuesta realizada en cada comunidad sobre forestación y otros

Las diferentes formas de uso en relación de manejo y conservación a que están siendo sometidas, muestran el potencial con que cuenta el distrito de Urubamba. El cuadro muestra las modalidades de uso que fueron contrastados con estudios diversos y el propio recorrido con GPS que hicimos en los diversos viajes de

estudios a nivel de todas las comunidades, especialmente las que se ubican en los límites con la provincia de Calca.

2.3.3 Contaminación del suelo

El recurso suelo es contaminado en diversos grados, productos fitosanitarios veterinarios, y otros utilizados con mayor frecuencia en la actividad agrícola. También es contaminado por el arrojado de las basuras en los campos de cultivo

2.3.3.1 Por utilización de agroquímicos.-

El uso de agroquímicos (productos fitosanitarios y fertilizantes) comienza a generalizarse posteriormente a la reforma agraria en el año de 1975 debido a que los programas de extensión, transferencia de tecnología y promoción, estaban orientados a mostrar las bondades de estos paquetes tecnológicos de la llamada revolución verde en términos de aumentar la producción, mas no así de sus implicancias ambientales en la contaminación de las aguas y suelos.

A Productos fitosanitarios

Son los insecticidas, acaricidas, nematicidas, rodenticidas, fungicidas, herbicidas, productos fosforados. En el presente trabajo se ha sistematizado información de los principales productos que se utilizan en la zona de trabajo.

Del censo agropecuario nacional podemos concluir que la agricultura distrital casi en un 80 % utiliza insecticidas herbicidas y fungicidas. Solo los agricultores de las comunidades alto andinas del distrito no utilizan ningún agroquímico.

Lamentablemente a nivel departamental la zona que utiliza fitosanitarios con mayor intensidad es Urubamba y de esta casi todos los distritos utilizan de manera similar.

El cultivo del maíz hortalizas y papa constituye el principal sustento de la población del distrito, existiendo muchas variedades mejoradas y nativas, estas se han vuelto vulnerables al ataque de diversas plagas y enfermedades. Pudiendo ser mayor la utilización de productos fitosanitarios en este cultivo. El caso de la fruta es un aspecto a tomar en cuenta con mayor importancia a fin de potenciar, en la medida que, a pesar de tener muchas enfermedades, puede significar un campo de promoción importante, ya que las condiciones de mercado que se genere a través del turismo puede convertir en una actividad muy rentable.

En relación a la papa las aplicaciones de control de estos males se hace cada 15 días. En el cultivo del trigo y la cebada se utiliza frecuentemente herbicidas para el control de malezas. En el cultivo del maíz se hace parecido al de la papa, ya que también para el maíz existe una serie de plagas, así como para otros productos especialmente la fruta. Dentro de esta gama de productos químicos

los más contaminantes son los clorados y organofosforados por ser de difícil degradación desde el momento de su manipulación hasta llegar a la planta.

Productos fitosanitarios utilizados en los principales cultivos

Cultivos	Enfermedades y/o plagas	Productos mas utilizados		
		insecticidas	fungicidas	herbicidas
Papa	<ul style="list-style-type: none"> - Gorgojo de los andes - Minadores de tallos y tubérculos - barrenador del tallo - Polilla de la papa - Escarabajos - Pulgones - Rancho - Nematodos - Virus 	Aldrin Temix Azodrin Tamaron Parathion Furadan	Rodomil Antracol Dithane	Hedonal
Maíz	<ul style="list-style-type: none"> - Gusanos cortadores de y tallo - Polilla de la mazorca - Gusanos mazorqueros - Carbón - Helmintosporosis 	Tamaron Parathion Parathion		Hedonal
Haba	<ul style="list-style-type: none"> - Mancha chocolate - Pudriciones de raíz - Minadores - Gusanos de tierra - Virus 	Tamaron Pirimor Pirimicarb Parathion		

(continua...) Productos fitosanitarios utilizados en los principales cultivos

Cultivos	Enfermedades y/o plagas	Productos mas utilizados		
		insecticidas	fungicidas	herbicidas
Trigo, cebada	- Roya			Hedonal
Frutales valle	- Arañita roja - Mosca de la fruta - Queresas - Pulgones y áfidos - Mosca blanca - Oidium - Torque - Roya - Gomosis	Perfectium Trampa Perfectium Perfectium Perfectium	Topaz Topaz Topaz Topaz	Agua master boro-calcio- magnesio triple A

B.- Fertilizantes

En los países desarrollados se inicia a utilizar en la década del 30; En el caso del Perú los primeros ensayos de uso de fertilizantes se realizan el año 1956, principalmente en la costa. En la zona de estudio la utilización de estos es de medio a bajo, por lo tanto no son tan alarmantes la contaminación por este motivo. El censo agropecuario del año 1996 indica que el 32% de las unidades agropecuarias utilizan fertilización química y dentro del departamento Urubamba como provincia es la zona donde se utiliza con mayor intensidad, esto explicado por el hecho que las unidades agropecuarias en gran porcentaje son agrícolas. En los 04 últimos años en el Distrito materia del estudio a crecido el uso de insecticidas de diversas aplicaciones, ya que ha incrementado de manera alarmante la presencia de insectos y enfermedades para todos los productos cultivados y sin abono o aplicación de insecticidas diversas es difícil contar con cosechas seguras. Es de resaltar que dentro de la política de la presente gestión Municipal es el de promover la recuperación de los terrenos contaminados a la agricultura orgánica, con el tratamiento técnico de los suelos y principalmente con el uso de abonos orgánicos producidos en la propia zona, en base a desperdicios y vegetales, así como el uso productos biológicos que existe en el mercado nacional.

NIVELES DE FERTILIZACION SEGÚN ANALISIS DE SUELOS DE LA ZONA

ESPECIES	NIVEL DE FERTILIZACION NPK	OBSERVACIONES
Papa	Alto : 60-160-160. 180-200-200 medio: 120-80-80 160-120-120 bajo : 80-20-20 100-60-60	Aproximadamente. El 90% de los agricultores utilizan los niveles medio y bajo principalmente en variedades comerciales y generalmente ubicados en zonas bajo riego.
maíz	Alto : 120-80-80. 140-100-100 medio: 00-60-60 100-80-80	Tambien se utiliza niveles medios y bajos

	bajo : 60-20-40 60-40-60	
haba	Alto: 20-40-40. 40-60-60 medio: 0-20-20 20-40-40	La utilización de fertilizantes en este cultivo es escaso en niveles medios y bajos
Cebada, trigo	Alto: 60-60-60. 80-80-80 medio: 30-30-20 50-50-40 bajo : 20-20.0	Se utiliza fertilizantes en niveles medios y bajos, en forma incompleta, a veces solamente fosfatos y nitratos, pero en su mayoría utilizan solamente nitratos.

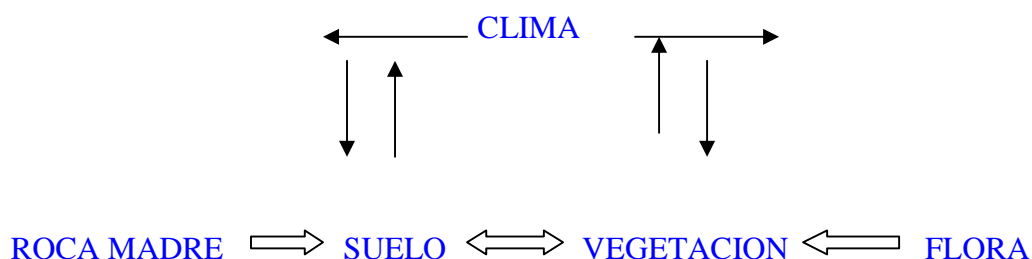
Datos del Ministerio de agricultura censo nacional agropecuario

2.3.3.2 Por uso de productos veterinarios

La sanidad animal está orientada al control de enfermedades infecciosas y parasitarias, a través de vacunas, baños y dosificaciones en ganado vacuno y ovino. El capital pecuario de las familias lo constituyen sus hatos, cuya característica es la diversidad de animales que manejan, así como la diferenciación en cantidad y calidad de ganado. Las especies domesticas que conforman sus hatos son: vacunos, ovinos, burros y animales menores.

2.4 RECURSO VEGETAL Y COBERTURA

La vegetación viene condicionada por el medio ambiente, sobre todo por el clima y el suelo y se puede esquematizar como sigue:



El suelo y la vegetación presentan interrelaciones tan estrechas que se puede hablar de unidad. Quiere decir que si queremos tener una vegetación en un determinado lugar juega rol importante el calor o frío, el agua de suelo determinados por el clima. Estas unidades determinan unidades de vegetación de composición y de estructura.

Por lo tanto la vegetación es un factor del medio natural con gran valor para la vida del hombre, porque ayuda a formar suelo y mantenerlo, así como se encarga de conservar el recurso más importante como el agua. Solo la parte alto andina del distrito se encuentra con poca intervención de la mano del hombre y conserva su estado natural, salvo algunas partes pequeñas donde hay plantaciones de eucalipto (caso Cuncani)

2.4.1 FORMACIONES VEGETALES

En las evaluaciones y recorrido realizado por el equipo multidisciplinario de trabajo conformado por la MPU, se ha podido recorrer todo el territorio distrital y provincial, realizando algunas mediciones que nos han permitido presentar en el presente documento, las que se describen en forma general.

2.4.1.1 Pastos naturales

Representa el 15.2 % del territorio aproximadamente, ubicado especialmente en las laderas medias del valle y las laderas y planicies de las comunidades alto andinas. Esta compuesto por una mezcla de gramíneas y yerbas con predominio de gramíneas y asociaciones de yerbas que en algunos casos está asociado con arbustos y subarbustos como en la vertiente al vilcanota, y de vegetación baja con predominancia del Ichu en la parte alto andina del distrito. Su composición florística varía fundamentalmente de acuerdo a la humedad del suelo, exposición textura y contenido de materia orgánica. En esta zona también se aprecia la existencia de la chihua y el ichu (comunidades altas)

En la zona se distingue mayormente los pastizales de zonas secas los que se desarrollan en los terrenos de cultivos de rotación en todas las comunidades alto andinas y cultivos temporales en los cerros del valle.

En la zona de estudio existen espacios importantes que deben ser consideradas como áreas modificadas y degradadas producto del conflicto de uso del recurso pasto como consecuencia del excesivo pastoreo y la quema de laderas, donde se puede desarrollar labores de forestación con plantas arbustivas nativas principalmente.

2.4.1.2 Bosques

Que ocupa aproximadamente solo el 9.35 % del espacio territorial que expresa la poca cobertura con bosques en la zona. Están considerados dentro de esta formación los escasos bosques naturales andinos y los bosques de producción que se encuentran en un estado empobrecido en todo el distrito.

Son marcadas las zonas que poseen bosques especialmente naturales, tales los casos de la sub cuenca de Yanahuara y Chicón, donde existen bosques naturales de Unca, Tayanca, Chachacomo, Ccolle, Queuña y otros con un panorama extraordinario que merece mención a parte. Caso similar pasa con la cuenca de Pumahuanca, donde también se ve la presencia de árboles nativos en la parte media, aunque en este lugar se ha trastocado todas las especies nativas con presencia de forestación de eucalipto que ha minimizado la importancia de la forestación nativa. Es el mismo caso el de la Sub cuenca de Chicón donde también se nota la presencia de forestación moderna con Eucalipto y capuli principalmente en las partes baja y media. La sobreexplotación de estos recursos como la queuña, quishuar, chachacomo y otros, han mermado considerablemente

su prevalencia. Los bosques de producción tienen como especie dominante al Eucaliptus Globulus o simplemente Eucalipto, gracias al cual podemos decir que no se ha erradicado la existencia de árboles nativos en las sub cuencas indicadas con la explotación indiscriminada para el uso como leña.

Los estudios realizados por entendidos informan que en la zona existe en un área de 50 Km² una fitodiversidad de cerca de 68 especies de árboles ubicados entre los 2600 a 4800 m.s.n.m. Galiano W. es el estudioso que Además indica que los bosques de la zona alberga casi 50 especies de aves propias de este ecosistema, donde son dominantes tres tipos de queuñas en lo referente a flora.

En los estudios de campo se ha observado que las queuñas, chachacomos, uncas, lloques y quishuares solo existen en los cercos de las casas de algunas comunidades tales como, el entorno de la ciudad de Urubamba y en muy poca cantidad quedando intacta en las Sub cuencas mencionadas. La cobertura vegetal arbórea, arbustiva y herbácea se encuentra en todas las comunidades, con el eucalipto como árbol predominante y otras variedades como el sauce llorón, sauco, Pino Ciprés, álamo, retama, queuña, cactus, árboles frutales diverso, etc. en el valle del vilcanota y otras variedades como queuña, unca, y gramíneas en las comunidades altas del Distrito.

2.4.1.3 Matorrales

Formaciones llamadas simplemente como malezas. Conformado por especies herbáceas subarborescentes, arbustivas y hasta arbóreas clasificadas como sigue:

A Matorrales de ladera

Constituido por arbustos, sub arbustos y herbáceas que se observan en las quebradas en todas las comunidades del valle del Vilcanota en el territorio Distrital. Estas formaciones vegetales son las más maltratadas por el hombre y los ganados ya que son utilizados como leña, material de construcción, o por el ramoneo por parte del ganado para su alimentación o simplemente por la mano criminal del hombre que provoca incendios forestales. Representa el 14.81 % del total territorial, sin embargo en estos últimos años este sector ha sufrido cambios casi irreversibles por los incendios forestales propiciados por los criminales pobladores que sin mediar importancia causan destrozos irreparables.

El estado ha hecho poco por proteger o reforestar estos sectores. Podemos apreciar solo la intervención del estado en la reforestación con Eucalipto la década del 70 y algunas laderas intervenidas conservación de suelos que no representan casi nada frente a la erosión que se observa en el Distrito.

La Municipalidad de Urubamba viene realizando propuestas para poder recuperar estos espacios en productivos con la introducción de especies medicinales, colorantes, aromáticas, alimenticias entre otros, utilizando especies de la propia zona realizando acciones de replanteo, en convenio con otras instituciones tales como el INSTITUTO DE MANEJO DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE IMA, INSTITUTO DE ECOLOGIA Y PLANTAS MEDICINALES “IEPLAM”, ARARIWA, ECOAM, etc. quienes tienen una evaluación en la que se menciona varias especies de usos diversos como: artesanal, medicinal, forestal, alimenticio, forrajero, tintóreo, energético y tóxico, en las que están catalogados las especies existentes en la zona tales como: la Chillca, Maraju, Maycha, Ch’iri Ch’iri, retama, motoy, grama, sauco, jahuacollay (Kaktus), yahuarchonca, pirca, salvajina, eucalipto, capuli, sauce llorón, muña, Tayanca, Mullaca, ruda, chicchipa, nabo, quetoqueto, yahuarchonca, t’ancar, phacpa, p’ata quisca, duraznillo, berro, q’ana, tuna, llaulli, ichu, chachacomo, ccoyo, rosas, chullcos, sunch’o, perejil, yerba buena, orégano, culantro, etc. Conocidos comúnmente con los nombres indicados, los que pueden ser utilizados en la reforestación con fines productivos.

El rol ambiental de estas formaciones es crucial porque son laderas con pendientes considerables, con suelos delgados, pedregosos, y con la presencia permanente de ganados vacuno y ovino especialmente, que van removiendo la escasa capa arable del suelo y al no tener una cubierta vegetal importante, se llevan aquí los mayores procesos de arrastre de suelos y rocas, caso similar se presente en las comunidades alto andinas del distrito.



Matorral de ladera del sector de Pumahuanca-Yanahuara.

B Matorrales de piso valle

Llamada también bosque de arroyada, se encuentra en la cuenca del Vilcanota en todo su recorrido. Ocupa la parte baja de las vertientes, la rivera

del río Vilcanota y terrenos de cultivo, con una buena cobertura asociada a árboles juveniles. Representa aproximadamente el 7.40 % del territorio distrital. Están compuestos por árboles y arbustos como sauce llorón, capulí, lambrama, eucalipto, retamas, chilca, huaranhuay, tara, molle, entre otros, los que actúan como defensa ribereña ayudando al encauzamiento del río y protección del suelo a la erosión. Se debe tomar en cuenta que en esta parte del distrito existen árboles frutales como el durazno, membrillo, manzana agria, pera, peritos, ciruelos, capulí, níspero, tumbo, etc., variedades que pueden ser potenciados a gran escala. En las partes bajas de las sub cuencas de Pumahuanca, Chicón y Yanahuara, se nota con mayor nitidez estos matorrales, donde se mantiene por tradición o costumbre los arbustos o matorrales, incluso como cercos, especialmente con variedades que contienen espinos.



Matorrales de valle en el sector de Yanahuara.

2.4.2 ACTIVIDAD AGRÍCOLA

El cultivo es extensivo, esta actividad tiene una tecnología de intermedia a incipiente, con uso de herramientas rudimentarias y locales (uso de vacunos para el arado de la tierra) y en pocas ocasiones con tractor agrícola. Parte de los productos son cultivados con semilla mejorada. Los cultivos en su mayor parte son asociados con intervención de maíz – habas – quinua – arveja; etc. En el caso de la papa no se tiene cultivo asociado, pero en el caso de las verduras o plantas aromáticas se puede observar el cultivo asociado. Dentro de los surcos crecen hiervas que en algunos casos sirve para la alimentación como el caso de nabo y hatacco, así mismo en las chacras de maíz, crece de manera improvisada diversidad de productos como la calabaza, el que también utiliza los árboles de los cercos para desarrollarse. Este sistema es practicado en gran porcentaje en terrenos con riego, incluyéndose en este caso el cultivo de la papa como mahuay. En terrenos en secano prioritariamente después del descanso del terreno

se inicia con el cultivo de la papa, al siguiente año habas u olluco dependiendo de la zona, luego al tercer año la cebada o avena para luego hacer descansar. El trabajo agrícola se inicia en todo los casos con el barbecho de los terrenos que se inicia el mes de marzo a abril, la siembra del maíz se inicia en el mes de agosto a setiembre y de la papa de octubre a diciembre; su cosecha es de marzo a Mayo. En todos los casos de productos de la zona; la trilla es la última etapa del tiempo de cosecha. En el Valle del Vilcanota en estos últimos años los agricultores realizan la siembra en meses como abril a junio y la venta lo realizan en choclo, siendo está actividad mas rentable que el de cosechar maíz seco.

Reacción del suelo

Nº	Descripción del tipo de reacción	Rango de pH	
01	Extremadamente ácido	Menores a 4.5	
02	Muy fuertemente ácidos	4.5	5.0
03	Fuertemente ácidos	5.1	5.5
04	Medianamente ácidos	5.6	6.0
05	Ligeramente ácidos *	6.1	6.5
06	Neutro *	6.6	7.3
07	Ligeramente alcalino *	7.4	8.0
08	Fuertemente alcalino	8.1	9.0
09	Muy fuertemente alcalino	Mayores a	9.1

* Calidad de suelos del valle del vilcanota

Pastizales

Se distingue pocos espacios de pastizales naturales en la zona, (salvo en la parte alto andina con el ichu como el componente mayor) especialmente en las laderas de los cerros circundantes a los centros poblados referido a la cuenca del vilcanota, pero en las comunidades altas se puede apreciar grandes extensiones de pastizales naturales desde las vertientes de las cumbres hasta los límites con la provincia de Calca Distrito de Lares donde los terrenos son medianamente fértiles y los pastos desarrollan óptimamente; en esta parte del distrito existe conflictos de delimitación territorial con lamentables consecuencias hasta la fecha.. En estos podemos mencionar tambien las laderas de la Comunidad de Yanahuara, Sub cuenca de Chicón, Sub Cuenca de Pumahuanca. La cobertura es de pastos naturales precarios y pobres ya que la fertilidad de los suelos son bajas. Es de mencionar que en todas las comunidades de la parte alta se practica la agricultura con periodo de descanso de los terrenos, las que se pueden considerar como pastizales, por cuanto en ellas crecen yerbas y pastos donde los comuneros pastorean sus ganados. Esta costumbre se viene perdiendo por la falta de terrenos para la agricultura a consecuencia del crecimiento poblacional en la zona del valle.

ACTIVIDAD PECUARIA.- En la cuenca del Vilcanota se desarrollan actividades ganaderas en sistemas agro pastoriles de producción semi-intensiva. Su capacidad de carga no se ha incrementado considerablemente ya que los pastos naturales casi han desaparecido en

algunas laderas y en otras son quemados. Solo se mantiene la ganadería en base a forrajes y Chala producto de la cosecha de los productos. Solo en ciertas épocas se realiza el pastoreo especialmente de ganado ovino. En las comunidades de Chupani, Chalhuacocha, Cuncani y Wacahuasi la actividad pecuaria está en base a la crianza de los camélidos sudamericanos y ovinos, los que se trasladan cada año de lugar de pastoreo de acuerdo a la rotación de los terrenos para la agricultura con la producción de la papa nativa y los ollucos principalmente.

2.4.3 PROBLEMAS MEDIO – AMBIENTALES

A Deforestación.-

Es una de las características negativas de la degradación ambiental que a sufrido los bosques, los matorrales, con especies arbustivas, subarbustivas y herbáceas en el distrito. Eliminando progresivamente la vegetación CLIMAX. Entre las principales causas de deforestación tenemos el proceso urbanístico, la tala con fines energéticos, el excesivo pastoreo y las quemadas e incendios forestales ocurridos en la zona.

No se tiene estudios sobre las implicancias de la deforestación por las razones antes indicadas, pero es necesario puntualizar que solo en la pérdida de prácticas de rotación se está perdiendo la cubierta vegetal de manera alarmante. Algunas especies se vienen reduciendo al extremo de considerarlos vulnerables tales como: sauco, tara, Queña, Unca blanca, Unca roja, Chachacoma, aliso o lambrán, atoc cedro, Pisonay, sauce, nogal, molle, Huaranhuay, tasta, colle y Quishuar. Por ello la preocupación de la Municipalidad de elaborar un programa integral de recomposición de la cubierta vegetal en la zona.

En la cuenca del vilcanota, el principal problema estos últimos años es la proliferación de construcciones muchas de ellas clandestinas que ocupan extensiones considerables de terrenos de cultivo en todo el valle, especialmente del distrito de Urubamba.

B Sobre pastoreo

Es referente al mal uso de las formaciones vegetales. Están considerados como de condición de regular a pobre por la utilización intensiva del pastoreo, especialmente en épocas de sequía, en vista de que los alimentos almacenados de la cosecha, no cubre la demanda de alimentación animal, por lo que es de necesidad alternar con el pastoreo y los agricultores trasladan a sus animales a las laderas para pasar la etapa crítica.

C Quemadas de formaciones vegetales

La quema de pastizales que se genera por la irresponsabilidad de algunos comuneros, ocasiona la mayor depredación y despoblamiento de la cobertura vegetal y animal. Este año se ha

observado que en el cerro aledaño a la comunidad de san Juan se ha producido un incendio forestal de lamentables consecuencias. En otras comunidades no se da este problema, ya que no existen cerros con pastos naturales.

2.4.4 CONFLICTOS DE USO DE LA TIERRA

Son el resultado de la superposición de los planes temáticos de uso mayor y el uso actual.

El trabajo de campo nos muestra que la falta de terrenos de cultivo ha obligado a los comuneros a utilizar aquellos que no son aptos para la agricultura y estarían destinados a protección o reforestación según evaluaciones más detenidas. La carencia de tierras para la agricultura como consecuencia del crecimiento poblacional en las comunidades aledañas a la ciudad, obliga utilizar tierras no aptas con las consecuencias de resultados bajos en su producción.

Un problema que crea el mayor conflicto es la venta de los terrenos agrícolas para fines comerciales que se da en Urubamba piso de valle el que hoy causa la reducción de los terrenos agrícolas para las futuras generaciones.

2.4.5 POTENCIALIDADES, LIMITACIONES Y RECOMENDACIONES

POTENCIALIDADES

- La zona de estudio presenta formaciones vegetales definidas como bosques exóticos, matorrales y pisos de valle.
- La pobreza en la cobertura vegetal distrital es notoria pero existe diversidad vegetal traducida en un potencial de recursos genéticos de importancia económica, medicinal, paisajística, etc.
- Las zonas más críticas son las partes medias, laderas de los cerros donde se observa procesos de desertificación. La vegetación en las partes altas y bajas es secundaria, donde se ha perdido casi íntegramente la vegetación primaria por el uso de estos suelos con fines agrícolas, forestal y por los procesos de crecimiento urbanístico. Es posible sin embargo utilizar estos espacios con fines de reforestación con plantas de la propia zona.
- En la parte baja del Distrito la vegetación ribereña apoyada por los cultivos de la zona es medianamente soportada, acompañado esto de los cultivos anuales que son prosperas por las bondades del clima.

LIMITACIONES

- La baja fertilidad de los suelos y la tecnología tradicional, limitan el desarrollo de una agricultura orgánica rentable, al que se incluye la falta de agua para riego.
- Existe un conflicto permanente de uso de las tierras forestales por el arrastre de los suelos por efectos de escurrimiento superficial no concentrado y arrastres en masa como consecuencia de las precipitaciones pluviales, este fenómeno restringe el manejo sostenible de los recursos naturales por lo que se hace imprescindible ubicar las zonas forestales.
- Los cultivos mejor adaptados a la zona son el maíz, papa, trigo, cebada, habas, quinua, tarwi, ollucos, entre otras. Pero el principal problema es el bajo costo de estos productos especialmente en época de cosecha. Esta es una limitante para el desarrollo económico sostenido de la zona.

RECOMENDACIONES

- Desarrollar programas de reposición vegetal a nivel de los dos estratos: arbóreo y arbustivo en las laderas y quebradas donde es más factible su desarrollo, con participación directa de los pobladores quienes deben ser conductores de estas actividades con fines económicos.
- Realizar actividades para recuperar germoplasmas de especies nativas de usos diversos y mejorarlos.
- Promover la práctica de la agroforestería con especies de la zona que tenga mercado para su promoción e industrialización.
- Existe poca información sobre el comportamiento de las formaciones y acciones dentro del Distrito referente a deforestación, erosión, sobre pastoreo, contaminación del suelo, desertificación y quemadas, por lo que será necesario realizar estudios más detenidos sobre estos aspectos.
- Es de importancia realizar el estudio de zonificación económica y ecológica de todo el territorio para luego desarrollar los programas de recuperación vegetal por cuencas y subcuencas.
- Iniciar el programa de educación comunal y desarrollo de capacidades especialmente en las zonas rurales del distrito

2.5 RECURSO FLORA

Representado por una cobertura propia de la zona andina, tiene un clima marcado casi en todo su territorio, por lo que existe similitud en la formación vegetal en todo el espacio territorial.

Para determinar las diferentes formaciones vegetales se ha utilizado, imágenes satelitales LANDSAT y como base topográfica la carta nacional a escala

1:100000. Los métodos se basan en la caracterización geomorfología, tomando en cuenta las variaciones topográficas y climáticas, que determinan las condiciones particulares de los suelos y consecuentemente la presencia de diferentes tipos de formaciones vegetales. Para la clasificación de la cobertura vegetal, acudimos a los estudios realizados por el IMA, quienes han clasificado, utilizando las propuestas de Whittaker, Elia y Weberbauer. La delimitación y diferenciación en laderas y terrazas de la zona de estudio se presentan en el mapa.



Característica de la subcuenca de Yanahuara, única en todo el valle del Vilcanota. (flora protegida)

2.5.1 Situación de la flora.-

Sabemos que las quemadas pueden traer consigo daños irreparables a los bosques con pérdida importante de diversidad biológica. En la zona de estudio se dan estos problemas principalmente en las laderas de los cerros de la parte norte del valle del vilcanota, donde la irresponsabilidad de algunas personas causa daños irreparables en la formación de la flora y fauna. Este problema se ha suscitado este año, habiendo deteriorado las laderas de la Sub cuenca de Yanahuara, poniendo en peligro gran parte de los bosques naturales de esta parte.

Flora protegida.-

La cobertura vegetal es el primer elemento que se ve afectado por las actividades antrópicas, muchas especies de flora también se encuentran amenazadas principalmente por la sobre utilización del recurso que desestima actividades de reposición. La primera categoría oficial de especies de flora amenazadas y en peligro, se dio con la resolución Ministerial N° 01710-77AG/DGFF. Esta resolución estuvo vigente hasta la promulgación de la Resolución Ministerial N° 1082-90-AG la que solo considera especies de fauna silvestre. Actualmente no se cuenta con un listado oficial de especies amenazadas de fauna silvestre. En los últimos años se ha elaborado documentos que incluyen categorías de protección de flora. En la zona falta todavía realizar más estudios para definir estos aspectos.

2.5.2 Recurso forestal

En la zona de estudio se aprecia pocas especies forestales (solo el eucalipto en el valle, alternado con árboles frutales, pero en la subcuencas existen exuberante vegetación arbórea que debe ser conservado por medio de un programa), sin embargo la tendencia es el de realizar actividades de reforestación ya que las comunidades cuentan con espacios necesarios para ello.

2.5.3 Potencial Forestal

La comunidad de Yanahuara es la que cuenta con el mayor potencial forestal con especies nativas diversas. Otras comunidades tienen forestación con la misma variedad pero en menor escala. Las otras comunidades incluido Urubamba cuentan con forestación arbustiva del tipo cerco, con plantas de protección que funcionan como cortavientos en las chacras. En las Comunidades de Pumahuanca y Chicón existe un potencial forestal de yerbas y arbustiva en gran parte de los cerros aledaños que son utilizados para pastoreo en época de sequía. En las que existe laderas para ser utilizados como espacios para forestación. En las comunidades altas de Urubamba existe valles altos donde se aprecia la existencia de plantaciones de queñás, sauco y otras variedades de la zona, las que pueden ser ampliadas con otras variedades, de tal manera que puedan ser utilizadas como leña, por cuanto ellos carecen totalmente de leña para la preparación de sus alimentos y se dan la molestia de llevar desde Lares, leña de eucalipto. Por necesidad han hecho plantaciones de eucalipto en el sector de Cuncani, los cuales les permiten resolver este problema de falta de leña

2.5.4 Potencialidades y limitaciones

Potencialidades:

- El distrito cuenta con un potencial considerable de variedades de flora principalmente arbustiva, las que tienen valiosas propiedades medicinales, aromáticas, colorantes e incluso biosidas, las que es posible ser industrializado.
- Existe terrazas en las comunidades de Yanahuara, Pumahuanca y Chicón para desarrollar la actividad forestal con plantas nativas, no solo con el fin de impedir la erosión de los suelos, sino principalmente para producir materia prima para las aplicación en la medicina natural, aromáticas y colorantes diversas.
- En las subcuencas de las comunidades y el propio Urubamba existe gran potencial de variedades como el sauco con la que pueden ser repoblados grandes cantidades de espacios que en la actualidad no sirven a la producción. El mismo caso es el de la reforestación con la muña para extraer resinas valiosas como biocida y otros.

Limitaciones.-

- La falta de agua para riego es la principal limitación para desarrollar actividades de reforestación y de recuperación de espacios erosionados principalmente en las faldas de los cerros circundantes de las comunidades del Distrito.
- El desprecio al cuidado del medio ambiente, la naturaleza y al suelo que han mostrado las distintas autoridades del distrito, a contribuido a que Urubamba muestre un panorama triste y poco acogedor como hasta ahora algunos años, principalmente en la época de sequía, ya en ninguna época se ha desarrollado programas que sensibilice a los habitantes del distrito sobre la importancia que representa el cuidado de estos en la vida del hombre y su propia sobre vivencia.

2.6 RECURSO FAUNA

Es un recurso natural renovable de mucha importancia, tanto por que representa un componente de la biodiversidad del ecosistema como por los beneficios directos e indirectos que reporta a las poblaciones humanas como el aprovisionamiento alternativo de proteínas. Además de su valor intrínseco por su riqueza belleza y diversidad. La fauna silvestre cumple una función vital en el equilibrio del ambiente natural.

En las visitas de campo y trabajos de encuestas, al intercambiar opiniones con los pobladores, hemos podido recibir la información real de la existencia de la fauna en los diferentes sectores, información esta que lo complementamos con estudios realizados por el IMA y otras instituciones regionales.

La cuenca del Vilcanota en especial la zona de estudio, es considerada como un área con vacío de información en invertebrados, mariposas, moluscos terrestres y arañas. En relación a la fauna de insectos los del orden coleóptero son considerados como potenciales bioindicadores en estudios de diversidad biológica por la sensibilidad que presenta ante cambios en el medio ambiente. Este grupo es un buen indicador de la salud de un ecosistema. En las visitas de campo hemos podido informarnos que aun se puede apreciar la existencia de las tarucas, (Venados), liebres, y otros animales, en las partes altas de las subcuencas, por cuanto los comuneros cuidan la caza de estos animales en extinción, que solo habitan las partes de boques y ladras.

2.6.1 División de pisos Zoogeográficos

La fauna silvestre no constituye una variable estática dentro de las relaciones ecológicas en los ecosistemas, pero el distrito no tiene información alguna, por cuanto nunca se hizo estudios al respecto.

Dentro de cada unidad zoogeográfica se han incluido las siguientes clases fáusticas.

A Mamíferos

No existen inventarios precisos sobre la diversidad de fauna silvestre en la zona referida a mamíferos en la cuenca del río Vilcanota, si bien la línea divisoria de aguas constituye el límite hidrográfico, existe migración de especies de fauna silvestre de un área a otra, su mayor representante es el zorro, la comadreja, el zorrino, el venado, liebres, poron coe, etc. A parte de los mamíferos domésticos como el vacuno, ovino, caballar los burros, el perro, el cuy, etc.



El zorro es el mamífero mas representativo de la zona media alta del distrito

B Aves

Esta clase fáustica tiene mayor número de representantes en la zona de estudio, en la que se distingue las palomas domesticas y silvestres o cuculi, el tordo, gorrión, colibrí, Perdiz, patos, gallinazo, golondrina, loros, ruiseñor, calandria, huamancha, q´uilicho, picaflor, alondras, jilgueros, cernícalos, lechuzas, búho, halcones, patos, etc. Las que tambien han disminuido en su cantidad estos últimos años.



Ave de la parte media alta del Distrito que habita los queñuales y uncales.

2.6.2 Estado actual de la fauna silvestre.

Se da un proceso acelerado de alteraciones por la transformación drástica de algunos ecosistemas. Se ha dado degradaciones y extinciones poniendo en riesgo incontables especies de faunas silvestres, cuya causa principal es la presencia de ruidos constantes de vehículos, la quema de bosques, la tala indiscriminada de árboles y arbustos, la presencia de motosierras que hace ruidos molestos incluso para el ser humano, la desaparición de árboles que son su hábitat de estas aves y otros. El caso del Sapo, es una situación lamentable y preocupante en toda la sierra

Peruana como consecuencia de a contaminación con agroquímicos.

2.6.3 Marco legal de protección de la fauna

Mediante la Resolución Ministerial N° 013 -99-AG del 19 de mayo de 1999 se aprueba una reactualización y categorización de las especies de fauna silvestre para promover su conservación y manejo a nivel nacional.

En lo referente a la fauna de vertebrados, presenta en gran parte, amplios rangos de distribución a nivel de hábitat. Algunas especies de aves y mamíferos no están clasificadas en ninguna categoría de especies amenazadas de acuerdo a la resolución antes indicada.

La categorización incluye especies que se encuentran en **peligro de extinción**, haciendo referencia a las especies en peligro inmediato de desaparición y cuya supervivencia es imposible, si los factores causantes continúan actuando. La categoría en **situación vulnerable** considera a aquellas especies que por destrucción de su hábitat u otros factores son susceptibles de pasar a la situación en vías de extinción. La categoría de **en situación rara** se refiere a aquellas especies que son escasas por diversas razones y pueden llegar a ser vulnerables. Finalmente la categoría **En situación indeterminada** es aquella en la que su situación se desconoce con exactitud.

La mayor amenaza de extinción está dado por la caza de especies en extinción, su caza suele ser ocasional y no obedece a un uso extractivo o de relevancia comercial en el Distrito. Es el caso de los venados que aun existe en las alturas de las sub cuencas.

2.7 RECURSOS MINEROS

El potencial minero y su explotación tienen importancia para el presente estudio, teniendo en cuenta que la proyección de los pobladores del Distrito tiende a diversificar su actividad principalmente a la explotación de los recursos mineros no metálicos y el turismo.

Es importante destacar que las principales actividades mineras la explotación del yeso, Explotación de agregados aluviales, explotación de arcillas, entre otros.

2.7.1 Recursos no metálicos.

Al no existir estudios de la existencia de recursos metálicos en la zona, la actividad de explotación de recursos no metálicos reviste importancia. En la zona existe gran cantidad de recursos mineros que generan fuentes de trabajo a lo largo de todo el territorio. Existe en la zona yacimientos de materia prima para la fabricación del yeso que se utiliza en los acabados de las construcciones, arcilla utilizada para la confección de vasijas y un sin número de obras de arte destinado principalmente al turismo, agregados que se extrae del cause del río Vilcanota que se destina a la construcción diversa, rocas que son utilizadas para la construcción ya sea como piedra en bruto como piedra chancada incluido a esto la existencia de cantes de lastre de los que se extrae para la construcción y mejoramiento de los caminos vecinales en todo el territorio distrital, describimos en el cuadro siguiente los recursos mineros no metálicos del distrito.

Localización de recursos mineros no metálicos a nivel de comunidades

Localidad	Material	Formación	Operatividad	Método explotación
Urubamba	Agregados, Yeso	Yuncaypata Yuncaypata	Operativo Operativo	Artesanal Decantación
Cuenca de Yanahuara	Cantera, Agregado	Yuncaypata Volcánico Cuaternario aluvial	No Operativo No operativo No operativo	
Cuenca Pumahuanca	Cantera Agregado	Cuaternario aluvial. Cuaternario	No operativo Operativo	Artesanal.
Cuenca Chicón	Piedra, Arcilla	Volcanico Yuncaypata	No operativo operativo	Artesanal
CC. Chupani	Arcilla	Volcanico	No operativo	
CC. Cuncani	Piedra	Volcanico	No operativo	
CC. Wacahuasi	Arcilla	Volcanico	No operativo	

A Explotación de materia prima para el yeso

El método de explotación es artesanal, su extracción es por desquinche del material utilizando pico, pala y barreta y luego el material quemado por medio de leña. Los efectos contaminantes no son considerables por ser de pequeña producción. Sin embargo sus efectos sobre el suelo son de considerar por la erosión que ocasionan y los deslizamientos y contaminación del aire. Esta actividad apenas comienza, gracias a la iniciativa de personas que realizan esta actividad con el fin de incorporar su producción a la venta como artesanía de exportación, por el crecimiento del turismo en el distrito.

B Agregados

El método es bajo agua, en el que remueve el material en forma manual o mecanizada y luego es transportado por volquetes. La explotación utilizando cargadores frontales o similares, ocasiona impactos, así como permite la variación del cause del río, provocando inundaciones en época de lluvia. Este recurso se encuentra en la Comunidad de Media Luna y alrededores.

C Arcilla

Su utilización actual es mínima. El método de explotación es artesanal; este material es desmembrado utilizando palas, picos y carretillas, utilizando para su producción hornos a leña o eléctricos. Este proceso no tiene significancia en el impacto ni contaminación. Para el futuro, se considera la fabricación de ladrillos, cerámicas, vasijas, tejas, etc. Que contribuyan a la economía local.

2.8 RECURSOS TURISTICOS

Es una de las actividades más importantes de futuro, sobre la base del cual se moverá la economía del distrito en el futuro. Las riquezas turísticas con que cuenta Urubamba, recién se viene poniendo de manifiesto, faltando consolidar como la principal actividad económica de beneficio de la población del distrito. Las maravillas que nuestros antepasados nos han legado, serán en el futuro la salida a la crisis distrital, si los ciudadanos entienden la importancia de esta actividad. Del mismo modo es de destacar que Urubamba cuenta con recursos diversos para la actividad turística, las que describimos brevemente.

El valle Sagrado de los incas es declarado como PATRIMONIO CULTURAL DE LA NACIÓN mediante Resolución Directoral Nacional N° 988/INCE de fecha 22 de junio de 2006 como parte de un plan estratégico a implementarse. El distrito de Urubamba, a parte de poseer esta denominación, cuenta con extraordinarios recursos turísticos a considerar.

* **Palacio del Inca Huayna Ccapac.**- Ubicado al inicio de la cuenca de Chicón, con construcción majestuosa de piedra pulida que fue restaurado hace pocos años por el INC. Fue una de las únicas construcciones con fines de vivienda hecho por los incas en esta parte, colindante con la monumental construcción de los terrenos maizales de Yucay único en su género.

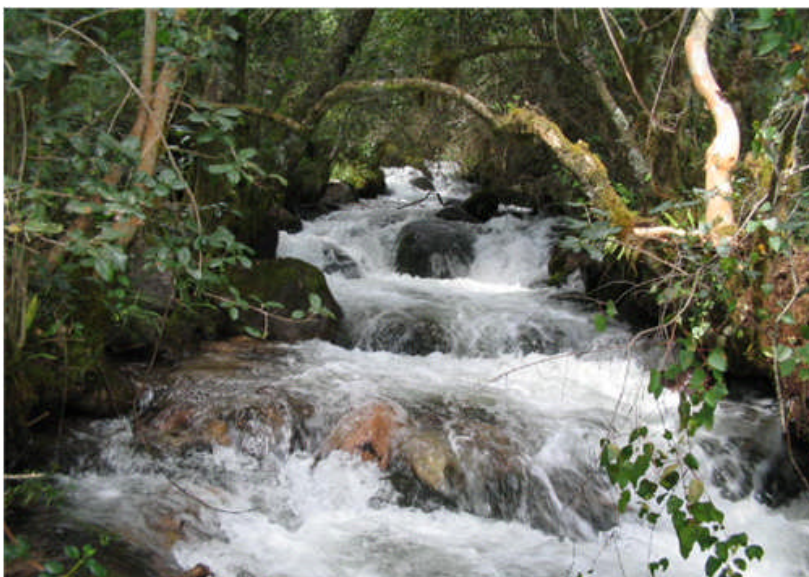


* **Reserva natural de Yanahuara.**- Única en su género en todo el territorio regional, es un lugar de extraordinario valor natural que recién está siendo promocionado. Con un recorrido de 4 Km. Aproximadamente, está ubicado en el inicio del camino a las comunidades de Wacahuasi y Cuncani. Presenta un paisaje natural incomparable, complementado por restos de arquitectura Inca como son los canales de conducción de agua de riego que muestra la alta ingeniería que practicaron nuestros ancestros, que motivan ser visitados. Este año se ha observado la presencia de agencias de turismo de aventura y vivencial que parte de la comunidad nativa de Wacahuasi y atraviesa toda la cordillera para pasar por lugares espectaculares como es el caso de las lagunas de Aurorayoc y Yuracocha que le dan un colorido incomparable a este viaje. En la parte alta existe cuatro variedades de Queuñas y mas abajo otras variedades de árboles nativos como la unca, Chachacoma y gran un sin número de vegetales arbustivas y herbáceas que le dan un paisaje realmente espectacular.



Árbol de durazno en producción poblado de Yanahuara

* **Paisaje natural de Pumahuanca.**- Cuenca de característica peculiar que tiene dos vertientes muy estrechas denominadas Phacchac y el otro Sut`uc. Por esta cuenca está el camino peatonal a la comunidad de Cuncani, en cuyo trayecto se puede apreciar muros incas a razón de descansos, quedando evidencias de que desde tiempos inmemoriales existen estos caminos al valle de Lares pasando por las comunidades altas de Urubamba. Presenta un paisaje realmente extraordinario, recorrido por un riachuelo cristalino durante todo el año que muestra un paisaje realmente extraordinario. Por esta sub cuenca se viene promoviendo el turismo vivencial y de aventura que parte desde Cuncani, pasando cerca de una laguna ubicada a más de 4500 m.s.n.m. que es parte de una verdadera aventura inolvidable.



Agua cristalina de la sub cuenca de Pumahuanca utilizado para riego y consumo humano

* **Paisaje natural del nevado de Chicón.**- Entrar al sector de Chicón, es hoy por hoy un deseo que todo visitante puede tener. Esto porque el nevado Chicón se encuentra tan cerca que es disfrutar de un paisaje que amenaza a ser extinguido por la maldad del hombre frente a la naturaleza. Del mismo modo su valle que se abre cada vez que uno se desplaza, nos muestra un lugar de producción agrícola y forestal con originalidad y clima estupendo que atrae permanecer todo el tiempo necesario para disfrutarlo.



Maravilloso panorama natural en la parte alta de Chicón

***Recurso cultural de las comunidades alto andinas.**- Las comunidades alto andinas de Wacahuasi, Cuncani, Chupani y Chalhuacocha, son las culturas vivas que recién se inicia en poner en valor. Estas comunidades guardan intactas las costumbres ancestrales de los Incas, contando con una originalidad en su modo de vida, su vestido, actividades, cultura, etc. Por el que de por si tiene un valor cultural de mucho valor. Las agencias que han iniciado con visitas a estas comunidades y han planteado un circuito turístico vivencial y de aventura, se quedan maravillados al ver la vivencia de las comunidades y el paisaje de la zona. Sin embargo las grandes ganancias de estas agencias, no beneficia en nada

a los habitantes de estos parajes y por ello la preocupación de la Municipalidad para reglamentar estos viajes de turismo.



Zona baja de las comunidades de Cuncani y Wacahuasi hacia Lares.



Niños autóctonos de las comunidades alto andinas (Chupani-Wacahuasi).

- **Paisaje de la cuenca del Vilcanota.-** Al leer la historia de la antigüedad, muy fácilmente nos damos cuenta que el valle del Wilcamayu o río Vilcanota, desde siempre fue considerado como el lugar de atracción de los gobernantes del Imperio y los propios invasores. Esto no fue por casualidad; fue por la belleza única en su genero existente en el mundo, por ello el valle de Urubamba no necesita de carta de presentación ni comentario ni publicidad para ser considerado como una de las maravillas naturales y paisajísticas del país.



Una pequeña muestra de la belleza natural del valle del Vilcanota

CAPITULO III

3.0 ASPECTOS SOCIO CULTURALES

3.1 Poblamiento de la Zona.

Como se dijo anteriormente, el valle sagrado en el territorio del distrito de Urubamba, fue habitado desde tiempos inmemoriales por nativos que se ubicaron en esta zona con fines eminentemente agrícolas, habiendo desarrollado esta actividad con el cultivo del Maíz, Quinoa, papa y otros productos propios de la zona, para el que construyeron, monumentales obras de riego en todas las subcuencas que hasta hoy permanecen. Según la Historia fueron las tribus que ocupaban los sectores de Cachi, Pacca y Chauca quienes fueron sometidos al Imperio Incaico y se consolidaron hasta la llegada de los españoles quienes se encargaron de desaparecerlo y apoderarse de la maravilla del valle para su feudo.

3.2 Organización del espacio

El Distrito de Urubamba, tiene una configuración topográfica muy diversa que es de remarcar. Cuando se habla del Distrito de Urubamba, muchos centran su mirada solo al valle del vilcanota, desde los límites con el Distrito de Yucay y finales del sector de Yanahuara, límites con el distrito de Ollantaytambo, si embargo el distrito de Urubamba comprende un vasto territorio de zonas alto andinas que superan los 4000 m.s.n.m., los que casi nunca fueron tomados en consideración.

Más del 60% del territorio del distrito es la parte alta, empezando por las medias laderas de los cerros Chicón Pumahuanca y las laderas de Yanahuara, hasta llegar a las cumbres de la cordillera, con permanencia de nieves perpetuas a más de 4800 m.s.n.m., para luego descender a las comunidades de Cuncani, Wacahuasi y Chupani que están en la zona alta, a 4000 m.s.n.m. donde la población está organizada de manera dispersa, desordenada y con poco criterio urbanístico. Las tres comunidades indicadas, están asentadas en pequeñas micro cuencas altas cuyas aguas discurren de los nevados y lagunas formadas por deshielo de los glaciares existentes.

En el valle del Vilcanota, se encuentra la ciudad de Urubamba capital distrital y provincial, cuya arquitectura es colonial, característico de las ciudades fundadas por los Españoles, con una plaza de Armas donde se encuentra su ayuntamiento y catedral, con construcciones típicas de la herencia colonial. En estos últimos años se ha dado un crecimiento en las diferentes direcciones, de tal manera que hoy se encuentra casi fusionado la parte Urbana con las zonas rurales de las Comunidades aledañas.

Las comunidades en el valle del vilcanota aun conservan sus características de campiña, a pesar de la invasión de personas naturales y jurídicas extra locales, quienes han convertido los terrenos agrícolas en centros de negocios diversos cambiando la estructura poblacional en algunos lugares. En las comunidades es frecuente ver las edificaciones en los terrenos de cultivo de manera desordenada

y a pie de los caminos sin ninguna planificación, haciendo que la integración urbano rural sea por medio de estos caminos zigzagueantes convertidos en algunos casos en carreteras de acceso a las comunidades.

3.2.1 Ocupación del espacio.

El territorio de Urubamba es ocupado desde épocas pre Incas, pero su ocupación Agrícola sostenible se realiza desde la época incaica y se desarrolla con mayor fuerza en la época colonial, en la que los Españoles delimitan y reparte este territorio a encomendero quienes someten a los nativos y los hacen en muchos casos criados por muchos años. Recién con la reforma agraria en la década del 60 y 70 se logra recuperar la identidad de los pobladores de Urubamba, habiendo adjudicado grandes extensiones de terrenos a las comunidades los que ahora son de propiedad comunal o privada. Producto de la intervención colonial es el mestizaje predominante del valle del vilcanota, como también es producto de la brutal intervención española, la existencia de las comunidades alto andinas donde parte de los nativos tuvieron que migrar a raíz de los abusos cometidos por los invasores.

3.2.2 Aspectos generales de centros poblados

- **Urubamba.-**

Capital del Distrito y provincia otra hora considerado como Villa y hoy bien llamado Benemérita ciudad, prospera y la de mayor trascendencia de la provincia. Tiene una arquitectura Virreynal donde se concentra gran parte de las instituciones estatales (Educación, Salud, Agricultura, Ministerio del Interior, Ministerio Público, las Iglesias, etc.) como privadas (entidades comerciales y bancarias, ONGs, etc.); también en esta ciudad se encuentra las I.E. de mayor importancia de la provincia y tienen sus cedes las principales organizaciones de base de la Provincia.

Urubamba es una ciudad que presenta una arquitectura casi uniforme dentro de su antigua zona urbana de características coloniales, salvo algunas construcciones en material noble que contrastan visiblemente con su uniformidad. Pocas construcciones han sido refaccionadas, El trabajo de diagnóstico realizado nos muestra una población permanente con algunos casos de migración hacia otras latitudes cuyas viviendas se encuentran alquiladas. Tiene servicio de agua deficiente administrada por SEDACUSCO, con malos hábitos de uso de agua por parte de los usuarios que en gran parte desperdician el líquido elemento, algunas viviendas no cuentan con servicio de desagüe. Las construcciones en su mayoría son de adobe y techo de teja. Estos últimos años se está realizando construcciones de material noble en algunas zonas de la población, con un crecimiento vertical que malogra las características peculiares de la ciudad.. Algunas viviendas conservan sus portadas de piedra en su ingreso principal. Está integrada al sistema vial nacional por medio de una carretera asfaltada en pésimo estado de conservación a la fecha.

En estos últimos meses la población ha tomado la decisión de transferir la conducción del sistema de saneamiento a la Municipalidad Provincial de Urubamba, tema que viene siendo evaluado por la gestión Municipal. Así mismo se tiene la decisión de construir el Hospital de Urubamba con recursos del Gobierno de la Región Cusco, así como mejorar la infraestructura educativa de gran parte de las I.E. del Distrito.



- **Yanahuara.-**

Cuenta con un Concejo de Centro Poblado en la Comunidad que está ubicado a 9 Km. de Urubamba; tiene una ubicación topográfica similar a Urubamba en la zona del valle en el sector del valle; es una zona semi nucleado a disperso. Las construcciones en mayor proporción es de adobe con techo de teja y en las comunidades alto andinas las construcciones son de piedra con techo de paja. El mayor porcentaje de los habitantes se dedican a la actividad agrícola. En esta comunidad también se dedican a la ganadería; en la parte alta la ganadería es con la crianza de camélidos sudamericanos de pastoreo, estas comunidades carecen de los servicios básicos como agua desagüe y en algunos sectores electrificación, obras que para esta gestión son de prioridad, las viviendas en las comunidades alto andinas son precarias. Tiene I.E. primario desatendidas, los servicios de salud lo realiza el centro de Salud de Yanahuara y por la cercanía de la zona gran parte de los habitantes asisten al centro de Salud del Distrito de Lares, la Comunidad de Chupani no tiene carretera ni centro de salud, no tiene luz, agua ni desagüe: las comunidades de Cuncani y Wacahuasi tienen carretera hacia el distrito de Lares no tienen agua ni desagüe solo tienen Luz. Las comunidades de la cuenca del vilcanota no tienen desagüe, su servicio de agua es deficitaria, el desarrollo de su agricultura es precaria y sus terrenos de cultivo son areniscos y no abastece el agua para riego, por lo

que urge la necesidad de incrementar y mejorar. En la zona del valle del concejo delegado de Yanahuara existen I.E. inicial, primaria y secundaria, cuenta con un centro de Salud.

En el territorio de este Concejo delegado, se han ubicado grandes negocios relacionados con el turismo, quienes han vulnerado las características constructivas y arquitectónicas de la zona y han creado una serie de conflictos sociales en la población, las que deben ser resueltos por las autoridades del distrito



Laguna de Aurorayoc parte alta de Yanahuara camino a Wacahuasi

El Centro Poblado de Yanahuara, es un pueblo que esta representado por cuatro sectores bien definidos y sus cuatro comunidades, abarcando el mayor porcentaje de la población en los sectores de Mikay y Rinconada. Tiene dos zonas totalmente diferentes; una que es de piso valle donde la actividad principal es la agricultura seguido por el comercio y fruticultura; a otra es de zona alto andina donde la actividad principal es la agricultura con el cultivo de la papa nativa y crianza de camellidos sudamericanos.

Numero de familias y población Yanahuara.

Sectores	Jefe de familia	Población
Mikay	235	964
Rinconada	211	865
Pucará	94	384
Chaquihuaycco	47	193
	587	2406

Los cuatro sectores presentan un rol muy importante en la Producción Agropecuaria dentro de la economía del pueblo asimismo la producción Frutícola es un rubro muy

importante en la economía familiar.

Las cuatro comunidades con que cuenta juegan un rol muy importante en la Producción Agropecuario, son netamente productores de papa al 100% natural y producción pecuaria (ovinos, alpacas, y menor porcentaje de vacunos), son también productores de textiles (hilados de hermosas mantas, ponchos).

Numero de familias y población Comunidades alto andinas

Comunidades	Jefe de familia	Población
Wacahuasi	115	572
Cuncani	55	272
Chupani Challhuacocha	74	369
Total	244	1213

Su extensión aproximadamente 22,170.00 hectáreas, con una población de 3619 habitantes aproximadamente.

En lo referente a recursos hídricos tenemos el Río Vilcanota que cruza de Este a Oeste, por la parte Sur del Centro Poblado de Yanahuara. Un riachuelo que es la principal del Centro Poblado que baja de las lagunas, Aurorayoc Ccocha, yurac Ccocha. Un pequeño riachuelo que baja de Isconcancha por el lado de Ch'auquiwaycco. Así mismo cuenta con más de 05 lagunas en la franja de la cordillera de los Andes.

La Municipalidad del Centro Poblado de Yanahuara tiene un Alcalde y 05 regidores elegidos por voto popular.

En lo referente a educación cuenta con una institución Educativa Inicial, un PRONOEI, Villa Marcelo; dos I.E. primarias (50574 – Yanahuara y Villa Marcel), Una I.E. Secundaria Señor de Torrechayoc. En Salud cuenta con un Puesto de Salud donde laboran una enfermera Titular y 2 Técnicos

Dentro de nuestras actividades principales también es la producción del durazno y la transformación de derivados platos y otros.



Fruticultura en el centro poblado de Yanahuara.

- **Sub cuenca del Pumahuanca.**

Ubicado al lado Norte de la ciudad de Urubamba, comunidad cercana a la capital Provincial a solo 2 a 5 Km. De la ciudad de Urubamba. Es regado en su integridad por el río que discurre de los nevados, el mismo que también les sirve para el consumo humano, que lo comparte con la ciudad capital; no tiene sistema de desagüe. Cuenta con tres comunidades (Palccaraqui, Sut'uc-Paqchaq y Media Luna) y 17 sectores que son: Ch'achuar, Pucapuncu, Larespampa, Jahuanmarca, Quinsaccucho, Nisvirschayoc, Rumichaca Alta, Rumichaca Baja, Cruce, Pampacocha, Sut'uc, Paqchaq, Paron, Callejón Chico, Tarabamba, Santo Domingo y Marcabamba. con característica rural disperso y con un crecimiento desordenado, cuyas viviendas en gran porcentaje están a pie de los caminos sin planificación, con construcciones de adobe y techo de teja en gran porcentaje.

Esta Sub cuenca es atravesado de sur a norte por la pista asfaltada Urubamba- Ollantaytambo y sus sectores está comunicado en su integridad por carretera afirmada que parte desde la pista principal y de la propia población de Urubamba. La actividad comercial lo realizan en la ciudad de Urubamba, es una cuenca eminentemente agrícola, donde se produce las verduras con dos o tres cosechas al año, se cultiva el maíz blanco, hortalizas, plantas aromáticas y está rodeado de árboles frutales como el durazno, manzana, pera, ciruelos y otras frutas propias del valle. En los últimos años se nota la presencia de familias foráneas que han adquirido propiedades y han distorsionado las peculiaridades de la bella campiña de otras épocas.



Parte baja de la cuenca de Pumahuanca que trae el agua de Sut'uc y Phacchac.

- **San Isidro Chicón**

Asentado en la parte norte y a 2 km. de la ciudad de Urubamba, se puede considerar como patrón de asentamiento semi nucleado a disperso; dentro de sus límites está el bello valle de Chicón con una vista extraordinaria del nevado que lleva el mismo nombre. Es la parte Norte e la capital provincial. Cuenta con servicio de agua potable luz y desagüe, faltando ampliar solo a la parte alta para el que se tiene planificado realizar los trabajos el año 2008. Las construcciones en su mayoría son de adobe con techo de teja. El mayor porcentaje no tiene acabados y con pisos de tierra. Los habitantes se dedican a la actividad agrícola y en pequeña escala a la ganadería.. Esta comunidad se ha desarrollado de manera dispersa sin planificación y a voluntad de los pobladores.

Como en el caso de las otras comunidades del valle, su producción agrícola está basada en los productos como las verduras con dos o tres cosechas al año, se cultiva el maíz blanco, hortalizas, plantas aromáticas y está rodeado de árboles frutales como el durazno, manzana, pera, ciruelos y otras frutas propias del valle. En la parte alta se cultiva la papa habas, quinua, arvejas, los ollucos la oca, etc. En los últimos años se nota la presencia de familias foráneas que han adquirido propiedades y han distorsionado el paisaje de la bella campiña de otras épocas. Este sector está comunicado en su integridad por carretea afirmada y caminos de herradura que parte desde la ciudad de Urubamba. La actividad comercial lo realizan en la ciudad de Urubamba.



Vista del Valle de Chicón en los meses de setiembre.

- **Wacahuasi**

Comunidad Alto Andina que se encuentra a 3850 m.s.n.m. Asentado en la parte norte oriente de la capital provincial, en el límite con la CC. CC. De Cuncani y el Distrito de Lares, con quien tiene una fluida relación comercial. Su patrón de asentamiento es seminucleado. Las construcciones en su mayor parte son de piedra y techo de paja y en muy pocos casos calamina y en una ubicación limítrofe con el Distrito de Lares. Las viviendas no tienen acabados y con pisos de tierra, los habitantes se dedican a la actividad agrícola y ganadería de pastoreo de camélidos Sudamericanos, su relación es mas con Lares que pertenece a la provincia de Calca donde reciben atención médica., cuentan con agua entubada que data de muchos años y que se encuentra en estado de abandono, tiene energía eléctrica, no tiene desagüe. Tiene una población reducida. Este centro poblado se ha desarrollado a voluntad de los habitantes sin ninguna planificación por lo que no cuenta con catastro alguno. En el sector Educación existe una Institución Educativa primaria. Este centro poblado se ha desarrollado a voluntad de los habitantes sin ninguna planificación por lo que no cuenta con catastro alguno. Cuenta con una trocha carrozable que parte del poblado de Lares y llega a la comunidad

- **Cuncani**

Comunidad Alto Andina ubicado al nor Oriente de la ciudad de Urubamba a 3870 m.s.n.m. Su patrón de asentamiento es seminucleado a disperso. Las construcciones en su mayor parte son de piedra y techo de paja y en muy pocos casos calamina y en una ubicación limítrofe con el Distrito de Lares. Las viviendas no tienen acabados y con pisos de tierra, los habitantes se dedican a la actividad agrícola y ganadería de pastoreo de camélidos Sudamericanos, su relación es mas con Lares que pertenece

a la provincia de Calca donde reciben atención médica., cuentan con agua entubada que data de muchos años y que se encuentra en estado de abandono, tiene energía eléctrica en gran parte de la comunidad, faltando hacer ampliaciones, no tiene desagüe. Tiene una población reducida. Este centro poblado se ha desarrollado a voluntad de los habitantes sin ninguna planificación por lo que no cuenta con catastro alguno. En el sector Educación existe una Institución Educativa primaria. Cuenta con una trocha carrozable que parte del poblado de Lares y llega a la comunidad

- **Chupani-Challhuaccocha**

Comunidad Alto Andina ubicado al nor Oriente de la ciudad de Urubamba a 3950 m.s.n.m. en la vertiente de la cordillera hacia el valle de Lares. Su patrón de asentamiento es semi nucleado a disperso. Las construcciones en su mayor parte son de piedra y techo de paja y en muy pocos casos calamina y se encuentra en una ubicación limítrofe con la Comunidad de Ccachin del Distrito de Lares con la que tiene conflictos muy marcados sobre los linderos, los que han traído como consecuencia enfrentamientos entre comunidades con resultados muy lamentables. Las viviendas no tienen acabados y los pisos de tierra, los habitantes se dedican a la actividad agrícola, artesanía (tejedores) y ganadería de pastoreo de camélidos Sudamericanos, su relación es mas con Yanahuara, Patacancha del distrito de Ollantaytambo y con Lares que pertenece a la provincia de Calca la atención médica. Lo realiza la posta médica de Yanahuara, cuentan con agua entubada que data de muchos años y que se encuentra en estado de abandono, no tiene energía eléctrica, no tiene desagüe. Tiene una población reducida. Este centro poblado se ha desarrollado a voluntad de los habitantes sin ninguna planificación por lo que no cuenta con catastro alguno. En el sector Educación existe una Institución Educativa primaria. No tiene carretera por lo que los habitantes de esta comunidad se trasladan a pie o en acémilas y transportan sus productos en bestias de carga tanto a Yanahuara como a Lares. Su mayor recurso son los pastizales para pastoreo y sus terrenos agrícolas para el cultivo de papa nativa y ollucos en la parte media y el cultivo de habas y quinua en la parte baja hacia Ccachín.

3.2.3 Impactos producidos por el proceso de Urbanización

Siendo los centros poblados del Distrito de Urubamba, tan antiguos y como consecuencia de que la agricultura ha sido su principal dedicación, el aspecto Urbanístico ha causado considerable impacto a la flora y fauna. En estos años este problema causa conflictos en el uso de la tierra en vista que las poblaciones se están agrandando invadiendo terrenos de cultivo reduciendo en todas las comunidades terrenos agrícolas.

Los impactos sobre el medio ambiente por este aspecto son insignificantes en esta zona, así en la contaminación del aire los impactos no tiene significado. En lo referente a la contaminación de las

aguas se debe tener en cuenta que los centros poblados y comunidades, botan las aguas servidas y los desperdicios directamente a las chacras. En muy pocos casos existen posos de tratamiento de aguas servidas., siendo pequeña este impacto comparado con la contaminación de quemas de bosques y otros. Los impactos a la flora y fauna también en esta zona es pequeña, no existiendo quemas indiscriminadas como en otros sitios.

3.2.4 Factores que determinaron el grado de consolidación y desarrollo de los centros poblados.

A Base económico-productivo

En las actuales condiciones los centros poblados y sus áreas de influencia no ofrecen el soporte necesario para el adecuado desarrollo de las actividades económicas. La agricultura en ningún caso es rentable. Estos centros poblados tienen una base económica muy débil, con carácter rural. Y su principal actividad, la agricultura de productos anuales, no les asegura una economía sólida y permanente a raíz de la inseguridad por los cambios climatológicos y la disminución de las aguas de riego que perjudican la agricultura.

B Articulación y comunicación

A partir de la presente gestión municipal, la articulación al sistema urbano se ha mejorado con carreteras vecinales a todas las comunidades, algunas comunidades están a pie de pista. Por lo que los efectos en términos económicos se expresan por la facilidad de sacar la producción al mercado lo que conlleva al ánimo en dedicarse a la Agricultura. Porque los costos de transporte de los productos han bajado y las facilidades son obvias para llegar al mercado en mejores condiciones.

No es lo mismo en las comunidades alto andinas, donde el problema es grave, en vista de lo difícil que viene a ser el transporte de sus productos al mercado que en la mayoría de los casos es a lomo de bestia. Solo el camino peatonal hacia el valle del vilcanota es la vía de comunicación con estas comunidades, por lo que se encuentran en condiciones desventajosas respecto a las otras, comerciando con el valle de Lares, al que también es difícil moverse, ya que la trocha carrozable permanece gran parte del año en condiciones lamentables.

3.2.5 Impactos producidos por el proceso de Urbanización

Siendo los centros poblados del Distrito de Urubamba, tan antiguos y como consecuencia de que la agricultura ha sido su principal dedicación, el aspecto Urbanístico ha causado considerable impacto a la flora y fauna. En estos años este problema causa conflictos en el uso de la tierra en vista que las poblaciones se están agrandando invadiendo terrenos de

cultivo reduciendo en todas las comunidades terrenos agrícolas. El problema mas resaltante en la zona de valle es el crecimiento desordenado de las poblaciones, especialmente de la ciudad de Urubamba y su entorno, en vista que no existe un plan de desarrollo Urbano que hasta hoy permite que los propietarios construyan sus viviendas a como les parezca, creando un problema para el ordenamiento urbanístico en el futuro. Esto es mas grave con las propiedades de uso comercial que se han asentado en todo el valle del Vilcanota con cercos y construcciones a la forma de sus propiedades, haciendo más difícil el ordenamiento territorial. Es necesario poner coto a este problema a la brevedad.

Los impactos sobre el medio ambiente por este aspecto son considerables en esta zona, así en la contaminación del aire los impactos son considerables. En lo referente a la contaminación de las aguas se debe tener en cuenta que los centros poblados y comunidades, botan los desperdicios directamente a los rios o a las chacras. En muy pocos casos existen posos de tratamiento de aguas servidas., siendo considerable este impacto, asi como que es preocupante la contaminación por quemas de bosques y otros. Los impactos a la flora y fauna tambien en esta zona cada día es mas preocupante, ya que cada año se producen quemas en las laderas aledañas con consecuencias lamentables.

3.2.6 Factores que determinaron el grado de consolidación y desarrollo de los centros poblados.

A Base económico-productivo

En las actuales condiciones los centros poblados y sus áreas de influencia no ofrecen el soporte necesario para el adecuado desarrollo de las actividades económicas. La agricultura en ningún caso es rentable. Estos centros poblados tienen una base económica muy débil, con carácter rural. Y su principal actividad, la agricultura de productos anuales, no les asegura una economía sólida y permanente a raíz de la inseguridad por los cambios climatológicos que perjudican la agricultura.

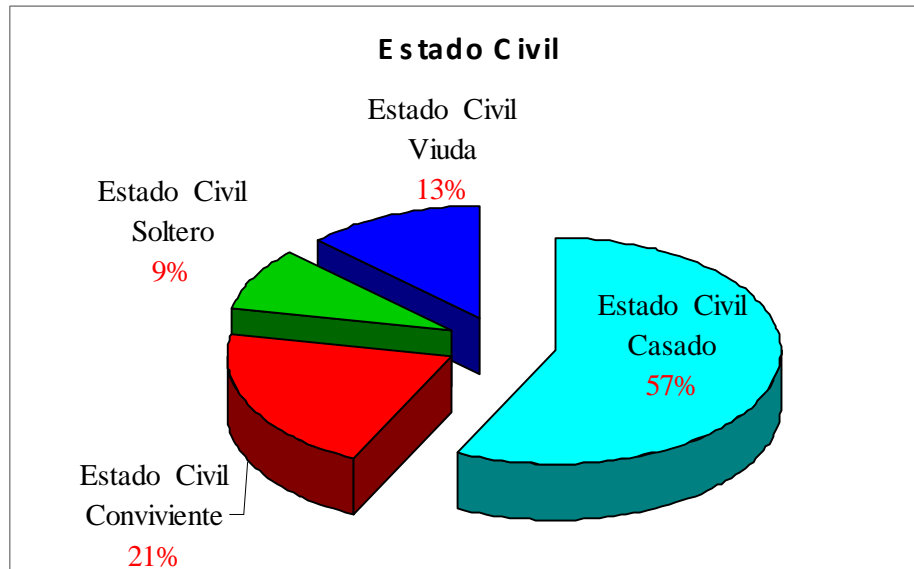
B Articulación y comunicación

A partir de la presente gestión municipal, la articulación al sistema urbano se ha mejorado con carreteras vecinales a todas las comunidades, algunas comunidades están a pie de pista. Por lo que los efectos en términos económicos se expresan por la facilidad de sacar la producción al mercado lo que conlleva al ánimo en dedicarse a la Agricultura. Porque los costos de transporte de los productos han bajado y las facilidades son obvias para llegar al mercado en mejores condiciones.

3.3 Demografía

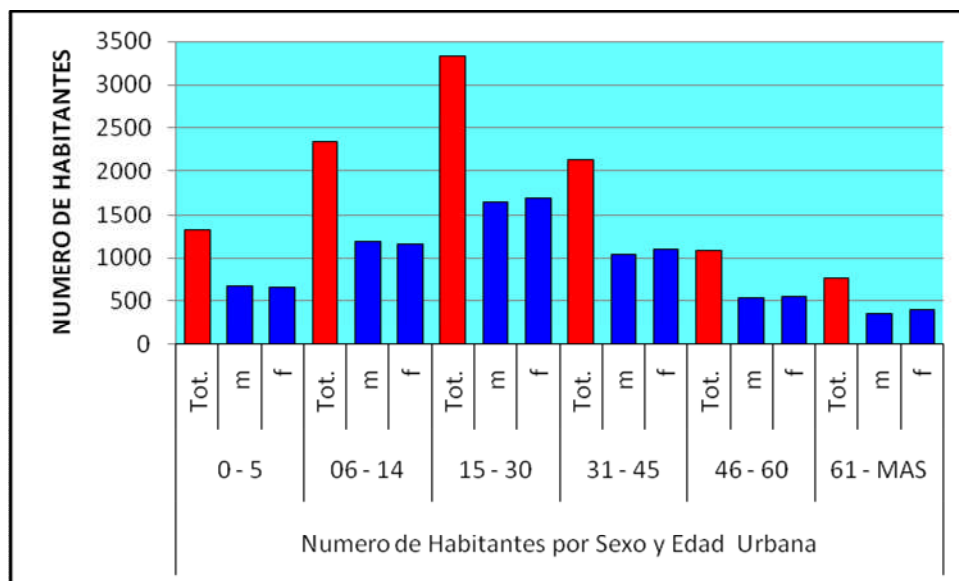
CUADROS ESTADÍSTICOS DE LA ZONA URBANA

a.- Estado Civil.

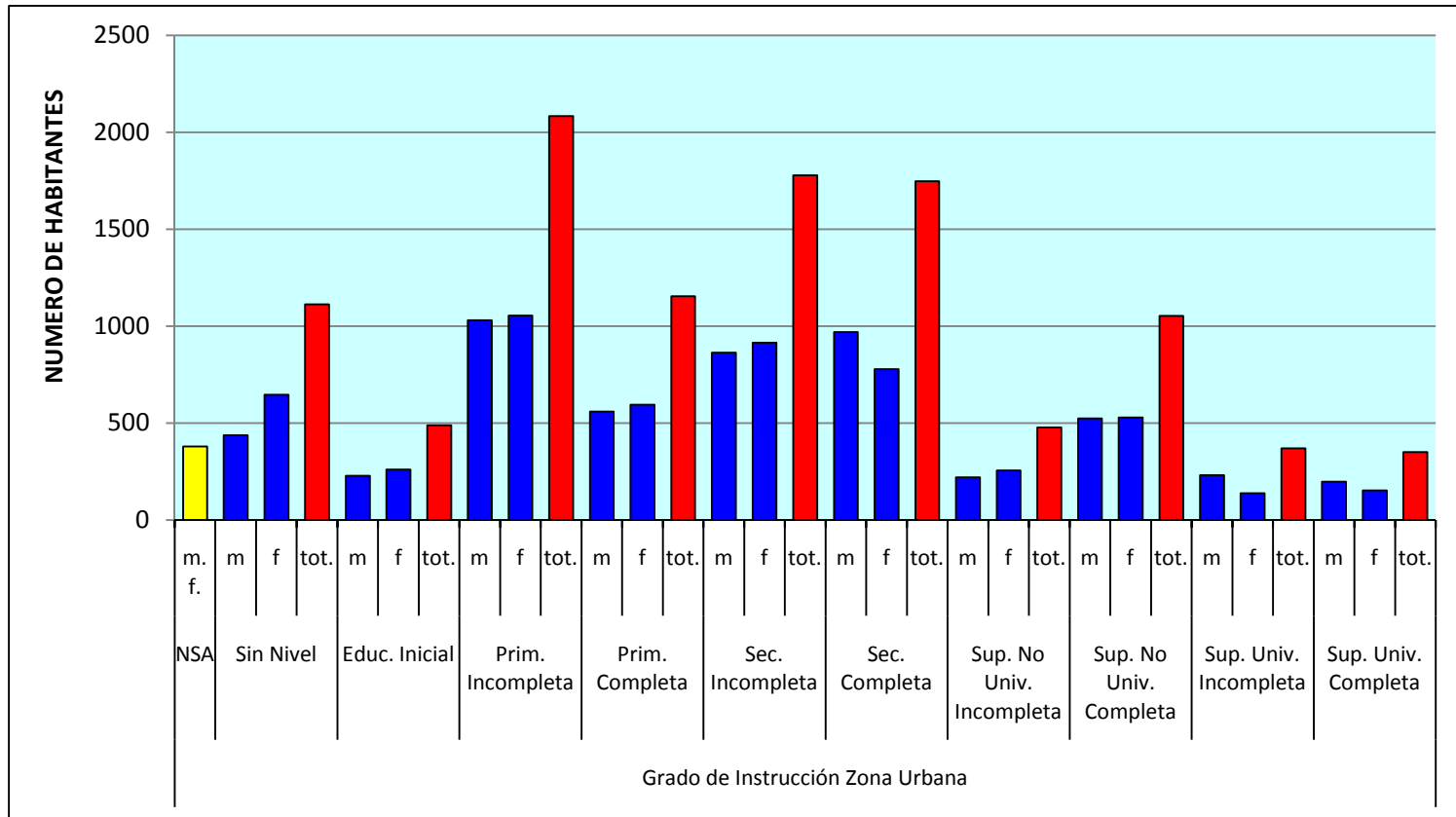


b.- Número de Habitantes por Sexo y Edad

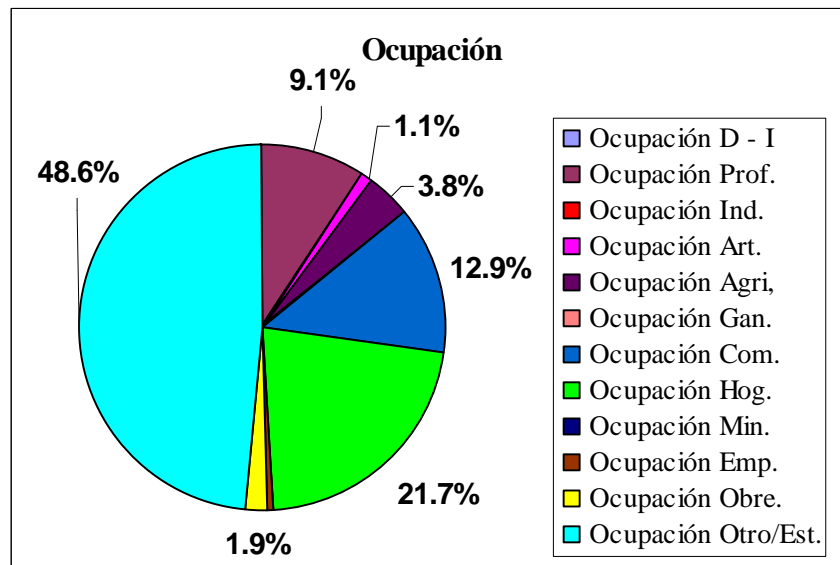
Numero de Habitantes por Sexo y Edad Urbana																	
0 - 5			06 - 14			15 - 30			31 - 45			46 - 60			61 - MAS		
Tot.	m	f	Tot.	m	f	Tot.	m	f	Tot.	m	f	Tot.	m	f	Tot.	m	f
1320	673	647	2335	1181	1154	3332	1639	1693	2129	1036	1093	1087	539	548	761	358	403



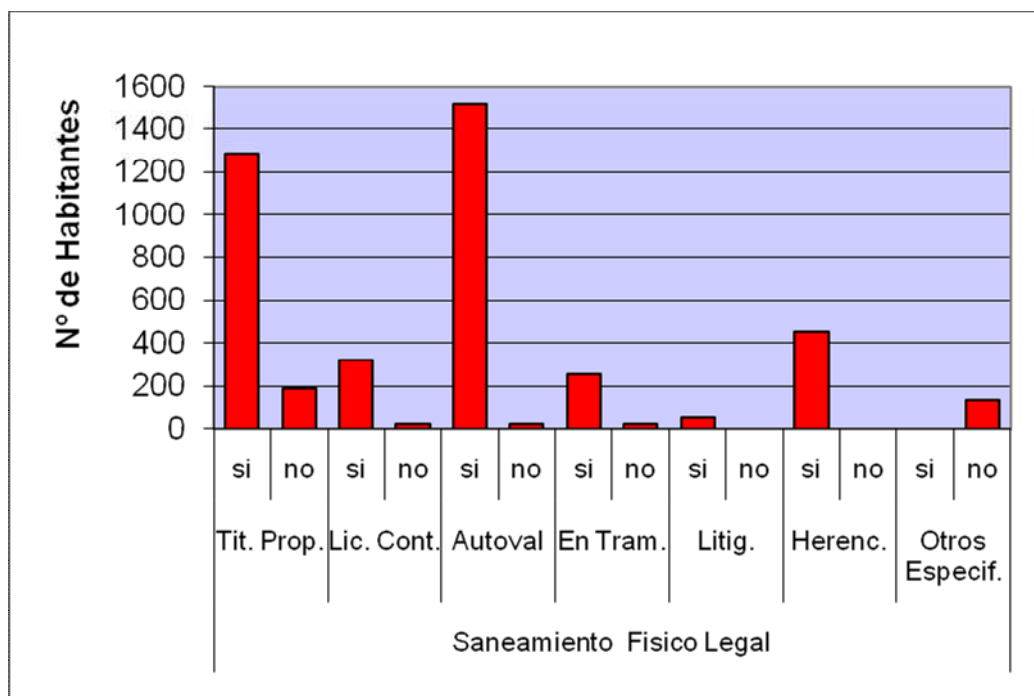
c.- Grado de Instrucción.



d.- Ocupación.

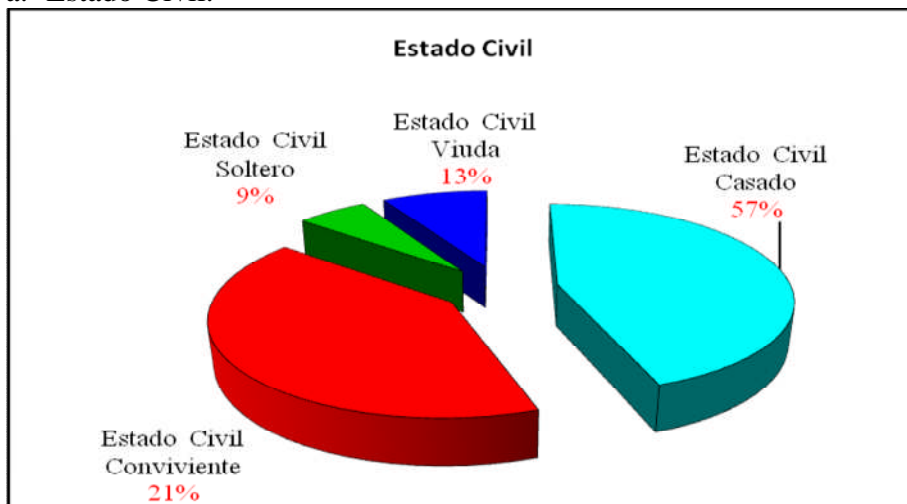


d.- Saneamiento Físico Legal

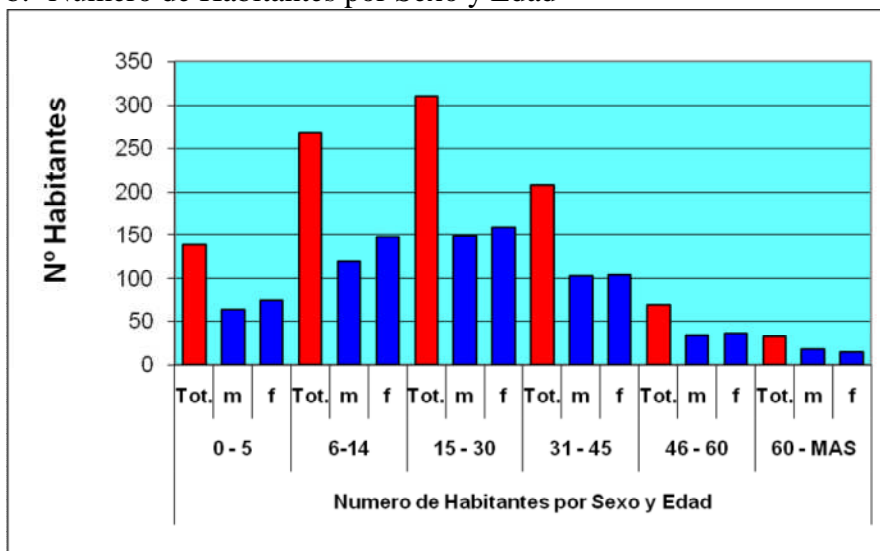


Cuadros Estadísticos de la Zona Urbana AA.HH Valle Sagrado

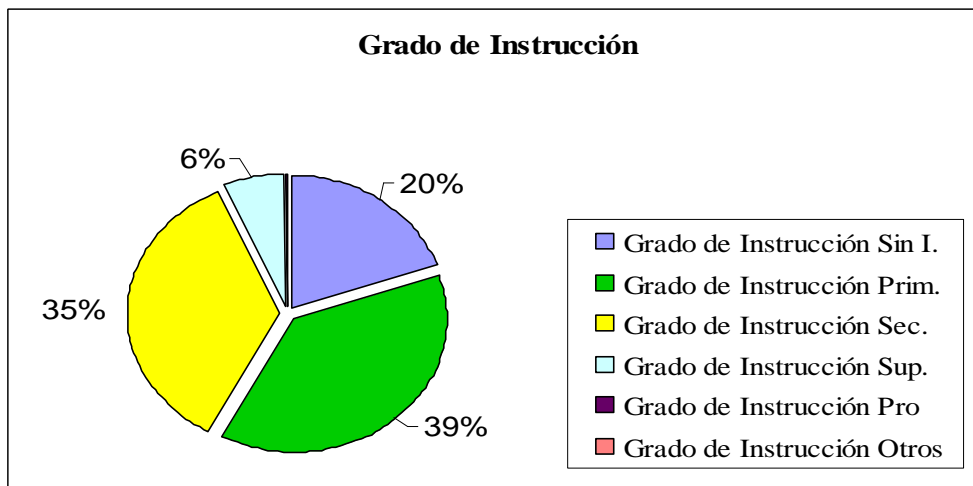
a.- Estado Civil.



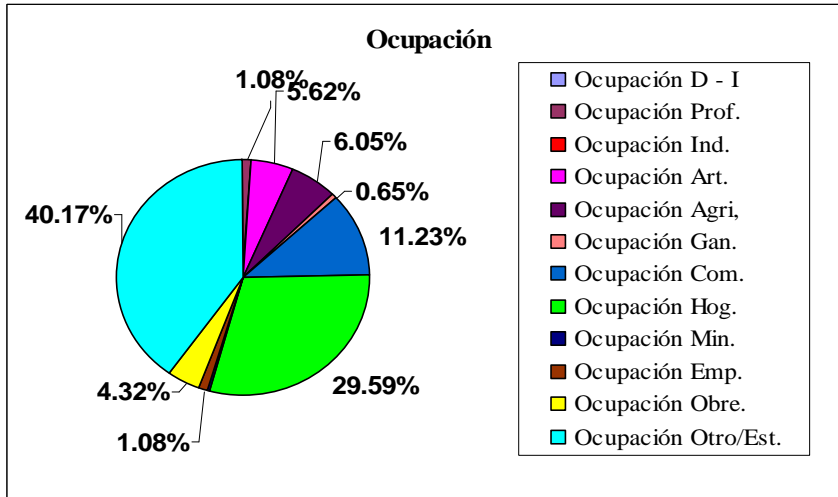
b.- Número de Habitantes por Sexo y Edad



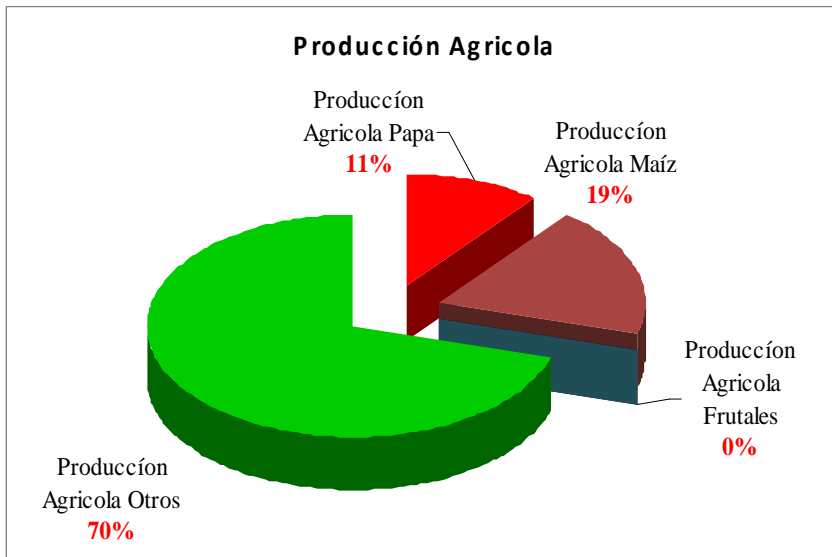
c.- Grado de Instrucción



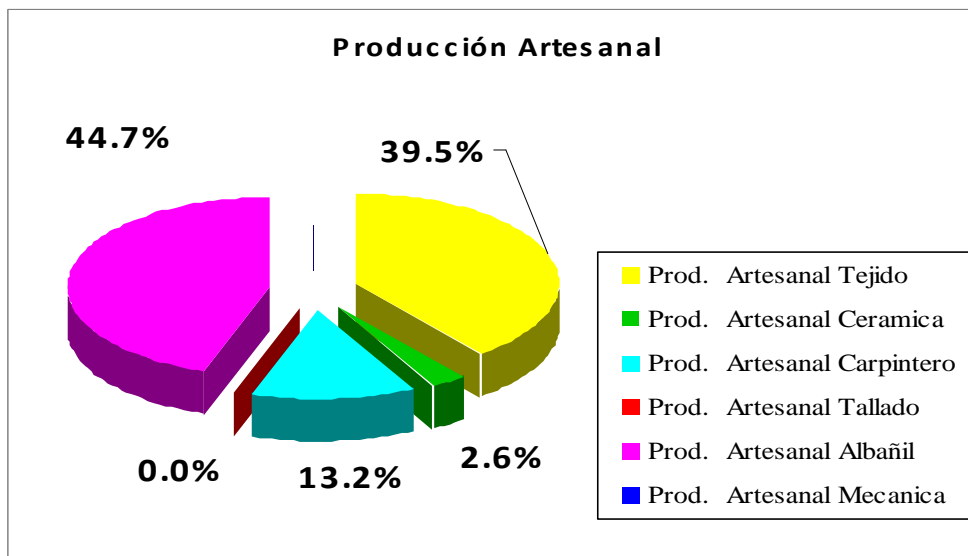
d.- Ocupación.



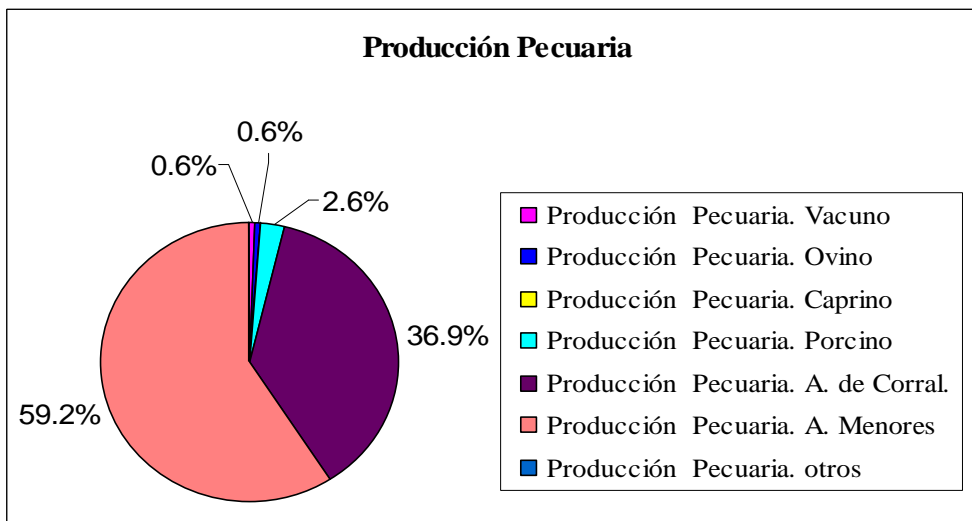
g.- Producción Agrícola.



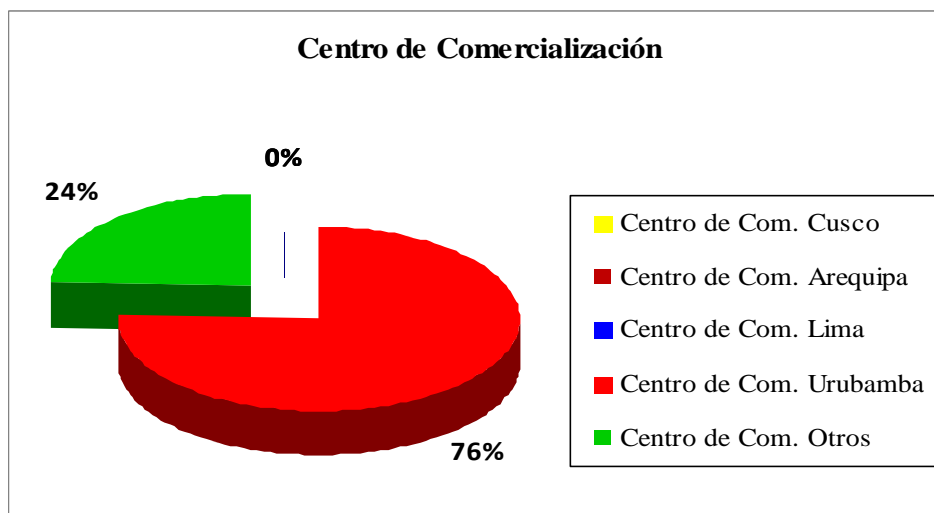
h.- Producción Artesanal.



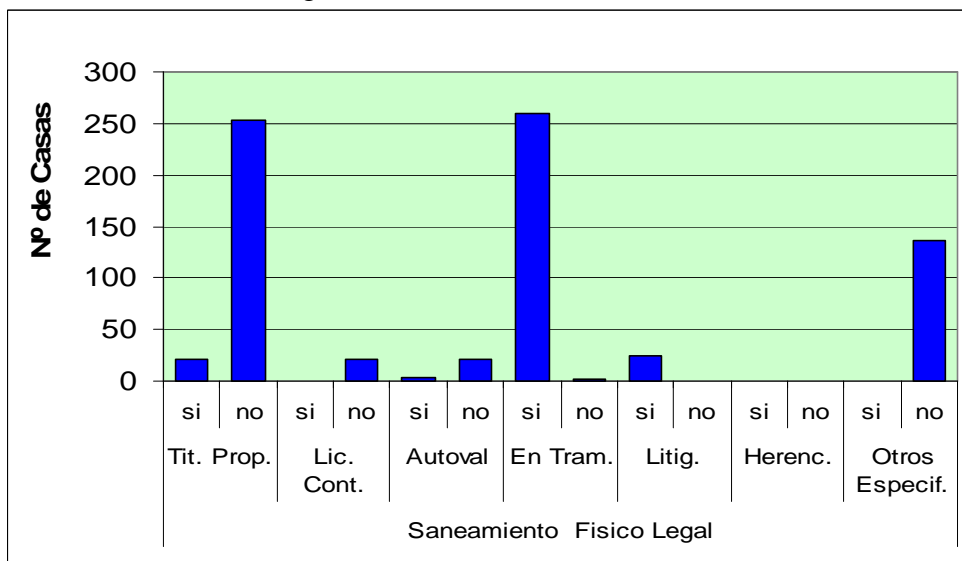
i.- Producción Pecuaria.



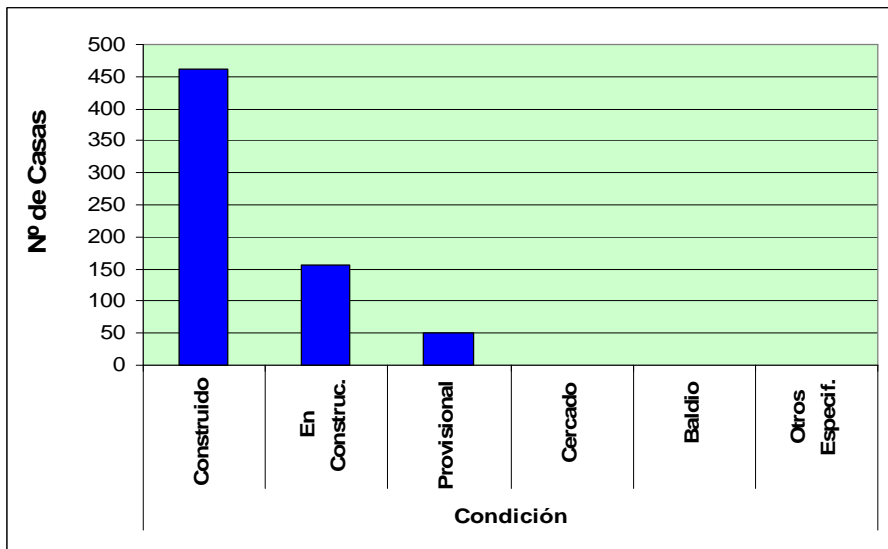
k.- Centro de Comercialización



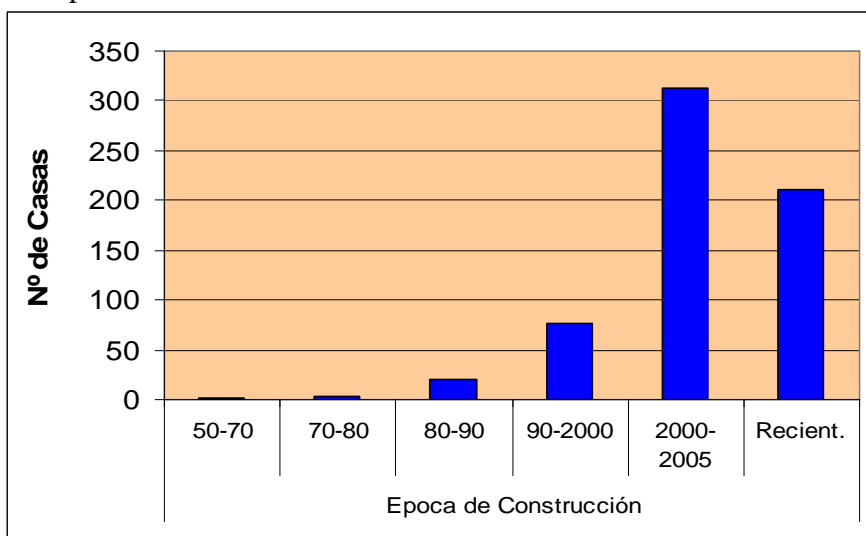
l.- Saneamiento Físico Legal.



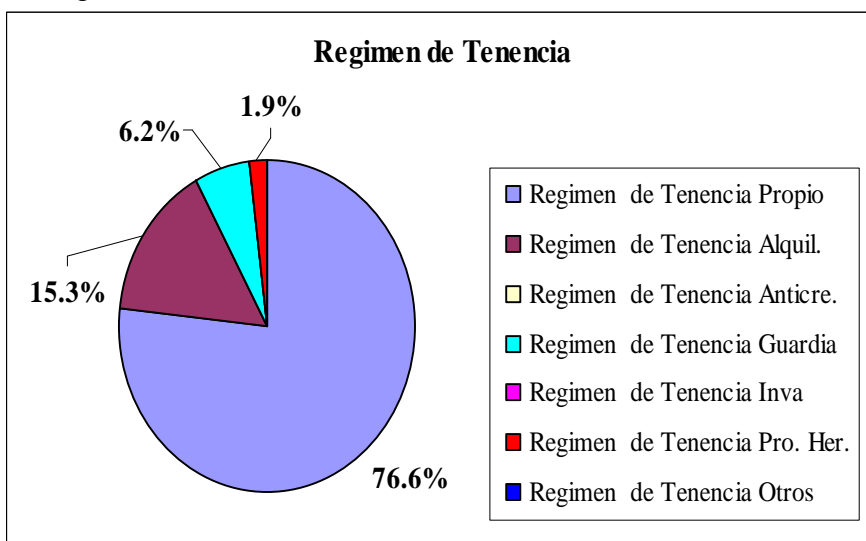
II.- Condición de las Viviendas.



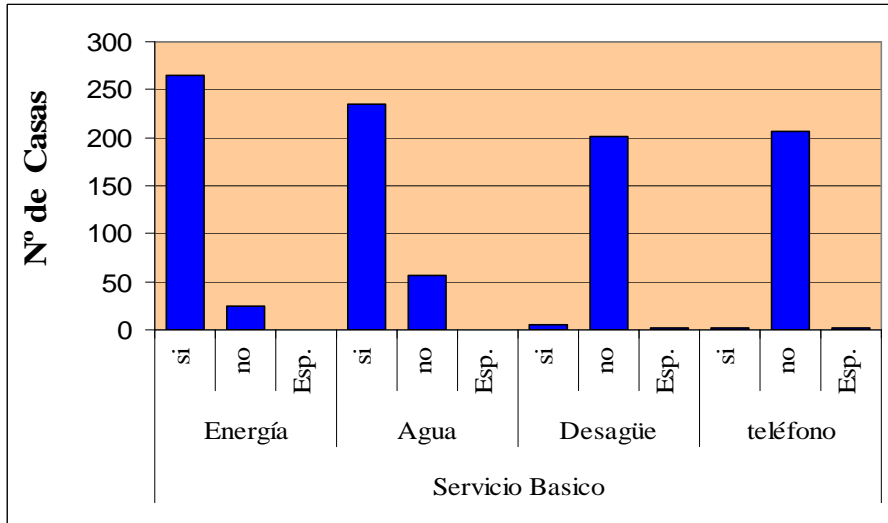
m.- Época de Construcción.



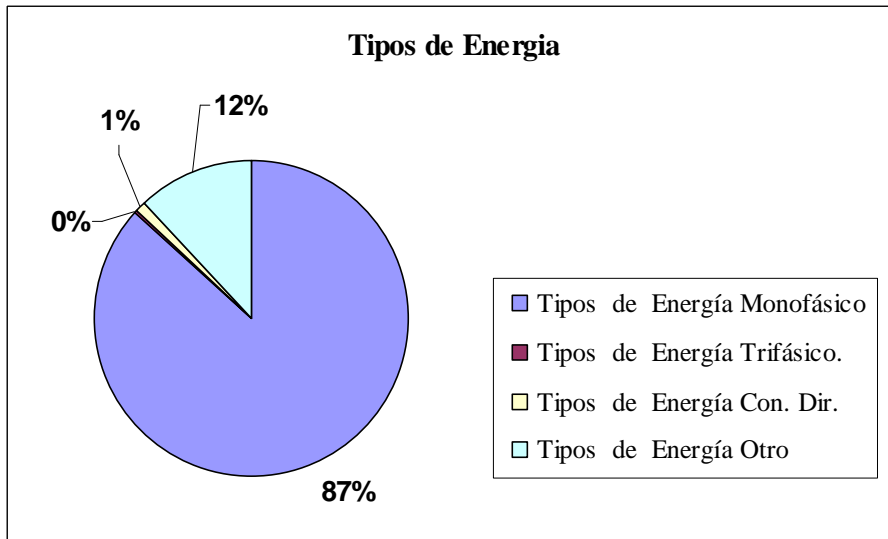
n.- Régimen de Tenencia.



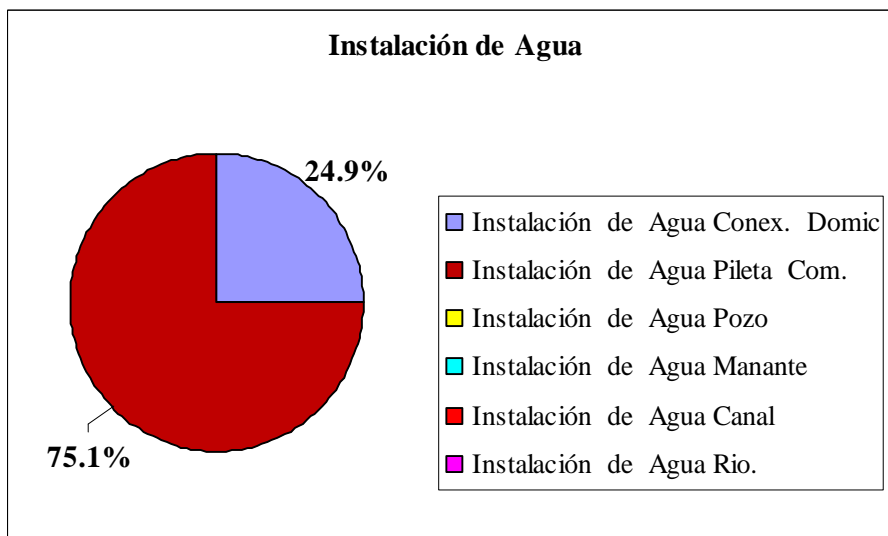
ñ.- Servicios Básicos.



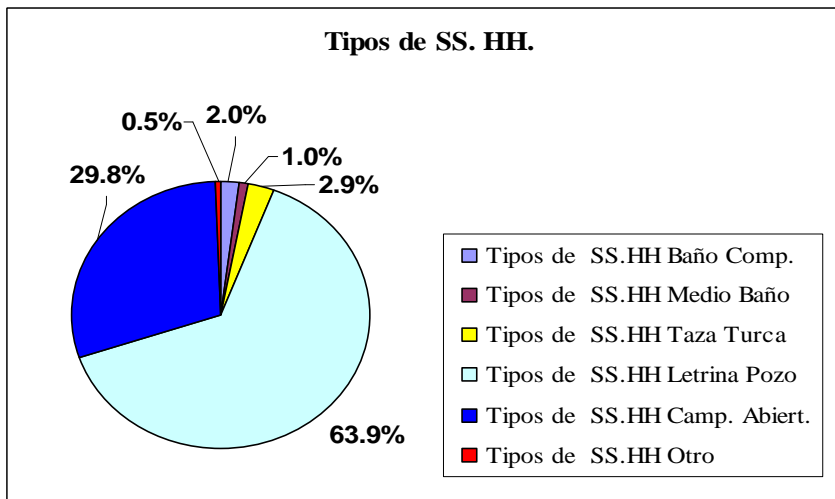
o.- Tipos de Energía de las Viviendas.



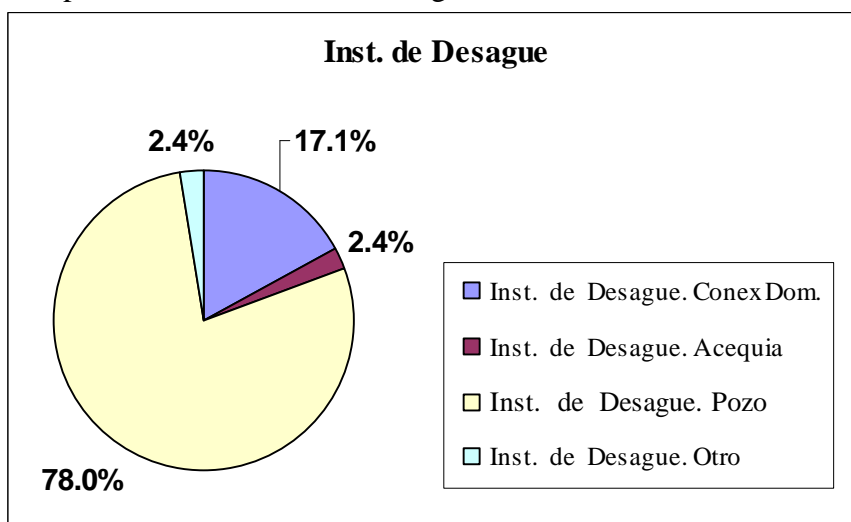
p.- Tipos de Instalaciones de Agua.



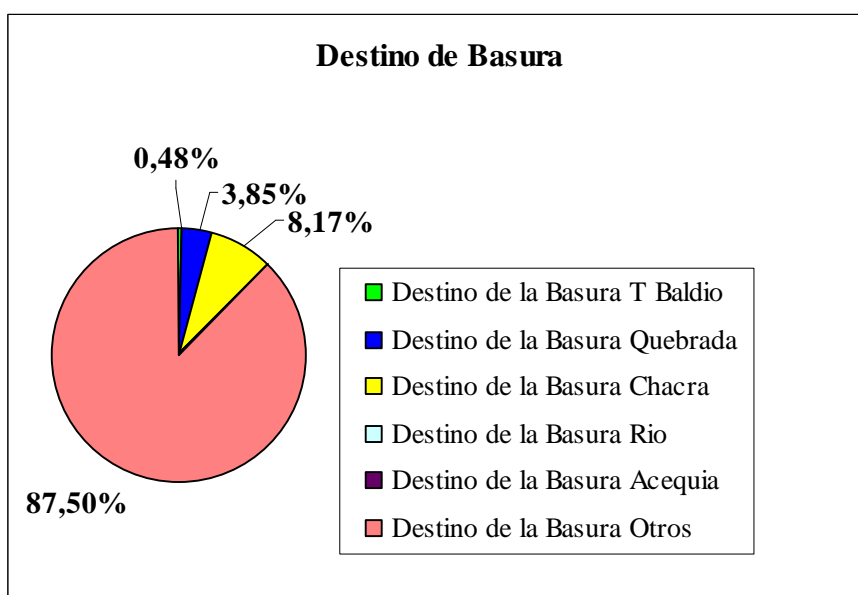
q.- Tipos de Instalaciones de SS. HH.



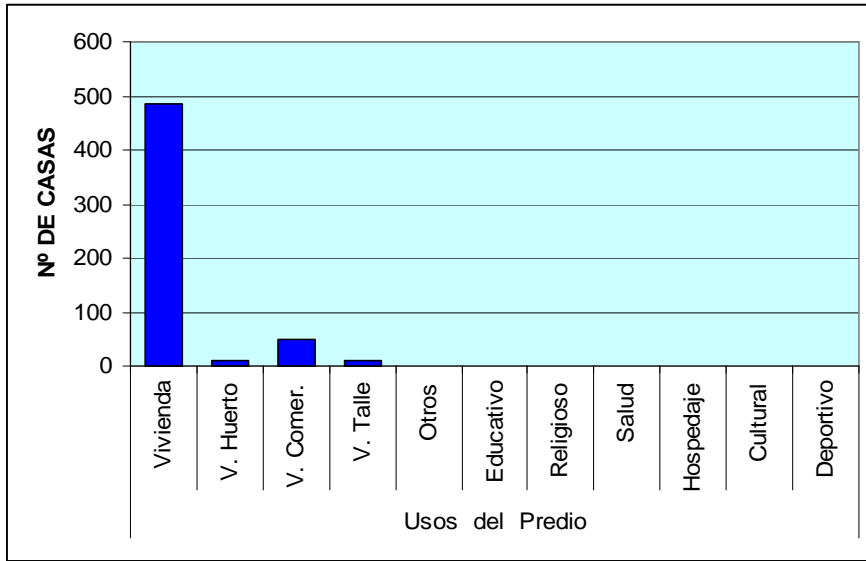
r.- Tipos de Instalaciones de Desagüe.



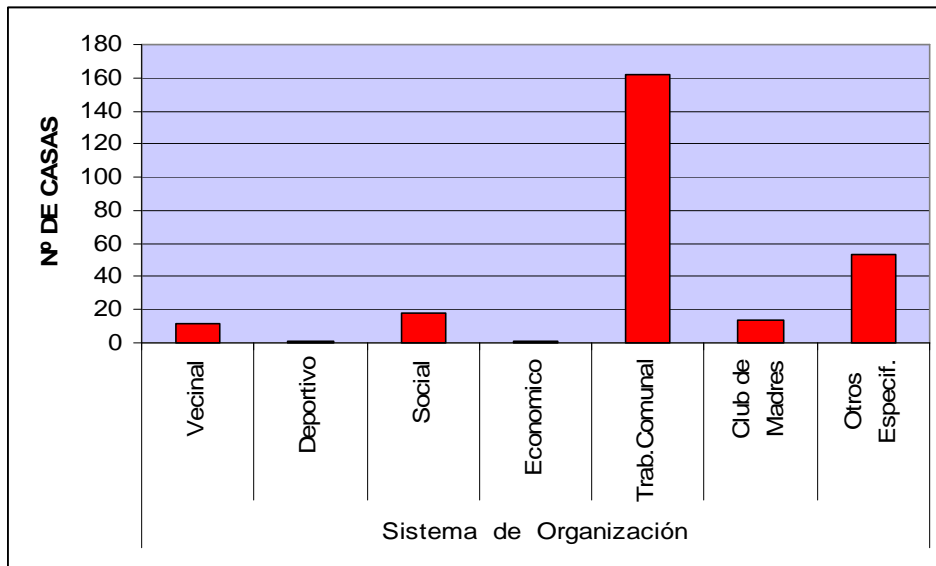
s.- Destino de la Basura.



t.- Usos del Predio.

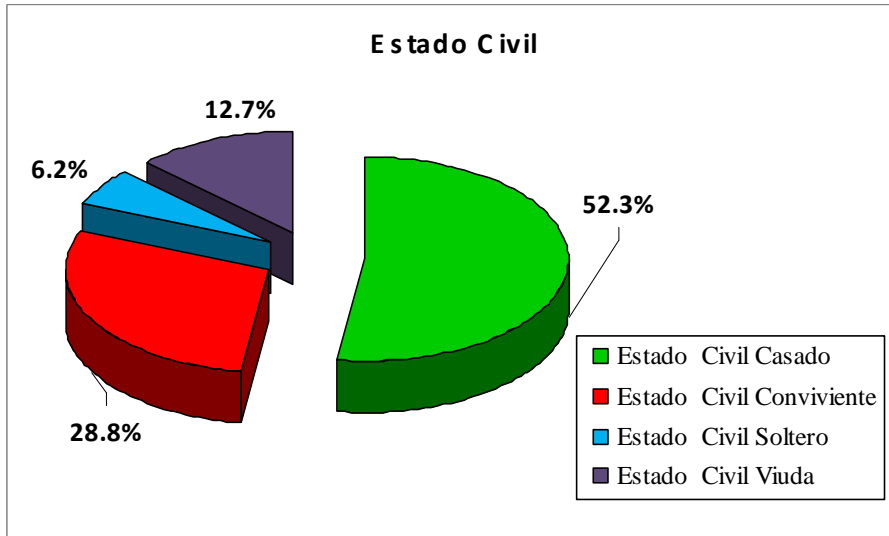


u.- Sistemas de organización.

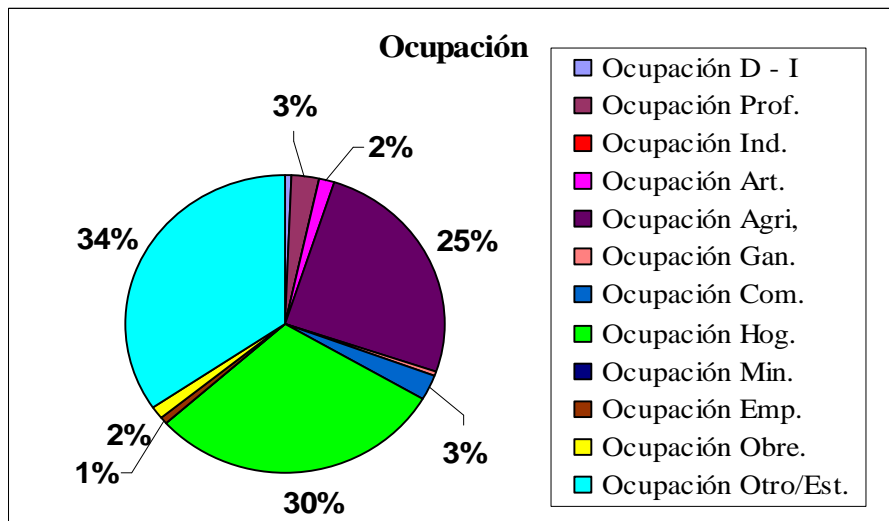


Cuadros Estadísticos de la Zona Rural

a.- Estado Civil.

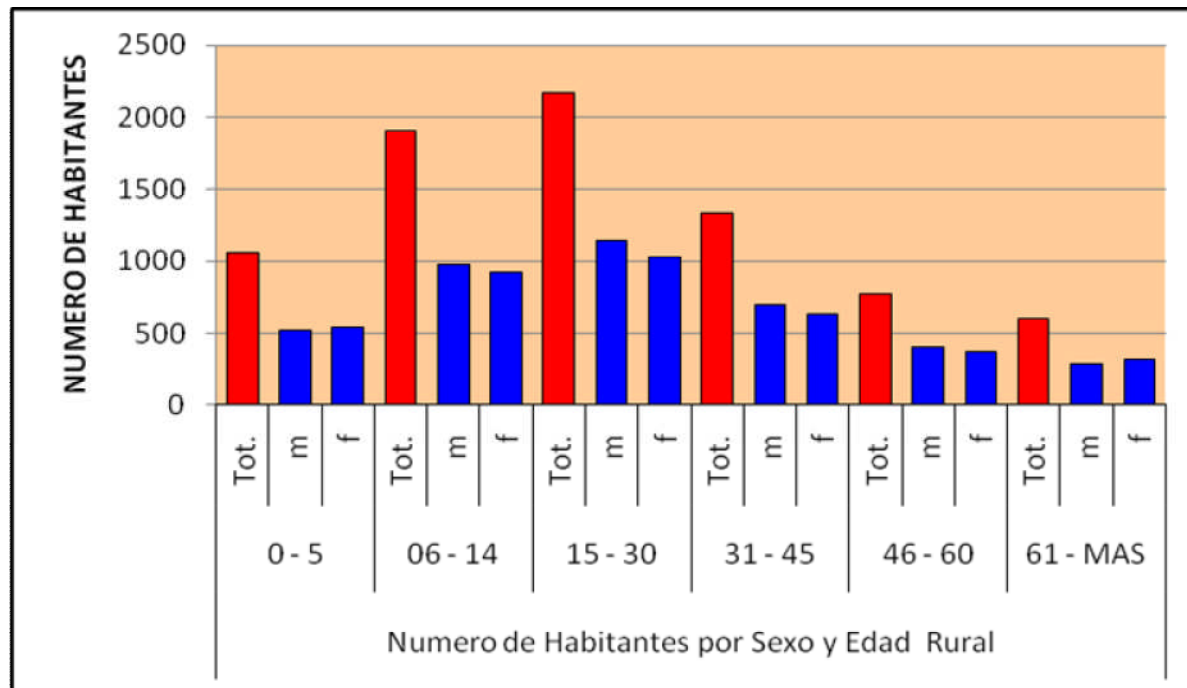


d.- Ocupación.

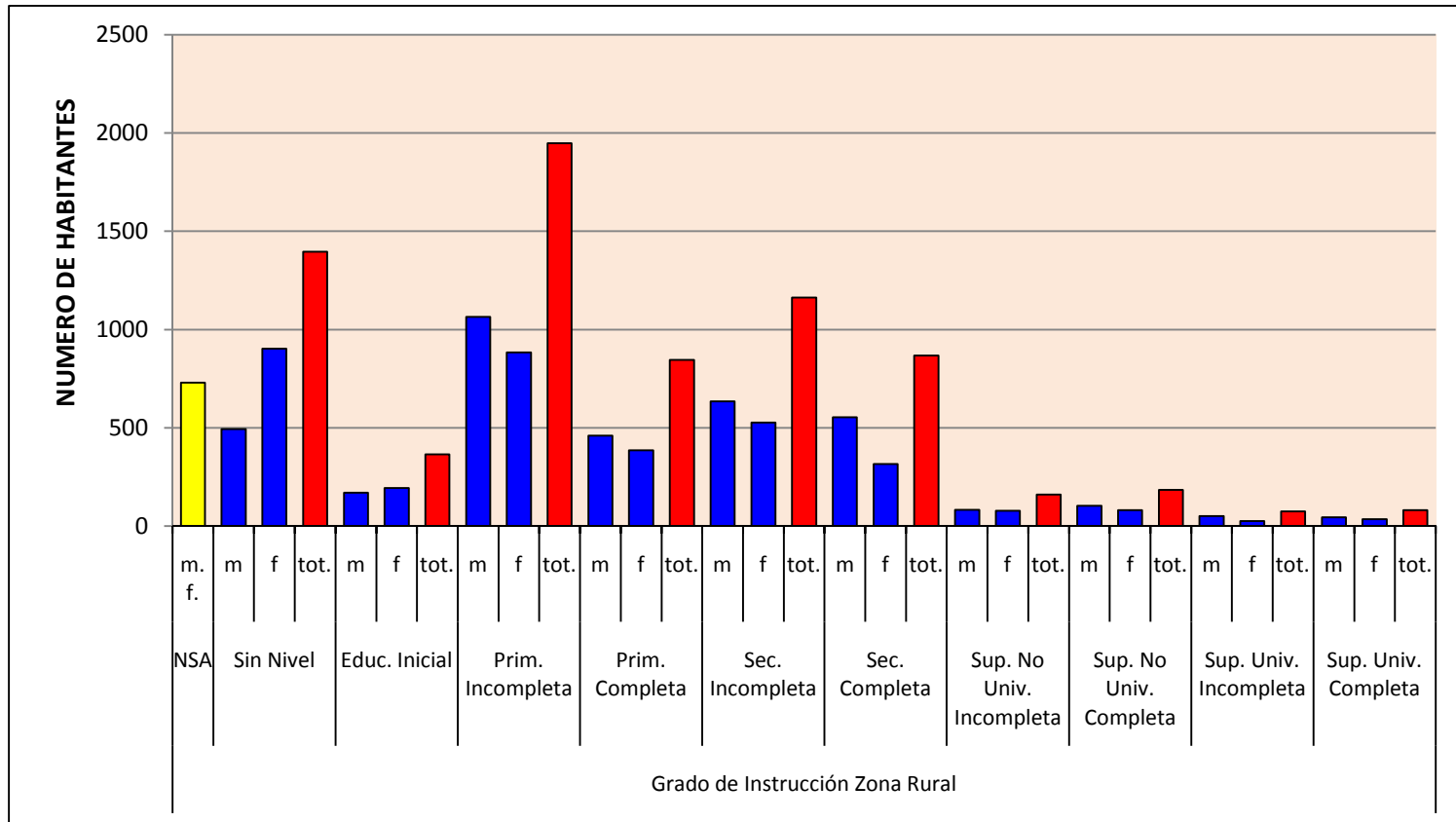


b.- Número de Habitantes por Sexo y Edad

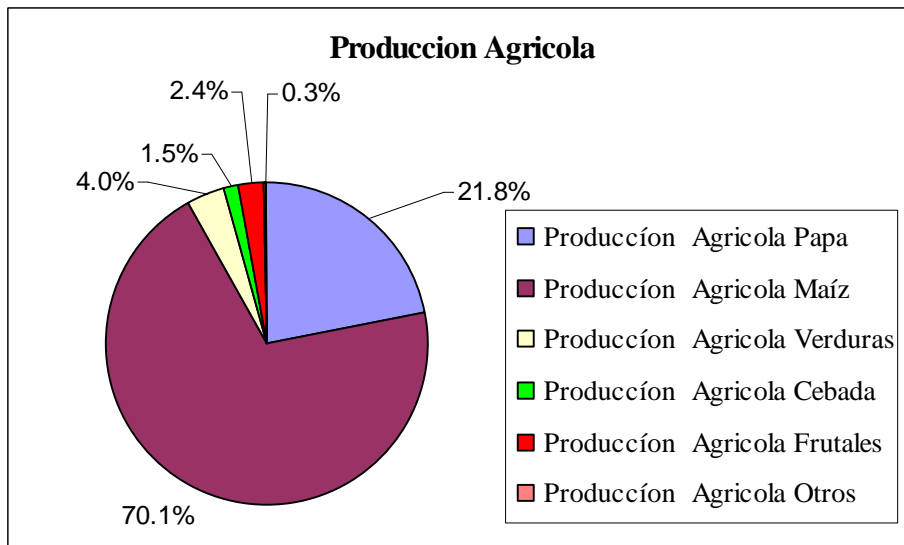
Numero de Habitantes por Sexo y Edad Rural																	
0 - 5			06 - 14			15 - 30			31 - 45			46 - 60			61 - MAS		
Tot.	m	f	Tot.	m	f	Tot.	m	f	Tot.	m	f	Tot.	m	f	Tot.	m	f
1057	514	543	1904	979	925	2173	1142	1031	1338	699	639	770	398	372	601	287	314



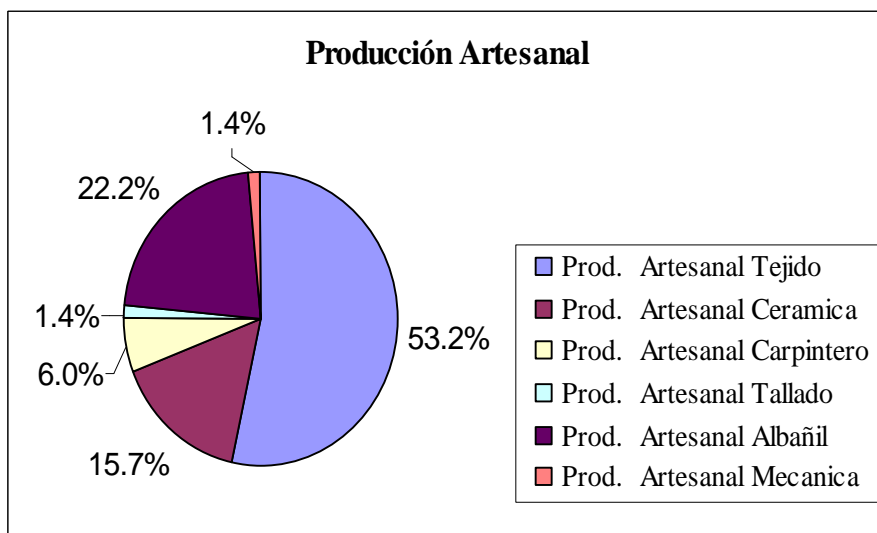
c.- Grado de Instrucción.



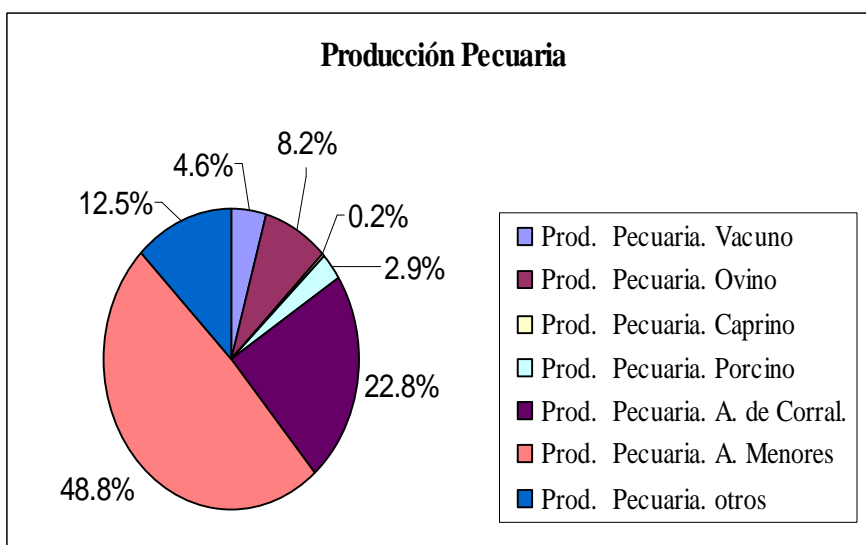
g.- Producción Agrícola.



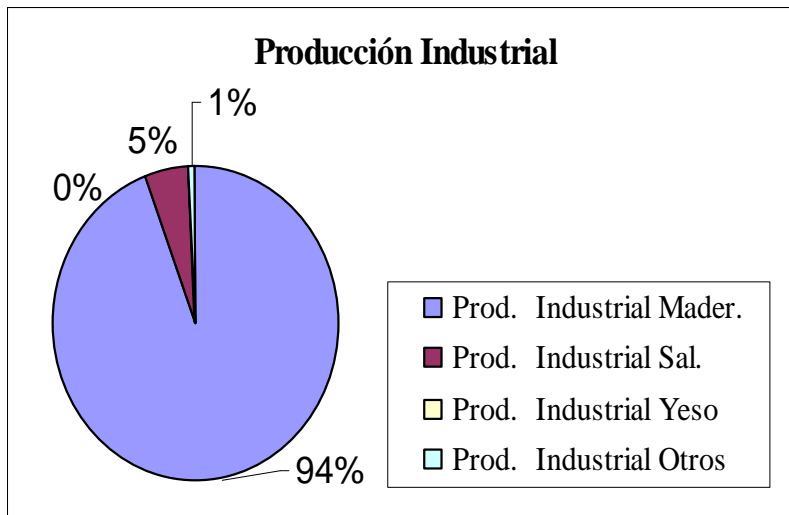
h.- Producción Artesanal.



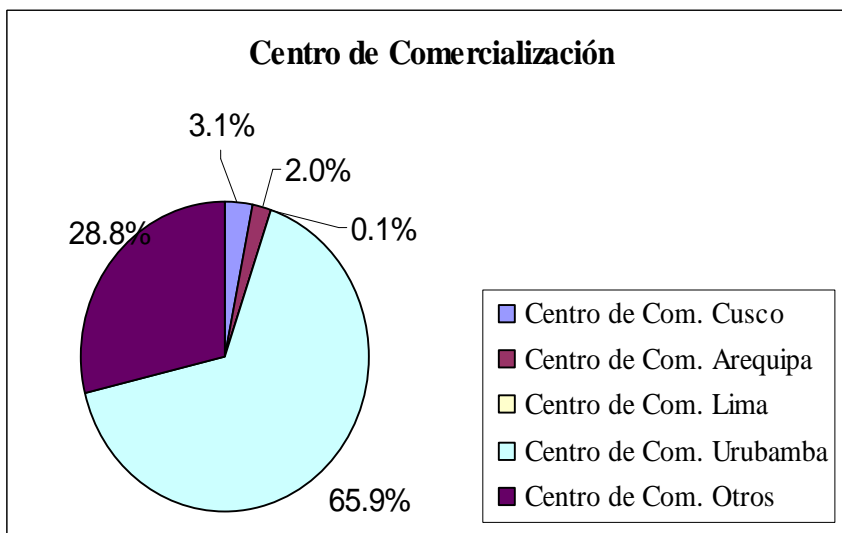
i.- Producción Pecuaria.



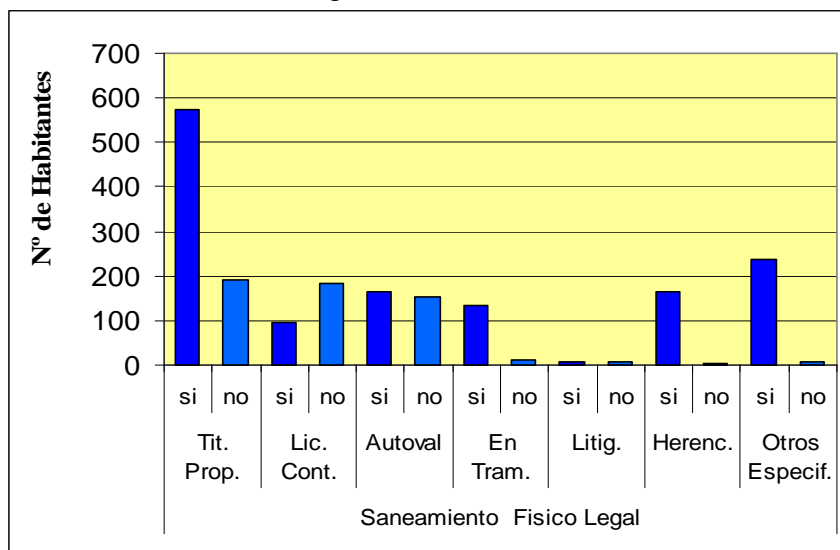
j.- Producción Industrial.



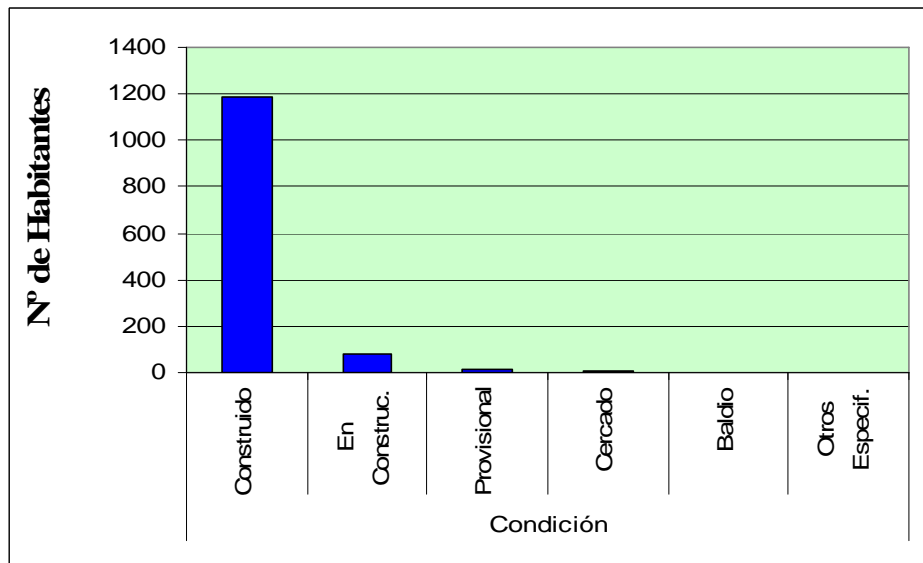
k.- Centro de Comercialización



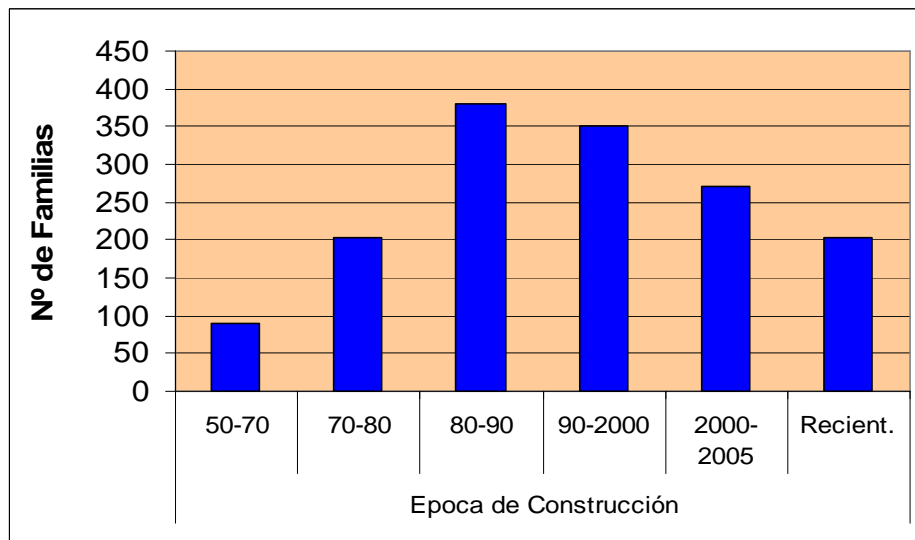
l.- Saneamiento Físico Legal.



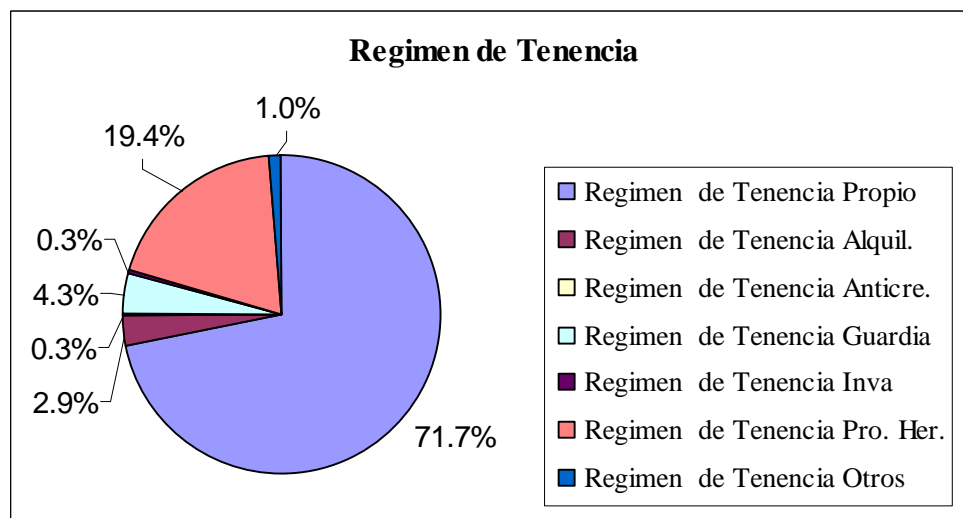
II.- Condición de las Viviendas.



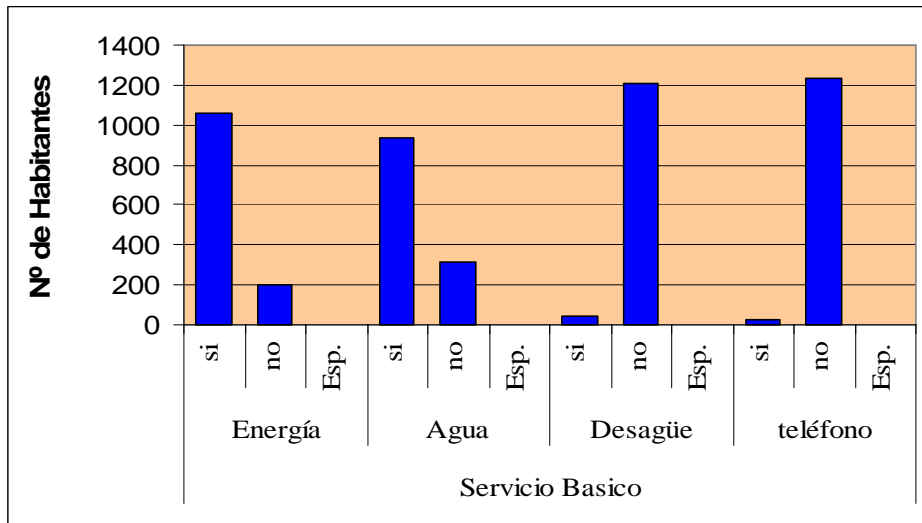
m.- Época de Construcción.



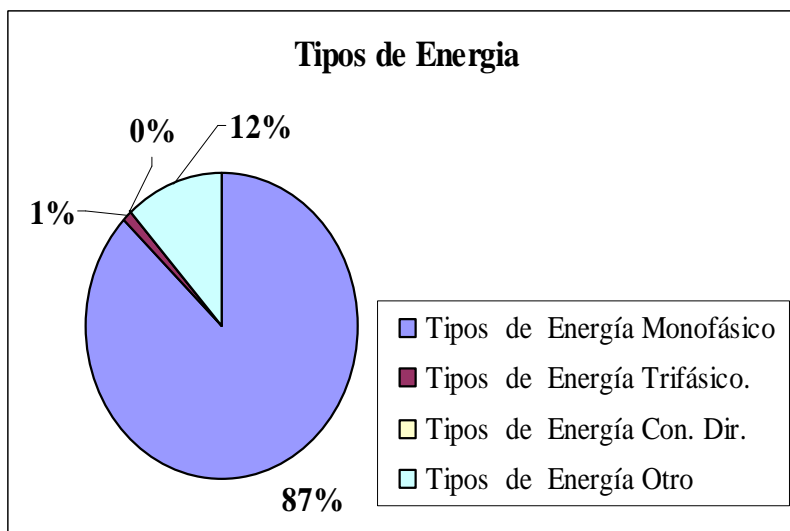
n.- Régimen de Tenencia



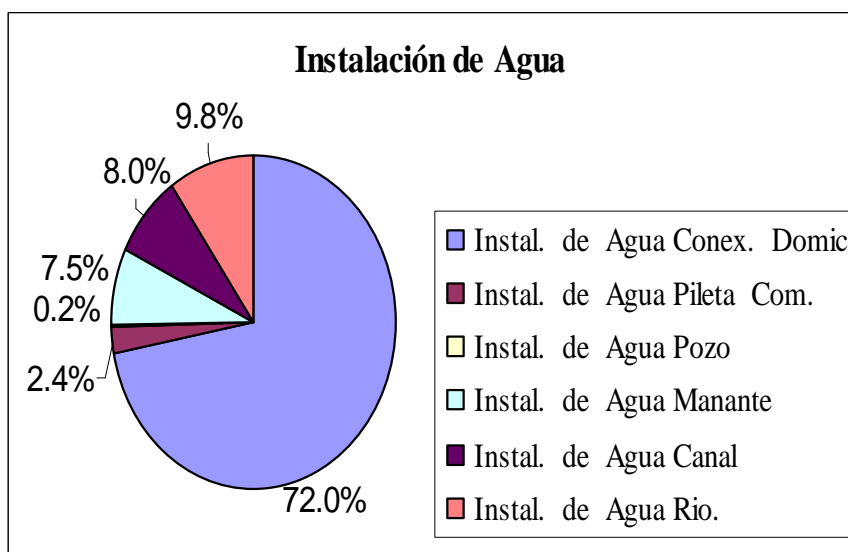
ñ.- Servicios Básicos.



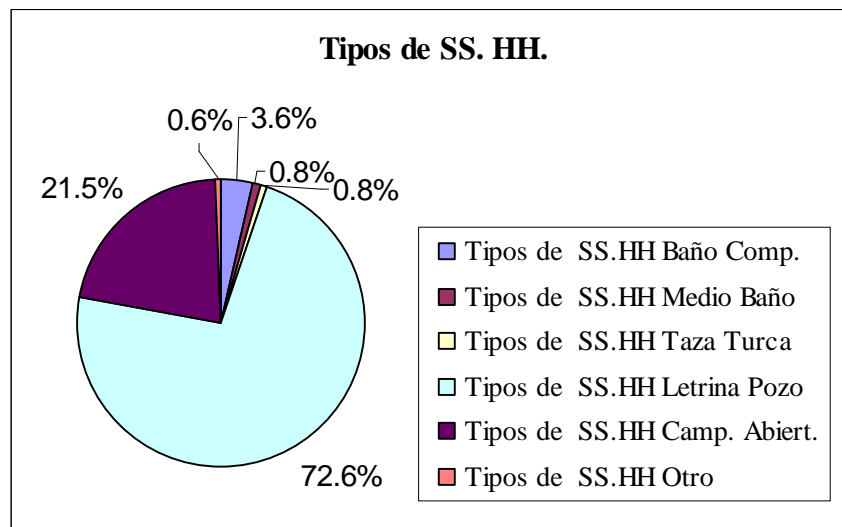
o.- Tipos de Energía de las Viviendas.



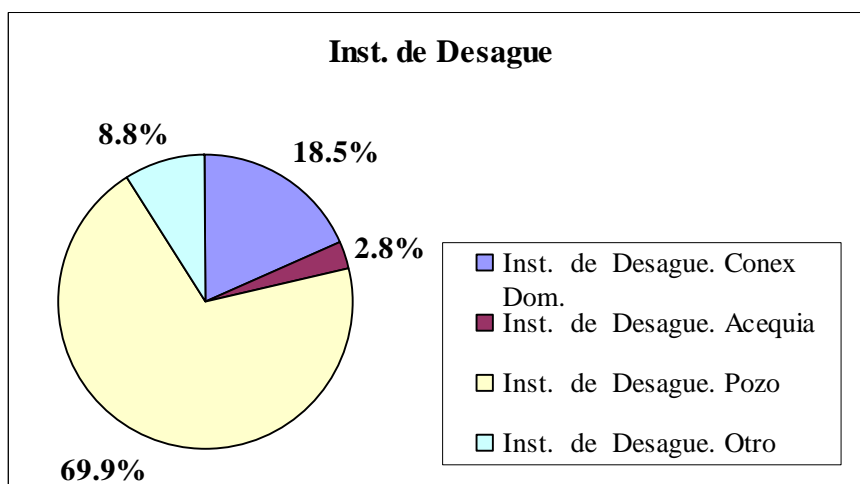
p.- Tipos de Instalaciones de Agua.



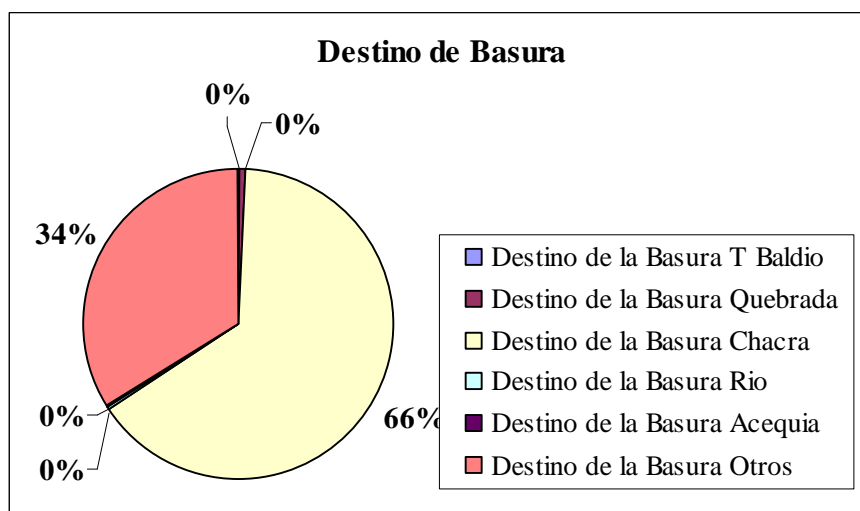
q.- Tipos de Instalaciones de SS. HH.



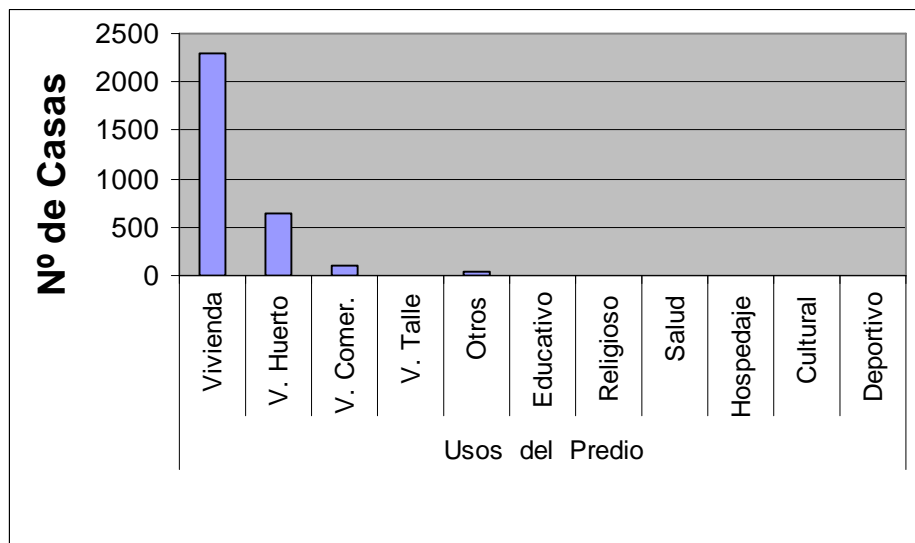
r.- Tipos de Instalaciones de Desagüe.



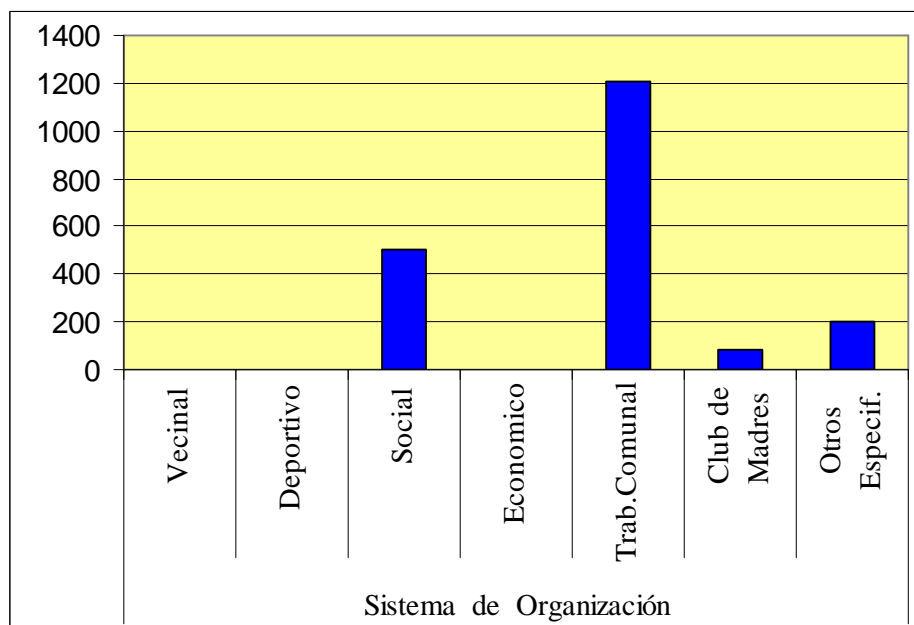
s.- Destino de la Basura.



t.- Usos del Predio.



u.- Sistemas de organización.



Es necesario hacer una evaluación de los resultados del trabajo de campo zonificando los tres sectores diferenciados de manera clara en el territorio distrital de Urubamba, el que aparece en los cuadros estadísticos y que lo referente a pobreza es necesario hacerlo con comentario.

En el Sector Urbano que comprende específicamente la ciudad y su entorno, se ha ubicado la existencia de la gran parte de actividades ligadas al comercio, el que le da cierta diferencia económica, siendo esta actividad la mas resaltante y que hace de Urubamba ciudad soporte económico.

En el sector de valle rural, se aprecia la existencia de una mayoría poblacional ligada a la actividad agrícola en micro parcelas que hace de esta actividad no rentable, por lo que un buen porcentaje alterna con el comercio con la venta de sus productos en el mercado de productores de los días miércoles y viernes en la ciudad de Urubamba y los sábados en Cusco.

Los ingresos económicos de acuerdo a resultados obtenidos son las siguientes.

- El 16 % tiene un ingreso económico menos de 200 nuevos soles por familia.
- El 45 % tiene un ingreso de S/. 201.00 a S/.400.00 por familia
- El 24 % tiene un ingreso de S/ 401.00 a S/. 600.00 por familia
- El 08 % tiene un ingreso de S/. 601.00 a S/. 1000.00 por familia.
- El 07 % tiene un ingreso mayor a S/. 1001.00 por familia.

Podemos entonces concluir que mas del 90 % no llega a cubrir el costo de la canasta familiar, por lo que se puede deducir que los pobladores de la zona rural del valle en el distrito de Urubamba se encuentran en pobreza y extrema pobreza, contrastando con lo considerado por el FONCODES que en Urubamba Distrito no existía pobreza

En el sector rural de la zona alto andina la actividad predominante es la agricultura y ganadería de pastoreo de ovino y camélidos sudamericanos, alterando en un porcentaje considerable con la actividad de porteadores, la que les da cierta posibilidad económica, pero que sin embargo de ninguna manera resuelve el problema de exclusión en la que se encuentran. De los resultados de campo podemos entonces concluir:

- El 48 % tiene un ingreso mensual menor a S/. 200.00 por familia.
- El 35 % tiene ingreso entre S/.201.00 a S/. 400.00 por familia
- El 12 % tiene ingreso entre S/. 4001.00 a S/. 600.00 por familia
- El 05 % tiene ingreso mayor a S/. 600.00 por familia.

Es de aclarar que la actividad de porteador les da un ingreso aproximado por mes de 200 nuevos soles, por su viaje de dos veces por mes durante solo 04 meses, el resto del año se dedican solo a su actividad habitual del que no tienen una rentabilidad considerable ya que sus cosechas están destinados en un 80 % a su consumo. Del mismo modo el 80% de los pobladores alto andinos del distrito de Urubamba son tejedores, actividad que tampoco es rentable, ya que por producir una prenda de vestir su mano de obra mensual no llega a superar en el mejor de los casos de S/ 50.00, por lo tanto la situación de la población alto andina es lamentable y es de exclusión total y se encuentran en un 90 % en extrema pobreza.

Esta realidad es la que hace que los gobiernos de turno tenga la imperiosa necesidad de asistir con urgencia por cuanto los sectores más vulnerables de la población que son los niños, ancianos y las madres principalmente gestantes están en situación desastrosa, obligando a que se tengan que estructurar apoyos dentro del campo de la producción agropecuaria artesanal y en actividades ligados al turismo que son muy ricos y variados.

3.3.1 Distribución y tamaño poblacional

En la zona de estudio se ha registrado un total de 01 centro poblado Urbano (Urubamba), 08 Comunidades campesinas cada una con sus centros poblados rurales y sectores. La única zona Urbana con características de ciudad es Urubamba capital de la provincia del mismo nombre.

Después de contar con los resultados por sectores, se muestra en los cuadro los valores correspondientes a cada espacio territorial

Estructura poblacional

Distrito Urubamba	Nº	Nº Familias	Población	Promedio Personas / fam
Ciudad de Urubamba	1	2727	9881	4.0
Yanahuara	2	587	2406	4.1
Palccaraqui	3	443	1861	4.2
Sut'uc P'acchac	4	8	34	4.3
Media Luna	5	390	1640	4.2
San Isidro Chicón	6	412	1772	4.3
Chupani- Challhuacocha	7	73	369	5.0
Wacahuasi	8	114	572	5.0
Cuncani	9	55	272	5.0
TOTAL		4809	18807	4.46

Fuente: * Elaborado por equipo técnico por medio de encuestas- estudio socioeconómico Distrito Urubamba
 ** Parte de media Luna y Palccaraqui se considera urbana por estar próximo a la ciudad.

3.3.2 Estructura de la población por edad y sexo

Los cuadros siguientes muestran los valores que se han obtenido en los trabajos de campo en todas las comunidades. En estos cuadros se muestran los % por edades que se tiene en cada grupo humano clasificado.

Estructura de la población por grupos de edades

Comunidad	Grupos por edades												Total	%
	0-5	%	6-14	%	15-30	%	31-45	%	46-60	%	61 a +	%		
Ciudad de Urubamba	1251	12.65	2206	22.33	2900	29.34	1798	18.20	993	10.04	733	7.42	9881	52.53
Yanahuara	305	12.67	537	22.33	706	29.36	438	18.22	241	10.02	179	7.44	2406	12.79
Palccaraqui	235	12.64	416	22.35	547	29.38	338	18.16	187	10.06	138	7.39	1861	9.89
Sut'uc P'acchac	2	5.66	8	22.64	8	24.52	8	24.52	5	15.10	3	7.55	34	0.18
Media Luna	209	12.61	366	22.30	482	29.34	298	18.16	163	9.99	122	7.46	1640	8.72
San Isidro Chicón	224	12.64	396	22.34	520	29.34	323	18.22	178	10.03	131	7.42	1772	9.42
Chupani- Challhuac.	62	16.91	108	29.15	104	28.28	54	14.58	24	6.41	18	4.66	369	1.96
Wacahuasi	99	17.32	142	24.75	167	29.21	78	13.61	38	6.68	48	8.42	572	3.04
Cuncani	34	12.66	61	22.37	80	29.38	49	18.06	27	9.97	21	7.55	272	1.44
Total	2420		4240		5514		3384		1856		1393		18807	100.00

Fuente: Elaborado por equipo técnico por medio de encuestas- estudio socioeconómico Distrito Urubamba

Composición de la población por sexo e índice de masculinidad

Comunidad	%	Población Total	Varones Total	%	Mujeres Total	%	Índice de masculinidad
Ciudad de Urubamba Urbano	52.53	9881	4896	49.55	4985	50.45	0.988
Comunidades zona rural	12.79	8926	4587	51.39	4339	48.61	1.057
Total	100.00	18807	9483	50.42	9324	49.58	1.017

Fuente: Elaborado por equipo técnico por medio de encuestas- estudio socioeconómico Distrito Urubamba

Tasas de fecundidad

Comunidad	Universo Total	Mujeres de 15-45 años	%	No Gest.	%	Gest.	%
Ciudad de Urubamba	9881	2370	23.98	2263	95.5	107	4.5
Yanahuara	2406	556	23.11	531	95.5	25	4.5
Palccaraqui	1861	430	23.10	411	95.5	19	4.5
Sut'uc P'acchac	34	8	23.5	7	95.5	1	4.5
Media Luna	1640	379	23.10	362	95.5	17	4.5
San Isidro Chicón	1772	410	23.14	392	95.5	18	4.5
Chupani- Challhuacocha	369	75	20.32	72	95.5	3	4.5
Wacahuasi	572	119	20.80	114	95.5	5	4.5
Cuncani	272	63	23.16	60	95.5	3	4.5
Total	18807	4410	23.45	4212		198	

Nota: 4.5% el porcentaje de gestantes respecto al número total de mujeres mayores de 15 años hasta 45 años. De la misma manera el 95.5% es el número de mujeres no gestantes respecto al total de mujeres en edad fértil.

3.3.3 Población económicamente activa (PEA)

Se considera a los habitantes desde los 15 hasta los 65 años, de ambos sexos por lo que de acuerdo a los cuadros anteriores podemos concluir en el siguiente cuadro

Población económicamente activa (PEA)

Comunidad	%	Población Total	Población Total PEA	Varones total	%	Mujeres Total	%
Ciudad de Urubamba	61.12	9881	6039	2992	49.54	3047	50.46
Yanahuara	60.88	2406	1465	753	51.34	712	48.66
Palccaraqui	61.36	1861	1142	587	51.40	555	48.60
Sut'uc P'acchac	67.64	34	23	12	52.17	11	47.83
Media Luna	61.09	1640	1002	515	51.39	487	48.61
San Isidro Chicón	61.28	1772	1086	558	51.38	528	48.62
Chupani- Challhuacocha	51.76	369	191	98	51.30	93	48.70
Wacahuasi	53.67	572	307	158	51.46	149	48.54
Cuncani	61.76	272	168	86	51.19	82	48.81
Total	100%	18807	11423	5759		5664	

3.3.4 Principales actividades económicas de la población

En Urubamba los ciudadanos de la zona urbana se dedican a la actividad comercial en mayor porcentaje, alternando esto con la actividad agrícola, en la zona rural se dedican a diversas actividades, principalmente a la agricultura, como segunda actividad está la ganadería, la explotación minera y el comercio.

Principales actividades económicas de la población

N°	Comunidad	N° de Fam. Total	ACTIVIDAD							
			Agric. % pers.	Ganad. % pers.	Comercio % pers.	Minería % pers.	Carpint % pers.	Trans. % pers.	Obrero % pers.	Otros % pers.
1	Urbana (Urubamba)	2727	20	2	49	1	3	9	10	6
2	Rural (valle)	1840	75	6	15	3	2	6	9	6
3	Rural (Alto andina)	242	80	15	4	0	0	0	0	30
	Total	4809								

* Los porcentajes son de actividades en muchos casos compartidos.

* Fuente: encuestas realizados por el equipo de campo de la MPU:

Conclusiones del cuadro:

- En la población de Urubamba considerado como Urbano la actividad que prevalece es el comercio, alternando en muchos casos esa actividad con l agricultura principalmente.
- En el sector rural en el piso valle, la actividad principal es la agricultura con el cultivo del maíz, hortalizas y frutas, seguido por el comercio que en muchos casos lo hacen alternativamente. En esta parte del distrito muchos se dedican a otras actividades como la artesanía, porteadores, obreros etc, quienes en muchos casos se dedican al agro actividad que es muy precaria en la medida que las parcelas con que cuentan son demasiado pequeño producto de la fragmentación de las parcelas de padres a hijos que en gran porcentaje no pasan de media o cuarta hectárea.
- En el sector Rural alto andina la actividad prevalerte es la agricultura con el cultivo de la papa nativa y ollucos, alternando en muchos casos con la actividad de porteador, actividad a la que en buen porcentaje se dedican, especialmente las personas varones desde los 18 a 40 años de edad. En esta zona del distrito un buen porcentaje se dedican a la ganadería con la crianza de ovinos y camellidos sudamericanos como es la llama y alpaca principalmente. El sector femenino se dedica en su mayoría a la artesanía del tejido, actividad que en otras circunstancias sería una de las principales incluso por encima de la agricultura, pero que por ahora no se considera como tal en vista que su aporte al PEA es minimizada. Queda entonces claro que la actividad artesanal es una actividad potencial a rescatar.

3.3.5 Dinámica poblacional

Para determinar el crecimiento demográfico se toma en cuenta tres aspectos: de los informes extraídos del estudio de campo se puede concluir que aparentemente el crecimiento poblacional sería del 1.2%, tomando en consideración los factores que intervienen en los cálculos.

Nacidos por año en el Distrito

Distrito	Años								
	2005			2006			2007 a marzo		
Urubamba	Hom.	Muj.	total	Hom.	Muj.	total	Hom.	Muj.	total
	217	220	437	216	208	424	82	77	159

Fuente: Oficina de registro civil de la Municipalidad Provincial de Urubamba

El cuadro anterior nos muestra que el promedio de natalidad anual es de 437 nacidos para el año 2005, de 424 para el 2006 y de 127 nacidos este año 2007 hasta el mes de Octubre: Este cuadro nos muestra que el crecimiento poblacional del distrito es ascendente conforme proyecta el INEI.

En las comunidades el crecimiento es mas lento, explicado este hecho por la migración del campo a la ciudad de los ciudadanos, especialmente los jóvenes por razones de estudio o de trabajo. Según las encuestas realizadas por la Municipalidad el número de habitantes en el sector rural se ha

mantenido casi permanente pero en el sector urbano el crecimiento ha sido mas notorio. La tasa de crecimiento que consideramos es tomando en cuenta la expectativa futura que tiene Urubamba con nuevas actividades que posibilitarán el retorno de los emigrantes y la presencia de otros ciudadanos foráneos.

Es posible que en el mediano plazo se pueda dar cambios sustanciales en este crecimiento lento, como producto de la incorporación de nuevas actividades económicas como es el turismo. En la capital distrital existe expectativa por la puesta en marcha del plan de desarrollo económico basado en actividades diversas que permitirá la repotenciación de la agricultura y ganadería dirigidos al consumo local en la actividad turística y también la posibilidad de exportación, y las posibilidades de industrializar los productos de la zona que tiene un futuro promisorio, esto posibilitará que los ciudadanos vuelvan y otros muchos migren hacia Urubamba.

3.3.6 Las Migraciones

De lo descrito anteriormente, recogiendo informaciones de varias fuentes se concluye que los pobladores de Urubamba, son descendientes de la época pre Inca e inca, invadidos por los españoles en la época Colonial constituyendo las primeras poblaciones de esta parte de la Región.

De las proyecciones de hace 20 años, se observa que hasta entonces el crecimiento poblacional se mantenía casi constante, pero a partir del año 1987 la migración del campo a la ciudad se ha dado con mayor énfasis.

De los resultados del estudio la migración del campo a la ciudad es la más resaltante, especialmente de los habitantes del sector rural a la capital provincial que ha crecido considerablemente. Las principales razones de esta migración a las ciudades tienen mayor índice en la búsqueda de mejores oportunidades de trabajo, estudios y razones familiares respectivamente. Es similar el problema en las comunidades.

Los resultados de los estudios de campo nos muestran esta realidad, Las personas entre los 17 y 35 años han migrado y a partir de 35 años un gran porcentaje se han quedado en Urubamba.

En los diez últimos años la migración ha tenido un crecimiento muy lento, haciendo una comparación con el número de habitantes de hace 20 años, se observa que el % de crecimiento poblacional es el promedio considerado por el IEI, esto quiere decir que las personas que han salido del distrito se ha mantenido en un promedio aceptable, de tal manera que la población ha seguido creciendo en la misma tasa.

3.3.7 Densidad Poblacional

Está expresado en 147 Hab./Km.² para todo el territorio Distrital y de 208 Hab/Km² para la zona económica que es el territorio donde se puede desarrollar todas las actividades económicas del Distrito.

En el caso del distrito de Urubamba la mayor concentración de habitantes por Km² se experimenta en la zona urbana, donde la actividad comercial y oportunidades de trabajo es el factor condicionante.

Las migraciones que se viene dando en la presente etapa, va ha tener un rumbo diferente en el futuro y el crecimiento poblacional se va a incrementar considerablemente. Esto se vislumbra en la medida que Urubamba se proyecta a convertirse en un lugar comercial y movimiento económico muy dinámico que hará que los habitantes de la periferie se integre a la zona urbana, tal como se viene dando en los últimos años, esto tambien condicionado a que la presente gestión Municipal tiene el objetivo de generar actividades productivas relacionado a la interacción urbano rural permanente.

3.3.8 Proyecciones de la Población (2007-2020)

El estudio de campo nos ha posibilitado realizar un censo real del distrito, del que se ha obtenido los resultados que se consigna en el presente estudio. Pero es necesario aclarar que el número de habitantes ha sido contrastado con el padrón de pobladores que existe en cada comunidad y sector, con lo existente en el Centro de salud y otros con los que existen algunas variaciones que según el caso ha sido reformulado en las propias comunidades.

Las tasas de mortalidad y natalidad que fueron proporcionados por el Ministerio de Salud nos muestran una realidad que fue comprobado en las comunidades, Existe poca cantidad de muertes en los infantes, y también en los mayores por lo que se tiene estabilidad en los datos. Es Necesario proponer planes que puedan posibilitar la migración de nuevos ciudadanos que puedan habitar en el territorio Distrital con seguridad y garantía de permanencia en el tiempo y el espacio. Los cuadros siguientes muestran los resultados del trabajo.

Población total y número de Familias del Distrito de Urubamba

Distrito	Población	Familias
Urubamba	18807	4809
Total	18807	4809

Fuente: Elaborado por equipo técnico en base a encuestas Estudio Socio Económico Urubamba

Población Proyectada 2007 – 2020

Comunidad	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ciudad de Urubamba	9881	10000	10119	10241	10363	10488	10614	10741	10870	11000	11132	11266	11401	11538
Yanahuara	2406	2435	2464	2493	2523	2554	2584	2615	2645	2678	2710	2743	2776	2809
Palccaraqui	1861	1883	1906	1929	1952	1975	1999	2023	2047	2072	2096	2122	2147	2173
Sut'uc Pacchac	34	34	35	35	36	36	36	37	37	38	38	39	39	39
Media Luna	1640	1659	1679	1699	1720	1741	1762	1783	1804	1826	1848	1870	1892	1915
San Isidro Chicón	1772	1793	1815	1837	1858	1881	1903	1926	1949	1973	1996	2020	2045	2069
Chupani- Challhuac.	369	373	378	382	387	392	396	401	406	411	416	421	426	431
Wacahuasi	572	579	586	593	600	607	614	622	629	637	644	652	660	668
Cuncani	272	275	278	282	285	289	292	296	299	303	306	310	314	318
	18807	19031	19218	19491	19724	19963	20200	20444	20686	20938	21186	21343	21700	21960

La tasa de crecimiento se prevé en 1.2%, tomando la referencia de la proyección histórica del INEI que para el distrito y provincia de Urubamba desde hace mas de 20 años se ha considerado este porcentaje a nivel general entre 1.2% y 1.3%. Es posible que la expansión Urbana que se viene dando pueda variar este porcentaje haciendo que el % sea mayor

3.4 DESARROLLO SOCIAL.-

Siendo la persona humana la razón de ser del presente estudio que es el actor del desarrollo, es necesario hacer una evaluación de sus problemas dentro de la salud y nutrición, educación y cultura, vivienda y servicios básicos, de los que carece principalmente los habitantes de las zonas rurales. Como casi todos los distritos de la provincia y los distritos de la región Cusco, el distrito de Urubamba está considerado en un desarrollo social de cuarta categoría, el que se extrae de los resultados de los trabajos de campo, comprobando en algunas y desmintiendo en otros resultados que se publica con un trabajo de muestro, el que discrepa del trabajo que realizamos para fines de este documento que es una labor que expresa e involucra a casi el 100% de los habitantes del distrito.

Gran parte de la población no se integra al desarrollo socio económico local y mas de 88% de su población rural está en pobreza y aproximadamente el 50% está en extrema pobreza especialmente los habitantes de las comunidades, donde se ha comprobado que su ingreso mensual es de 150 a 200 soles mensuales, esto referido a las comunidades ubicadas en el valle. En las comunidades alto andinas de Urubamba, mas del 93% de la población está en pobreza y el 68% en extrema pobreza, con un ingreso mensual promedio de 80 soles en el mejor de los casos cuando se dedican a la labor de porteador y la mayoría no llega a tener ingreso alguno y viven solo del resultado de su producción agropecuaria, la que mediante el trueque es cambiado por otros productos en los mercados de los distritos de Lares y en muy pocas ocasiones en Yanahuara, Ollantaytambo o Urubamba.

En la zona rural del valle, no mas del 36% cuentan con los servicios básicos (agua desagüe) especialmente de desagüe que es inexistente, estando más del 82 % carente de este servicio. En las comunidades alto andinas solo el 40% cuenta con electricidad, el 25 % cuenta con agua entubada y el 8% tiene poseso seco. Esta realidad es minimizada por algunos organismos de gobierno que consideran a Urubamba como una zona privilegiada.

Solo en el sector urbano-básicamente en la ciudad de Urubamba- gran parte de las viviendas tienen conexión de agua, luz y desagüe, faltando aun en este sector el desagüe.

3.5 Organización Social y Estructura de Gestión

3.5.1 Estructura Social.

El distrito de Urubamba presenta una estructura social heterogénea, la cual se articula principalmente alrededor de la actividad Agrícola, ganadera y comercial. La población en mejor situación económica está conformado por los propietarios de comercios, minifundistas y empresarios que tienen actividades diversas en Urubamba. El otro grupo es el de los profesionales, agricultores propietarios de parcelas tecnificadas con terrenos de regular tamaño y otro sector de los agricultores tradicionales, pequeños comerciantes y asalariados.

De los resultados del trabajo de campo podemos manifestar que no existe una clase predominante que se puede distinguir en el distrito, salvo aquellos empresarios extra locales que han instalado sus actividades comerciales en la zona y quienes no participan directamente en la economía local, gran parte de los pobladores están considerados en la clase media, que no cuentan con muchos recursos, mas que para la supervivencia, en la que están los profesionales agricultores, comerciantes locales, dueños de comercios y tiendas y los que trabajan en las instituciones del estado.

3.5.2 Principales Grupos sociales y Étnicos.

En el Distrito de Urubamba no existe grupos étnicos, salvo los campesinos de las Comunidades alto andinas donde se preserva las costumbres ancestrales y se guarda la herencia de la cultura Inca y en el valle el gran porcentaje de mestizos que son el resultado de la invasión de los españoles a esta parte del país donde con mayor fuerza se dio el mestizaje. los grupos sociales está integrado en gran % por ciudadanos que habitan el distrito por herencia de generación en generación. Son pocos los migrantes que últimamente han llegado a Urubamba, por lo que hoy Urubamba y sus comunidades está habitado por una población oriunda. A esto se incluye las instituciones que prestan asistencia social y técnica como una extensión a las políticas de gobierno. Si consideramos en su realidad actual al territorio de Urubamba se tiene que decir que la única étnia que existe es la etnia de los herederos descartando cualquier comunidad realmente nativa que sea heredera de una anteriormente existente.

- **Población oriunda.-**

El mayor porcentaje de la población es oriunda, su presencia se remonta a la época Pre inca e Inca desde entonces mediante sistemas diferentes de trabajo han logrado asentarse en diferentes lugares del Distrito. Su mayor prevalencia se remonta a la colonia, época en la que los españoles invadieron el valle del Vilcanota y propiciaron el mestizaje que prevalece hasta nuestros días.

La situación legal de sus bienes (casa tierras) en la zona rural no está definida por lo que es importante realizar los trabajos de titularidad de sus viviendas y terrenos.

3.5.3 Estructura Orgánica de las Comunidades

Coexisten 02 formas de organización: La organización Familiar y reconocida por Ley.

La organización Familiar está conformada por padres e hijos, sobre ellos se desarrolla las actividades económicas y la organización espacial, la formal que es la que representa a la comunidad ante la sociedad y el estado. Generalmente las comunidades tiene un presidente y sus cargos por secretarías Lo que se nota es que en toda organización está presente la mujer y los jóvenes. En el último caso la Asamblea General es la máxima autoridad, por debajo se encuentra la Junta Directiva, al final se encuentran

los comuneros o socios de la organización como soporte y agrupación fundamental que ejecuta los acuerdos.

Se tienen desarrollando en estos últimos años la constitución de Asociaciones de productores y comités de base cuyos alcances son diferentes a las juntas directivas comunales, estando vigentes las siguientes organizaciones de base.

a.- Asociaciones de regantes.-

Organizaciones con presencia orgánica muy predominante, que conducen la vida misma de la agricultura de toda la cuenca, Estas organizaciones son en la práctica las que le dan soporte a las comunidades, siendo una organización que tiene capacidad de convocatoria de mayor renombre que la propia comunidad. En esta organización de regantes confluyen generalmente mas de una comunidad como es el caso de la Asociación de regantes de Pumahuanca.

b.- Las JASS.-

Al igual que las anteriores sobrepasan la organización de una comunidad, agrupando a los usuarios de mas de una comunidad, tiene tambien gran capacidad de convocatoria, y prevalece en muchos casos por encima de la junta directiva comunal. En estas organizaciones se tiene dirigentes con mucha capacidad, quienes lideran acertadamente sus funciones. Aun falta la constitución de las JASS en algunas comunidades las que se deben constituir este y el próximo año.

c.- Organizaciones religiosas.-

La comunidad Cristiana sobre todo en base a jóvenes cuya finalidad es la de mantener vigente la religiosidad cristiana o católica en la comunidad. Hay en Urubamba congregaciones religiosas diversas tanto católicas como cristianas o evangélicas

d.- Asociación de Padres de Familia.-

Son las que tienen mayor presencia y responsabilidad en las I.E de las comunidades y la capital distrital. Son quienes tienen la responsabilidad de supervigilar el cumplimiento de responsabilidades de los profesores y la implementación de los colegios.

e.- Organización de Salud.-

Existen promotores de salud que son apoyos importantes para la asistencia en las comunidades. Estos reciben capacitación sobre primeros auxilios y atenciones primarias. El MINSA es la instancia que lidera el sector salud, existiendo un Centro de salud que muy pronto será elevada a nivel de Hospital. Se tiene ademas una institución de salud dependiente del Seguro social que tiene limitada asistencia a la población asegurada.

f.- Organizaciones gremiales.-

Grupo de personas que se asocian con fines comunes, tal el caso de la asociación de artesanos, de transportistas, de Productores, de jóvenes, de mujeres productoras, de mercados, de manaderos y ganaderos, de fruticultores, de porteadores, de estudiantes, de profesionales, etc.

3.5.4.- Manifestaciones Culturales.-

No existe organización alguna para reforzar los lazos de convivencia y reorientar objetivos comunales. Las familias vienen asumiendo nuevas responsabilidades en las que todos tienen marcadas actividades para su cumplimiento.

La familia en el Distrito de Urubamba se dedica casi exclusivamente a cumplir las funciones para consigo mismo, es decir, se dedican a actividades que le permita garantizar la supervivencia familiar, ya sea con la actividad agrícola, ganadera, comercial y otras complementarias.

La zona de estudio ha desnaturalizado sus costumbres ancestrales, ya que se ha dado cambios en sus vivencias como producto de la influencia de costumbres y vivencias traídas por los migrantes, así como la influencia de la radio y la televisión que ha hecho posible los cambios especialmente en la juventud. La raza mestiza predominante hasta hace algunos años, a dejado de ser tal, por cuanto las nuevas generaciones, han cambiado sus costumbres, vestido, actividades colectivas, etc.

Solo es rescatable la predominancia de la cultura nativa expresado en los habitantes de las comunidades alto andinas del distrito que aun guardan intactas sus tradiciones y manifestaciones culturales aborígenes.

Las familias del Distrito de Urubamba tanto urbano como rural aun conservan las costumbres ancestrales del ayni y la minka, por medio del cual realizan actividades colectivas en las labores agrícolas, construcción de viviendas y en los trabajos comunales para arreglo de caminos, acequias y otros. Es digno de resaltar la labor que los comuneros de Pumahuanca y Chicón vienen realizando con la finalidad de mejorar sus servicios básicos y sus caminos y accesos carrozables a sus sectores con el apoyo de la Municipalidad, que a pesar de no haberse previsto el financiamiento de muchas obras, viene apoyando decididamente a estos sectores y otros del distrito realizando obras con participación ciudadana

Junto a las actividades mencionadas, las fiestas y festividades constituyen la otra parte de la existencia del poblador de Urubamba. Participar de estas, implica identificarse consigo mismo, con la comunidad y es el reencuentro con los valores y principios de su cultura. Allí la gente no solo se divierte, son también espacios de diálogo. Las principales fiestas en el Distrito son:

Festividad del señor de Torrechayoc fecha movable en mayo o junio
 Carnaval fecha movable en Marzo
 Miércoles ceniza de carnaval fecha movable en Marzo
 Domingo de ramos fecha movable en abril
 Semana Santa fecha movable en Abril
 Arreglo de aguadas fecha movable en Abril
 Día del trabajo el 01 de Mayo
 Cruz Velacuy el 03 de mayo
 Día de la madre fecha movable en mayo
 San Isidro labrador el 15 de Mayo

Pentecostés y velada de la cruz en aguadas el 03 de junio
 Fiesta del Aniversario del Distrito el 21 de junio
 Velada de las ovejas el 23 de junio
 Día de san Juan y del Campesino el 24 de junio
 Día del maestro el 06 de julio
 Aniversario de las I.EE. (varias fechas)
 Fiestas patrias el 28 de julio
 Santa Rosa de Lima el día 30 de agosto
 Día de la primavera el 23 de setiembre
 Fiesta de elevación de categoría de Villa a Benemérita ciudad 9 de Nov.
 Día de todos los Santos el 01 de noviembre.
 Navidad el 25 de Diciembre.
 Las fiestas de aniversario de las comunidades

3.5.5 Rol de la Mujer

La labor de la mujer en las actividades económicas en el Distrito son determinantes. En el centro poblado de Urubamba son las mujeres las que con mayor incidencia se dedican al comercio y otras actividades. En las Comunidades la mujer alterna sus actividades del hogar con las labores agrícolas, de pastoreo, comercio y otros. En la actividad agrícola la mujer participa directamente, en muchos casos en trabajos junto al varón. De más está decir que como conductora del hogar, cumple una serie de actividades (cocina, lavandería, higiene, cuidado de los niños, etc.)

Ellas son las que soportan la falta de medios económicos, cargando la peor parte en el hogar. Es urgente la integración de la mujer en actividades productivas económicas, creando las condiciones para que ellas puedan realizar actividades económicas rentables de manera organizada. Se está creando organizaciones de mujeres, tendientes a participar en actividades de generación de recursos, los que se deben potenciar con participación del gobierno Municipal. También en estos últimos años se ha incorporado en las directivas de comités y similares a mujeres en cargos importantes. En las comunidades Altas las mujeres son las que padecen los peores flagelos de la pobreza y la indiferencia de las autoridades, ya que al no tener medios económicos y no contar con medios de comunicación carrozable a sus lugares, ellas tienen que desplazarse a pie cargado de sus hijos y productos adquiridos por más de 8 horas, atravesando la cordillera a más de 4600 m.s.n.m. con un sacrificio sobrehumano que solo quienes comparten esa realidad puede valorar e identificarse y hacer que esta situación cambie, dando las facilidades para hacer más llevadera sus vidas.

3.5.6 Presencia Institucional

Los sectores que ejercen funciones en el distrito de Urubamba tienen como sede la ciudad de Urubamba, por ser también Capital de Provincia. Las instituciones más importantes son:

3.5.6.1 Sector Público

a.- Ministerio Público.- Que administra justicia dentro de la Provincia y cuenta con un Juez de paz letrado

b.- Ministerio del Interior.- Policía Nacional del Perú, con sede en el poblado de Urubamba. Del mismo modo existe una oficina de la Gobernatura.

c.- Ministerio de Salud.- Centro de Salud en Urubamba desde donde se atiende a todo el territorio. En algunas Comunidades existe solo local donde esporádicamente se instalan miembros de Salud para realizar campañas.

d.- Ministerio de Educación.- representado por la UGEL de Urubamba que tiene la misión de administrar el sistema educativo de toda la provincia

e.- Ministerio de Agricultura.- Oficina de Urubamba que viene desarrollando destacada labor en coordinación con la Municipalidad y otras organizaciones en labores diversas dentro del agro y la ganadería.

f.- Instituto Nacional de Cultura Región Cusco.- Cuya presencia es aun precaria, desarrollando actividades de restauración de diversos restos arqueológicos y algunas intervenciones en coordinación con los Municipios.

g.- INRENA .- con presencia fluctuante y esporádica para acciones concretas como es el caso de control de medio ambiente y contaminación por efectos de la presencia de residuos sólidos.

h.- IMA.- Institución que tiene como objetivo el de apoyar a la gestión Municipal en diversas labores relacionadas al mejoramiento de la calidad de vida de la población y realizar estudios sobre zonificación ecológica y económica del valle sagrado.

i.- SENASA.- Servicio Nacional de Sanidad Agraria, con poca presencia aun cuya presencia es indispensable en el desarrollo de las actividades de control de plagas y enfermedades de mucha incidencia en la provincia

j.- Corredor Puno Cusco.- Institución que trabaja muchos años en urubamba, el que aun no ha logrado concretizar sus objetivos y que debe integrarse al trabajo en equipo con la Municipalidad.

k.- Instituto Superior la Salle.- Cuyo aporte en la educación es de rescatar, pero que es necesario un viraje para contribuir al desarrollo integral de las nuevas generaciones que carecen de orientación

l.- CTAR-Urubamba.- Consejo Transitorio de Administración Regional, cuya función es el de representar al Gobierno regional en las provincias, institución que trabaja en estrecha coordinación con las Municipalidades tanto provincial como distritales.

l.- Gobierno Local.- Municipalidad Provincial de Urubamba. Que en este periodo de gestión lidera todo tipo de actividades tendientes a

cumplir con su rol de trabajar por el desarrollo integral sostenible de la provincia

El actual Alcalde es el Ing. Benicio Ríos Ocsa. que fue elegido con el 48 % del electorado provincial. El número de regidores es 09 personas, quienes representan a las comunidades (2) al centro poblado Capital (7).

El presupuesto de la Municipalidad proviene de varias fuentes: el FONCOMUN, el Canon Gasífero, canon minero, canon forestal, sobre canon; También recibe por el programa del vaso de leche, aportes del PRONAA, transferencias de algunos programas sociales. En lo referente a canon minero es insignificante. Esta municipalidad como en otras, los ingresos directamente recaudados son relativamente pequeñas, en vista que el poblador tanto de la zona urbana como rural no contribuyen, y la municipalidad no puede cobrar ya que la crisis en la que se encuentra la población imposibilita el cumplimiento de estas obligaciones.

Por gestión, la Municipalidad recibe apoyos de organismos públicos como privados, para obras o asistencia social los que llegan directamente a la población en presencia de los entes cooperantes. Una de las positivas acciones que la Municipalidad está haciendo como norma es el de la coordinación con otras municipalidades vecinas, con quienes se suscribe convenios para la ejecución de obras, facilitándose mutuamente maquinarias para desarrollar obras de infraestructura dentro del territorio de cada Municipio o en obras que benefician a ambos distritos que es un ejemplo de mancomunidad que la Municipalidad provincial de urubamba a tomado como iniciativa y hoy se tiene la mancomunidad de las municipalidades de Anta, Calca y Urubamba.

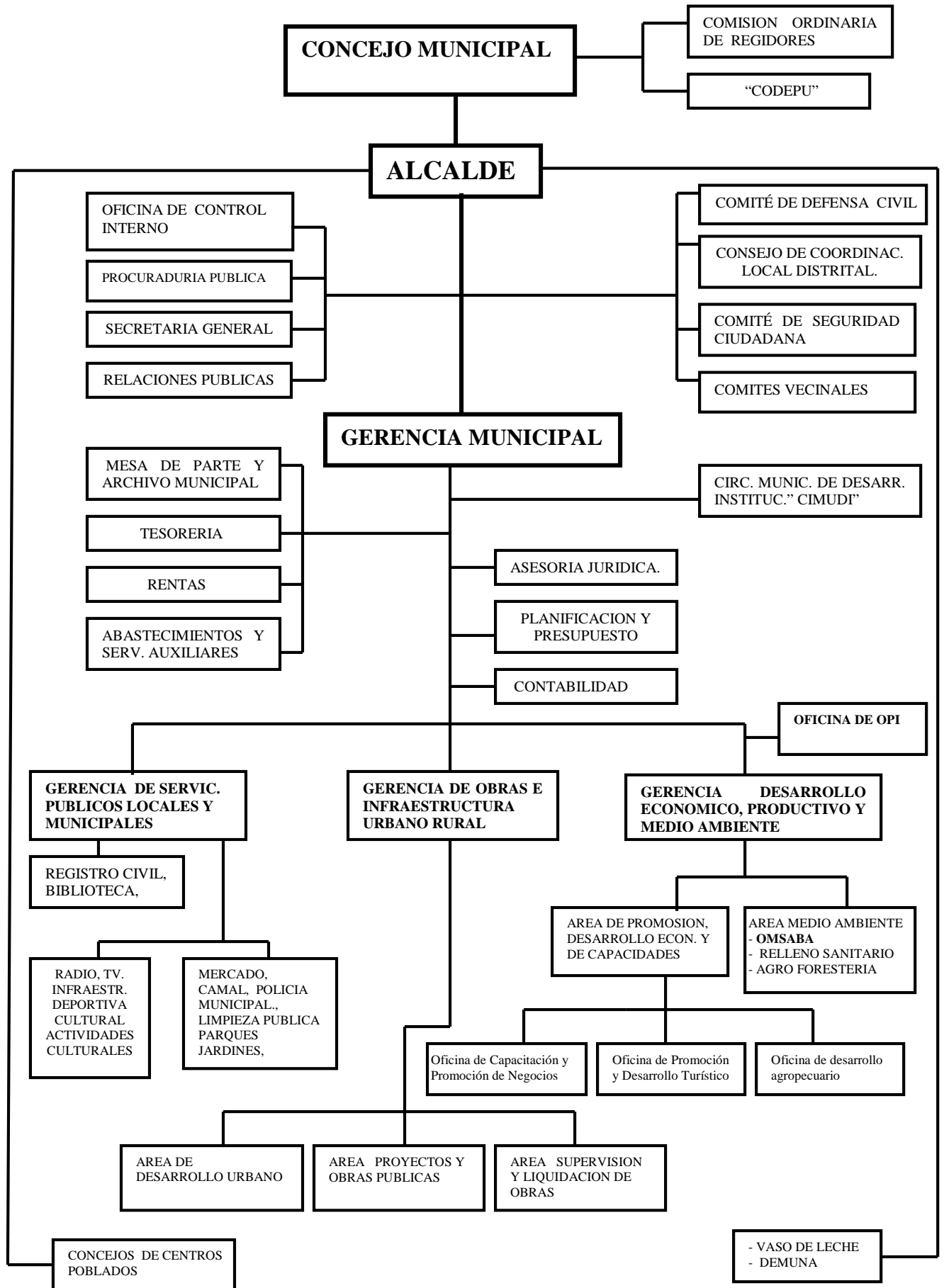
Es de resaltar la estrecha relación que ha propiciado la Municipalidad de Urubamba con el Gobierno de la Región Cusco, con quien tiene proyectado realizar obras diversas, principalmente en los ejes de educación (construcción e implementación de I.E.), Salud (construcción del hospital de Urubamba, implementación y promoción, etc), en el campo de la agricultura (obras de infraestructura y riego tecnificado, tecnificación agraria, desarrollo de la fruticultura, implementación de la ganadería principalmente lechera, etc.); en el campo del turismo se tiene diversas actividades y principalmente en lo referente al desarrollo de capacidades y fortalecimiento de micro y pequeñas empresas locales.

La municipalidad provincial de Urubamba, ha iniciado la conformación de organizaciones gremiales, sindicales y productivas, con la finalidad de promover la participación organizada de la población, no solo en los temas de participación ciudadana, también en lo referente a la formación y fortalecimiento de los sectores productivos y posibilidad de negocios, para el que tiene proyectado incorporar inversiones privadas principalmente de aquellas que tienen presencia directa en el valle como es el caso de la **cámara hotelera, restaurantes, agencias, etc**, especialmente relacionados al turismo de tal manera que las relaciones entre productores locales y consumidores y empresas locales, podamos contribuir a mejorar la calida de vida de la población tan venido a menos en estos últimos años.

Se apertura en este periodo de gestión municipal, la posibilidad de recibir aporte de diversos países del mundo en actividades estratégicas como es el caso del problema de la contaminación de la cuenca del vilcanota (banco Mundial) en la que se viene trabajando a fin de lograr aportes importantes de países cooperantes, Así mismo se tiene comprometido a instituciones públicas y privadas a fin de asegurar la implementación del hospital de Urubamba próximo a construir, las I.E. tanto Urbanas como rurales con miras a mejorar la calidad de la educación a nivel de toda la provincia, así como mejorar la competitividad de la mano de obra local en actividades diversas.

La política aplicada en el desarrollo del proceso del presupuesto participativo que se hizo de manera descentralizada, ha suscitado el interés de toda la población, habiendo institucionalizado el Consejo de Desarrollo Provincial urubamba “CODEPU”, máxima instancia que participación ciudadana para el dialogo entre la autoridad y las organizaciones de base, que se realiza el primero domingo de cada tres meses, con participación de organizaciones e instituciones de la provincia. La Municipalidad de Urubamba viene ejecutando obras de mucha importancia, razón por el que ha recibido el respaldo de gran parte de la población. En estos últimos años la labor del Municipio es el de realizar obras con participación comunal en todos los casos.

ORGANIGRAMA FUNCIONAL MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA



3.5.6.2 Sector Privado.-

- Central de Asociaciones de Productores Urubamba
- Asociaciones de Artesanos Urubamba
- Comités de Regantes de cuencas
- Sindicato de trabajadores de mercados.
- Sindicato de comerciantes
- Comités vecinales
- Asociación de Fruticultores de la Provincia de Urubamba
- Asociación de Transportistas Urubamba
- Asociación de manaderos y Ganaderos.
- Asociación de criadores de cuyes.
- Juntas Administradoras de Servicios de Saneamiento

3.5.6.3 Organismos no gubernamentales.-

ADESA.- Organismo no gubernamental que desarrolla actividades en los ejes de salud y producción para la seguridad alimentaria.

ADRA OFAS.- Organización Gubernamental ligado al sector de salud en lo referente a nutrición y salud.

PROPERU.- Cuya labor está ligado al trabajo en las comunidades alto andinas del distrito, a quienes les prestan asistencia en diversos campos referido principalmente a la preservación de los recursos y manejo del medio ambiente.

PURISUN.- Institución no gubernamental cuya acción prioritaria está centrado en el mejoramiento y desarrollo de la agricultura por medio de sistemas de riego tecnificado y estudios ligados al agro.

KALLPA.- Organismo que está ligado al sector juvenil, que realiza actividades con los estudiantes del distrito centralizado por ahora en el instituto Superior la Salle.

ARARIWA.- Cuyo mayor aporte en el distrito es el de la transferencia de tecnología agropecuaria, la capacitación técnico productiva y administrativa para la gestión Empresarial y organizada de las actividades del sector Rural. Así mismo desarrolla actividades coordinadas con el MINSA en salud preventiva, nutrición y Saneamiento Ambiental. Este último año realiza actividades ligadas al desarrollo de capacidades y sostenibilidad institucional con el Gobierno Local.

LLANCACHINAPAC.- Organismo ligado a la educación con presencia aun restringida pero por ser el campo de acción de importancia, expectante para el trabajo coordinado con educación y la Municipalidad.

RED RURAL.- Organismo no gubernamental que tiene actividad en el campo de la promoción de micro créditos para el desarrollo de actividades económicas con organizaciones de mujeres y otros.

CENFOPAR. Organismo que se dedica a realizar actividades diversas como cursos de capacitación en coordinación con diferentes organizaciones e instituciones.

3.5.6.4 Sector Empresarial.-

Urubamba por ser la capital de la provincia y declarado como patrimonio cultural, alberga a la mayor cantidad de actividades comerciales, dentro de las que se encuentran tiendas comerciales de abarrotes, artefactos eléctricos, agroquímicos, hoteles, restaurantes y muchos otros negocios que permiten la realización de transacciones económicas muy dinámicas. Es de manifestar que los días miércoles y viernes, al realizarse estos días las ferias en Urubamba, recibe la presencia de comerciantes de diversos puntos de la Región para el intercambio comercial con los productos de la zona, quienes a su vez promueven el movimiento económico para estas tiendas y comercios ubicado en Urubamba.

En los últimos años se ha dado un cambio muy importante en la dinámica comercial casi informal referido principalmente a la actividad hotelera, por cuanto el Valle del Vilcanota, por su belleza incomparable, ha atraído a inversionistas privados quienes han creado las condiciones para incrementar la afluencia de turistas nacionales y extranjeros quienes ha empezado a generar puestos de trabajo y principalmente afluencia de turistas y abren una línea de negocios que muy bien puede permitir la inter relación comercial dinámica entre los productores locales y las empresas hoteleras para el suministro de productos de acuerdo a necesidades y que se rompa las brechas de la indiferencia de los privados y se armonice la convivencia, compartiendo los beneficios, especialmente económicos entre los actores locales. Dentro de esta posibilidad están los hoteles las agencias de turismo, los restaurantes, las empresas artesanales, etc. En la que cumple un rol protagónico de liderazgo la Municipalidad Provincial de Urubamba, quien cumpliendo con lo establecido en la Ley de Municipalidades 27972 se convierta en el promotor del desarrollo económico Local con alianzas estratégicas como son las instituciones privadas antes indicadas.

La empresa privada de mayor importancia estratégica para el valle es el sector ligado al turismo, entre las que están las empresas hoteleras, quienes tienen una actividad comercial muy dinámica en la provincia; entre las que están las que se muestran en el cuadro adjunto.

HOTELES Y RESTAURANTES TURISTICOS DEL VALLE SAGRADO URUBAMBA

HOTELES Y RESTAURANTES	TELEFONO	E- MAIL	DIRECCION
HOTEL LIBERTADOR VALLE SAGRADO	9613316	reservas@vellesagradolodge.com	Yanahuara 1° paradero
HOTEL CASA ANDINA	9765501 231682 9770279	ecarrera@casa-andina.com	yanahuara 5° paradero
RESTAURANT TUNUPA	9630206	zappa@terra.com.pe	Altura km 77 carretera pisaq ollantaytambo
ALHAMBRA HACIENDA RESTAURANT	9300030 201200	reservas@alhambrarestaurant.com	Valle sagrado Urubamba
HOTEL SOL Y LUNA LODGE	201620	info@hotelsolyluna.com	Urubamba
HOTEL CUYCHI RUMI	9605042 201169	arkirey@urubamba.com info@urubamba.com	km 74.5 sector Rumichaca
HOTEL LUNA RUMI	201797 FAX.201235	contacto@lunarumi.com	Camino ccotohuincho s/n
HOTEL EL MAIZAL	9652666 9621144	maizal@speedy.com.pe	Urb.la Cantuta G-8 Urubamba
HOTELES Y RESTAURANTES	TELEFONO	E- MAIL	DIRECCION
RESTAURANT EL MAIZAL	201454		Cabo conchatupa s/n Urubamba
SIWARA INN	9815033 205044		Av. Cabo Conchatupa
MONASTERIO DE LA RECOLETA	201004 FAX.201666	recoleta@hotelesanagustin.com.pe	Jr.Recoleta s/n
HOTEL SAN AGUSTIN URUBAMBA	201443 201444 Fax .201025	Urubamba@hotelessanagustin.com.pe	Av.ferrocarril s/n
HOTEL LA CASONA DE YUCAY	201116 Fax. 201469	casonayucay@terra.com.pe gerencia@hotelcasonayucay.com	Plaza manco II N° 104 Yucay
SONESTA POSADAS DEL INCA YUCAY	201107 Fax.201345		Plaza Manco II N° 123 Yucay
RESTAURANT CASA GRANDE			

3.4.7 Principales obras que se están realizando.

N°	INSTITUCIÓN	OBRAS EJECUTADOS	MOMTO
1	MPU.	PAVIMENTACION CALLE GRAU	90.000,00
2	MPU.	CONSTRUCCION DESAGUE SAN ISIDRO CHICON - URUBAMBA	182.000,00
3	MPU.	CONSTRUCCION DE RESERVORIO AGUA POTABLE YLLARY	12.730,65
4	MPU.	CONSTRUCCION COLEGIO AGROPECUARIO URUBAMBA	20.000,00
5	MPU.	CONSTRUCCION RESERVORIO DE AGUA POTABLE DE UMANES CHINCHERO	130.000,00
6	MPU.	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO CEMENTERIO DE HUAYLLABAMBA	30.000,00
7	MPU.	ELECTRIFICACION DE LA COMUNIDAD SOCMA, MARCURAY Y PILCOBAMBA	130.000,00
8	MPU.	PAVIMENTACION CALLE GARCILASO Y TUPAC YUPANQUI YUCAY	100.000,00
9	MPU.	CONTRUCCION DESAGUE COTOHUINCHO (PARTIDA DE MOVIMIENTO DE TIERRA)	30.000,00
10	MPU.	CONSTRUCCION PUENTE CHAUPI CHICON URUBAMBA	70.000,00
11	MPU.	CONSTRUCCION CAMPO DEPORTIVO I.E. 711	122.000,00
12	MPU.	CONST. AULAS I.E PINTACHA CON. FONCODES - PROVINCIA DE URUBAMBA	40.000,00

Nº	INSTITUCIÓN	OBRAS EN EJECUCIÓN	MOMTO
1	MPU.	CONSTRUCCION PARQUE DE LA MADRE	158.658,29
2	MPU.	MANTENIMIENTO LOCALES DEL MUNICIPIO	13.438,65
3	MPU.	CONSTRUCCION TRIBUNAS ESTADIO SAN JOSE DE MEDIA LUNA	68.000,00
4	MPU.	MEJORAMIENTO DE ESTADIO LAESPAMPA COM. PALCCARAQUI	135.626,64
5	MPU.	PAVIMENTACIÓN DE AV. LOS INCAS RADIO URBANO - PROV. URUBAMBA	335.816,00
6	MPU.	PAVIMENTACIÓN CALLES BOLÍVAR Y SUCRE DEL RADIO URBANO PROV. URUBAMBA	200.000,00
7	MPU.	CONST. I.E.S. LA SALLE - PROVINCIA DE URUBAMBA	200.000,00
8	MPU.	CONST. AULAS I.E. 712 SANTA ROSA DE LIMA -PROV. DE URUBAMBA	260.000,00
9	MPU.	CONST. PUENTE WACAHUASI URUBAMBA - PROVINCIA DE URUBAMBA	100.000,00
10	MPU.	REHABILITACION DEL MURO PERIMETRICO DEL JARDIN PINTACHA - PROVINCIA DE URUBAMBA	25.000,00
11	MPU.	APOYOS COMUNALES Y EDUCATIVOS	120.000,00
12	MPU.	CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SAN ISIDRO - PROVINCIA DE URUBAMBA	40.000,00
13	MPU.	AGUA POTABLE DE MEDIA LUNA	53.000,00
14	MPU.	CONSTR. VEREDAS EN URUBAMBA CERCADO DE LA PPROVINCIA DE URUBAMBA	200.000,00
15	MPU.	DEFENSA RIBEREÑA EN LA LOCALIDAD DE PACHAR Y PAUCARBAMBA - PROV. DE URUBAMBA	30.000,00
16	MPU.	CONST. CAMPO DEPORTIVO PUCAMARCA - DISTRITO CHINCHERO	60.000,00
17	MPU.	CONST. ESTADIO MEDINAYOC - PROVINCIA DE URUBAMBA	125.000,00
18	MPU.	ELECTRIFICACIÓN INTERIOR DEL MERCADO MODELO - PROVINCIA DE URUBAMBA	22.000,00
19	MPU.	MEJOR. CASA DEL MAESTRO - PROVINCIA DE URUBAMBA	10.000,00
20	MPU.	CONST. PARQUE CENTRAL, POBLADO, HUAYOCCARI-DISTRITO HUAYLLABAMBA	50.000,00

Nº	INSTITUCIÓN	OBRAS POR EJECUTAR	MOMTO
1	MPU.	CONST. JARDÍN NIÑOS DE PRAGA - PROVINCIA DE URUBAMBA	75.000,00
2	MPU.	CONST. AULAS CUNA JARDÍN URUBAMBA - PROV. DE URUBAMBA	200.000,00
3	MPU.	CONST. AUDITÓRIUM EN LA I.E. VALLE SAGRADO- PROV. DE URUBAMBA	140.000,00
4	MPU.	CONST. SALÓN DE USO MÚLTIPLE EN PINTACHA-PROV. URUBAMBA	120.000,00
5	MPU.	CONST. COLISEO CERRADO DE URUBAMBA	500.000,00
6	MPU.	REMOD. CENTRO RECREACIONAL DE CHARCAHUAYLLA -PROV. DE URUBAMBA	499.999,00
7	MPU.	CONST. LOCAL MUNIC.DEL CENTRO POBLADO DE CRUZ PATA - DISTRITO DE CHINCHERO	150.000,00
8	MPU.	MEJORAMIENTO TECHO I.E.P. YANAHUARA - PROVINCIA DE URUBAMBA	80.000,00
9	MPU.	MEJORAMIENTO TECHO I.E.P. DE PACHAR - DISTRITO DE OLLANTAYTAMBO	50.000,00
10	MPU.	CONSTRUCCIÓN DE MÓDULOS DEL CAMPO FERIAL - PROVINCIA DE URUBAMBA	28.000,00
11	MPU.	CONST. LOCAL MUNICIPAL CONS. MENOR DE YANAHUARA	175.000,00
12	MPU.	CONSTRUCCION SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CHICHUBAMBA	100.000,00
13	MPU.	CONSTRUCCION DE ESTADIO MARAS	130.000,00
14	MPU.	DESAGUE ASOCIACION PRO VIVIENDA JUAN VELASCO ALVARADO	70.000,00
15	MPU.	COMPRA DE TERRENO PARA HOSPITAL	385.000,00
16	MPU.	PROYECTO VILCANOTA (CONTRAPARTIDA)	60.741,00
17	MPU.	CANALIZACION CHACJHUAR COM. PUMAHUANCA	100.000,00

CAPITULO IV

4.- INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y SERVICIOS

4.1 INFRAESTRUCTURA VIAL

4.1.1 Infraestructura vial terrestre

La red vial del distrito de Urubamba está articulada a la red vial Regional, vinculada directamente a la dinámica del sistema socioeconómico Regional, por ser este distrito paso de la carretera entre Cusco-Urubamba-La Convención. La red vial existente en Urubamba tiene relación directa con muchos sectores de producción en vista de que existen ramales carreteros a todas las comunidades que tienen recorridos superiores a los 4 Km, salvo las comunidades de la parte alta cuya articulación vial es al distrito de Lares.

4.1.1.1 Red vial

El Distrito de Urubamba se vincula a la red provincial y regional a través de la carretera asfaltada principal Urubamba.- Chinchero-Cusco; Urubamba-Calca-Cusco (en mal estado de conservación), estas a su vez articula con red nacional. Existen otras vías alternas de menor importancia que son las que articulan Urubamba- Cruzpata-Anta cuya via desde Cruzpata es afirmada.

En el interior del distrito existen varias carreteras vecinales como son:

- Carretera afirmada Cuenca Pumahuanca.
- Carretera afirmada Cuenca Chicón.
- Carretera afirmada Sector Chichubamba.
- Carretera afirmada Cuenca Yanahuara- Chaquimayo
- Carretera afirmada Chaquhar.
- Carretera afirmada Media Luna.
- Carretera afirmada Palccaraqui.
- Trocha carrozable Lares – Cuncani
- Trocha carrozable ramal Cuncani - Wacahuasi

La creciente demanda turística del Distrito hace posible la presencia de los turistas nacionales y extranjeros utilizando estas carreteras que se encuentran en buen estado de conservación. Las facilidades con que cuentan las comunidades que se encuentran en el paso de la vía asfaltada (Yanahuara, Media Luna, Paca Vilcanota, etc) muestra a las claras el avance que han experimentado estas en comparación con las otras comunidades alejadas.

Las comunidades con mayor retraso en todos los niveles son las y que tienen carretera son las de las zonas altas que se comunican con el distrito de Lares. En esta misma zona están las comunidades de Cuncani y Challhuacocha que aun no cuentan con carretera y por lo tanto son las mas pobres y paupérrimas.

Red vial vecinal del distrito de Urubamba

Cod	Camino Vecinal		VIA		TRAFICO		Población Total Servida
	Desde	Hasta	Long.	Estado*	Ligero	Pesado	
U22	EmpR101 (Km9+019)	Yanaconas-Chicón-Orfanato	7.294	MALO	23	0	4,104
U22A	EmpU22(Chicón)	EmpU22(Orfanato)	1.582	MALO	2	0	578
U23	EmpR101(Urubamba)	EmpR101(Cotohuincho)	3.322	REGULAR	6+35mototaxi	0	3,265
U24	EmpR101 (Km9+705)	Urubamba (Yanaconas)	1.421	BUENO	10	0	2,326
515	EmpR101(Km11+178)	Pumahuanca(-Sutoc)	3.539+	REGULAR	2	0	386
U28	EmpR101(Km12+408)	Urubamba (RU24)	5.170	REGULAR	7	0	241
U30	EmpR101 (Km17+480)	Micay-Paquiscayoc	3.932	REGULAR	2	0	637
U32	EmpR101 (Yanahuara)	Micay Chequehuayco	1.172	REGULAR	2	0	438
	TOTAL		27.432		48	0	8,710

FUENTE: IVG - URUBAMBA

DISTANCIA DE CENTROS POBLADOS A LA CAPITAL DE DISTRITO Y A CAPITAL DE PROVINCIA

Nº	COMUNIDAD	DISTANCIA Km.	Hs. VIAJO min.	MEDIO DE TRANSPORTE
	DE URUBAMBA A			
1	Cusco	60	60	Carro
2	Urubamba (CAPITAL DE PROVINCIA)	0	0	
3	C.P. Yanahuara	10	10	Carro
4	C.C. Palccaraqui	5	10	Carro
5	C.C. San Isidro de Chicón	7	10	Carro
6	C.C. P'acchac	11	15	Carro
7	C.C. Media Luna	3	5	Carro

* Las comunidades de Cuncani y Wacahuasi se articulan con carretera al distrito de Lares cuyo viaje desde Urubamba es de 04 horas

4.1.1.2 Rutas vecinales

La presente gestión está realizando obras de infraestructura vial de suma importancia a las comunidades, centros de producción agrícola, centros turísticos y sectores del distrito. En ello es importante citar la carretera afirmada a los sectores de Pumahuanca, Chicón y a las comunidades alto andinas.

Dentro de las acciones a desarrollar en los próximos años está el arreglo del camino actual de herradura a las comunidades de Wacahuasi, Cuncani y Chupani desde la capital provincial, del mismo modo, este año se viene construyendo el puente sobre el río Cuncani para mejorar la vía al distrito

Lares. Así mismo se tiene proyectado construir la carretera Palcca - Challhuacocha – Chupani en una longitud aproximada de 15 Km.

4.1.1.3 Caminos peatonales.

Existen una amplia red de caminos peatonales en el Distrito, especialmente contruidos a los centros de producción agrícola, los que juegan papel importante en la economía de la población. Si bien es cierto que esta actividad no es rentable, pero se da el caso que estos parajes poseen terrenos de cultivo que pueden ser utilizados en el futuro a gran escala y por ende los caminos ser utilizados para transportar los productos, en muchos caso convertirlos en carreteras. En el cuadro siguiente se menciona los principales caminos peatonales que existe en la zona.

PRINCIPALES CAMINOS PEATONALES

CAMINOS		LONGITUD	TIEMPO
Urubamba	A:	Km.	
	Yanahuara	5	2 hrs
	ChaquiHuaycco	6	3 hrs
	San Isidro de Chicón	3	1 hrs
	Chichubamba	2	45 min
	Media Luna	3	61hr
	Palccaraqui	3.5	1.15 hrs
	Phaqchaq	4	1.15 hrs
	Sut´uc	4	1.15 hrs
Yanahuara	A		
	Chupani	16	10 hrs
	Challhuacocha	14	8.30 hrs
	Wacahuasi	12	8 hrs
	Cuncani	12	8 hrs

Estos caminos no solo conducen a los centros de producción sino tambien a lugares turísticos, incluido en ello el camino a las comunidades de la parte alta, lugares que hoy son centros turísticos visitados por gran cantidad de turismo de aventura y vivencial que son considerados como riquezas turísticas de gran valía hacia donde existen caminos muy bien mantenidos que hoy son transitados por los turistas nacionales y extranjeros.

Paralelo al presente trabajo se ha realizado un trabajo de gran importancia regional, donde se muestra el inventario vial de la provincia que será el documento rector para los próximos 20 años en el plan vial provincial.

4.2 INFRAESTRUCTURA DE MEDIOS DE COMUNICACION

La infraestructura de comunicaciones en el Distrito de Urubamba a tomado importancia en estos últimos años, a raíz de la Promoción del turismo en el Valle del Vilcanota que por razones de ubicación hoy cuenta con servicio de comunicación satelital en todas sus comunidades de piso de valle, las que no son utilizados mas que por visitantes o personalidades por ser los celulares de mucho costo para los comuneros.

En casi todas las comunidades existe servicio de teléfono tipo cabina pública con panel solar de propiedad de telefónica, que cuando llueve la comunicación sigue siendo deficiente. Este servicio en la ciudad de Urubamba es a domicilio

En lo referente a estaciones de televisión, Urubamba tiene 03 canales permanentes, que tiene alcance Distrital ya que la antena se encuentra instalado estratégicamente en cerros aledaños y en la propia ciudad. Del mismo modo se tiene el servicio retransmitido de radio Programas del Perú. La municipalidad cuenta con un canal de televisión local para transmisión en directo a nivel de Urubamba, el que aun no está utilizado debidamente. No existen otros lugares ni personas privadas que tengan señal televisiva privada a raíz del cierre de los canales.

4.3 INFRAESTRUCTURA Y SANEAMIENTO BASICO

4.3.1 Vivienda

Como resultado del estudio realizado en cada comunidad, sector y centros poblados se ha identificado 4809 viviendas aproximadamente con características diferentes según su ubicación. La mayoría de las construcciones responden a características de la zona, vale decir uso del adobe y la teja como material principal y predominante. Es infaltable la madera de eucalipto para los armados.

- A.- **Material predominante en la Construcción.-** Las construcciones son en gran porcentaje de paredes de adobe, armados de madera y techo de teja en gran porcentaje. En raros caso se ha podido encontrar cobertura de vegetales paja o calamina, especialmente en las comunidades de la parte alta.
- B.- **Estado de la Construcción.-** La calificación de **buen estado** es un porcentaje muy bajo. Solo en los centros poblados especialmente Urubamba Yanahuara y el entorno de Urubamba se puede observar construcciones con esa calificación. Si hablamos en porcentajes en las comunidades solo el 15 % se consideran en buen estado y en la ciudad el 30 %. Referido al piso valle, pero en las comunidades alto andinas esta calificación no existe.

Las viviendas en la parte rural se califican de **regular a malo**. En la parte Urbana se han catalogado como regular en un 30 % y de malo el 40 %, del mismo modo en el sector rural dentro del valle del Vilcanota el 40 % es regular y 45 % malo. Cada familia cuenta con un máximo de 3 habitaciones por lo tanto existe hacinamiento en mas del 65%. En las comunidades alto andinas las viviendas en un 15 % se considera **como regular** y un 85 % es **malo** a precario, en esta zona, en el mejor de los casos cada familia cuenta con uno, dos o tres pequeños cuartos precarios, donde comparte animales y personas en mucho de los casos un solo dormitorio que a la vez es comedor y cocina. Por lo tanto la precariedad en la que viven es preocupante.

Estas cifras son alarmantes por cuanto incluso los habitantes de la ciudad de Urubamba tienen viviendas consideradas en riesgo que datan de más de 50 años de construcción. En las comunidades las construcciones son precarias a pesar de tener menor antigüedad, pero la calidad de la construcción es demasiado rustico y tradicional, sin dirección técnica y a voluntad del

dueño. Este aspecto nos muestra la diferencia de medios económicos entre una y otra comunidad. En conclusión, el 90 % de las viviendas a nivel distrital son construidas con adobe y teja y solo el 20 % tienen acabados, especialmente en la ciudad de Urubamba y alrededores. En las comunidades alto andinas las construcciones son de piedra y techo de paja en un 88 %.

Es de manifestar que en estos últimos años en el valle del Vilcanota se están construyendo viviendas en material noble y con un crecimiento vertical mayores a tres pisos, trastocando las características coloniales del casco monumental de la ciudad, el cual requiere de una reglamentación urgente por parte de la municipalidad. .

4.3.2 Agua y desagüe

4.3.2.1 Agua

Las comunidades del entorno de la ciudad de Urubamba, cuentan con el sistema de agua potable, los que son administrados por una JASS en cada cuenca, quienes cloran sus sistemas de manera periódica de acuerdo a recomendaciones de la DIGESA. Sin embargo estos últimos meses el Ministerio de Salud ha realizado de manera aislada sus intervenciones habiendo analizado muestras en diversas comunidades las que han dado como resultado que están contaminados con coliformes. En el caso de la ciudad de Urubamba que es administrado por SEDA CUSCO, el agua es tratado mediante métodos modernos que garantizan su calidad, aunque hay quienes observan la calidad de agua que se consume en la ciudad. En los demás casos el agua es solo entubada. En algunos sectores de las comunidades el consumo lo hacen directamente de manantes, no teniendo ningún cuidado para su consumo, es el caso de las comunidades de la parte alta del distrito.

El presente año se tiene la presencia de la REGION CUSCO que ha absorbido a SANBASUR con quienes se tiene asegurado la ejecución de una intervención integral en las comunidades de Chupani-Chalhuacocha y para el próximo año se está preparando el expediente técnico de Cuncani, Yanahuara sectores de Escuncancha, Chaquimayo y Pucara; y Wacahuasi con intervenciones integrales.

4.3.2.2 Desagüe

En todo el distrito es casi inexistente en el sector rural. Urubamba tiene desagüe faltando integrar algunos sectores de la población, especialmente la periferie. En el resto de los poblados o caseríos las aguas servidas discurren por las acequias o en el peor de los casos por la calle, o hacen uso de los matorrales como servicios higiénicos como se muestra en cuadros del trabajo de campo.

Es importante destacar el trabajo que viene realizando la municipalidad de Urubamba para hacer el estudio integral del problema tanto en el sector rural como urbano, habiendo asegurado la construcción del sistema de desagüe de las sub cuencas de Pumahuanca que integra a todos los sectores

de la cuenca incluido la APV Valle Sagrado) y Yanahuara (integra toda la población de Yanahuara y las grandes cadenas hoteleras que se han construido en este lugar), las que están siendo gestionados ante el gobierno Regional y el ministerio de Vivienda en la ciudad de Lima, las que a la actualidad se encuentran en evaluación. El sector de la parte baja de Chicón ha sido integrado al colector de la ciudad hace solo tres meses, obra ejecutada por la municipalidad, se tiene previsto en el presupuesto participativo para el 2008 la conclusión de la parte alta y Chichubamba.

4.4 INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS SOCIALES

4.4.1 Sector Educación

4.4.1.1 Nivel educativo de la población

Los resultados en este aspecto son preocupantes, ya que en el Distrito de Urubamba, aun prevalece el analfabetismo. El cuadro muestra el resultado del trabajo realizado tanto en la zona rural como urbana.

Nivel educativo de la población Urbana.

Grado escolar	Población total		Varones		Mujeres	
	Total	%	Total	%	Total	%
NSA	379	3,45 %	168	1,53 %	211	1,93 %
Sin nivel	1113	10,12 %	438	3,98 %	647	5,91 %
Educación Inicial	489	4,45 %	229	2,08 %	260	2,38 %
Primaria incompleta	2084	18,95 %	1030	9,37 %	1054	9,63 %
Primaria completa	1155	10,50 %	560	5,09 %	595	5,44 %
Secundaria Incompleta	1778	16,17 %	864	7,86 %	914	8,35 %
Secundaria Completa	1748	15,90 %	970	8,82 %	778	7,11 %
Superior no Univ. Incompleta	477	4,34 %	221	2,01 %	256	2,34 %
Superior no Univ. Completa	1053	9,58 %	524	4,77 %	529	4,83 %
Superior Univ. Incompleta	370	3,36 %	232	2,11 %	138	1,26 %
Superior Univ. Completa	350	3,18 %	198	1,80 %	152	1,39 %
T o t a l	10996	100 %	5434	49,42 %	5534	50,58 %

Fuente: Elaborado por el equipo en base a encuestas – Estudio socio económico del Distrito de Urubamba

Nivel educativo de la población Rural.

Grado escolar	Población total		Varones		Mujeres	
	Total	%	Total	%	Total	%
NSA	730	9,35 %	315	7,93 %	415	10,81 %
Sin nivel	1395	17,86 %	493	12,41 %	902	23,50 %
Educación Inicial	364	4,66 %	170	4,28 %	194	5,05 %
Primaria incompleta	1948	24,94 %	1065	26,81 %	883	23,00 %
Primaria completa	845	10,82 %	460	11,58 %	385	10,03 %
Secundaria Incompleta	1162	14,88 %	635	15,99 %	527	13,73 %
Secundaria Completa	868	11,11 %	553	13,92 %	315	8,21 %
Superior no Univ. Incompleta	160	2,05 %	83	2,09 %	77	2,01 %
Superior no Univ. Completa	184	2,36 %	103	2,59 %	81	2,11 %
Superior Univ. Incompleta	75	0,96 %	50	1,26 %	25	0,65 %
Superior Univ. Completa	80	1,02 %	45	1,13 %	35	0,91 %
T o t a l	7811	100 %	3972	50,85 %	3839	49,15 %

Fuente: Elaborado por el equipo en base a encuestas – Estudio socio económico del Distrito de Urubamba

4.4.1.2 Infraestructura y Equipamiento

No son eficientes dentro de los estándares de la educación del país, En todo el Distrito existe Veinte PRONOEIs, diez Instituciones educativas iniciales estatales y tres privados, quince Instituciones educativas primarias estatales y cinco privadas, seis Instituciones secundarias estatales y siete privadas.

En los centros educativos primarios de las zonas rurales, hay una notoria diferencia tanto en la calidad de la infraestructura y la propia atención por parte del estado,

La educación en Urubamba tiene un nivel bajo como producto de los siguientes factores:

- Falta de infraestructura educativa adecuada.
- Falta de implementación de laboratorio, biblioteca, mobiliario, etc.
- Mala alimentación y desatención de su salud.
- Falta de apoyo de los padres de familia en la complementación educativa y otros.

Los cuadros que se muestran a continuación detallan el número de alumnos, número de profesores por niveles, que es resultado del aporte de la UGEL, contrastado con los trabajos de encuesta realizados en los colegios al 100% por el equipo de trabajo de la Municipalidad.

En los cuadros siguientes se muestra los detalles de todas las Instituciones Educativas del Distrito de Urubamba, cuyas infraestructuras en gran parte se tiene previsto intervenir de acuerdo a sus necesidades.

REPORTE ESTADISTICO DE ALUMNOS, SECCIONES, DOCENTES 2007																									
NIVEL PRONOEI										N° SECCIONES						N° DE DOCENTES									
N°	LUGAR	0	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL ALUMNOS	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL SECCIONES	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL DOCENTES	DIR/SIN/ED. FISICA	
DISTRITO URUBAMBA																									
1	Chaquhar				2	12	6		20			1	1	1		3								1	
2	Challhuacocha				8	9	1		18			1	1	1		3								1	
3	Chupani				8	7	6		21			1	1	1		3								1	
4	Cuncani				4	9	8		21			1	1	1		3								1	
5	Wacahuasi				0	9	9		18				1	1		2								1	
6	La Cantuta				6	5	1		12			1	1	1		3								1	
7	Paucarbamba				2	5	10		17			1	1	1		3								1	
8	Tarapata				4	12	5		21			1	1	1		3								1	
9	Villa Marcelo				3	10	13		26			1	1	1		3								1	
10	Illary				7	8	1		16			1	1	1		3								1	
11	Ancopacha				5	8	1		14			1	1	1		3								1	
12	Ccatan				8	4	3		15			1	1	1		3								1	
13	Markuray				12	8	5		25			1	1	1		3								1	
14	Paca Vilcanota				10	4	1		15			1	1	1		3								1	
15	Pomatales				6	4	2		12			1	1	1		3								1	
16	Puente Inka				2	9	7		18			1	1	1		3								1	
17	Rumichaca				4	7	7		18			1	1	1		3								1	
18	San Jose				6	3	9		18			1	1	1		3								1	
19	Socma				4	6	5		15			1	1	1		3								1	
20	Yanaconas				6	4	6		16			1	1	1		3								1	
TOTAL			0	0	107	143	106	0	356	0	0	19	20	20	0	59	0	0	0	0	0	0	0	20	0

REPORTE ESTADISTICO DE ALUMNOS, SECCIONES, DOCENTES 2007																										
NIVEL INICIAL											N° SECCIONES						N° DE DOCENTES									
N°	II. EE.	LUGAR	0	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL ALUMNOS	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL SECCIONES	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL DOCENTES	DIR/SIN/ED. FISICA	
1	182	Media Luna				4	12	14		30			1	1	1		3							0	1	
2	185	Palccaraqui				6	12	36		54			1	1	1		3					1		1	2	
3	217	Urubamba				18	28	64		110			1	1	2		4					3		3	1	
4	257	Chicon				4	15	18		37			1	1	1		3					1		1	1	
5	258	Chichubamba				9	9	17		35			1	1	1		3							0	1	
6	259	Yanahuara				6	8	6		20			1	1	1		3							0	1	
7	644	Pintacha					27	26		53				1	1		2					1		1	1	
8	645	Charcahuaylla					20	25		45				1	1		2					1		1	1	
9	707	Ccotohuincho					26	28		54				1	1		2					1		1	1	
10	264	Urubamba	4	14	20	42	37	33		150	1	2	1	2	1		7					7		7	1	
TOTAL ESTATAL			4	14	20	89	194	267	0	588	1	2	7	11	11	0	32	0	0	0	0	15	4	15	11	

11	Niño de Jesús	Urubamba				7	12	13		32			1	1	1		3					3		3	1
12	Llankachinapac	Urubamba				14	15	17		46			1	1	1		3					3		3	
13	Divino Maestro	Urubamba				0	6	7		13				1	1		2							0	1
TOTAL PRIVADO			0	0	0	21	33	37	0	91	0	0	2	3	3	0	8	0	0	0	0	6	0	6	2

RESUMEN	ESTATAL	4	14	20	89	194	267	0	588	1	2	7	11	11	0	32	0	0	0	0	15	4	15	11
	PRIVADO	0	0	0	21	33	37	0	91	0	0	2	3	3	0	8	0	0	0	0	6	0	6	2
	TOTAL GRAL.	4	14	20	110	227	304	0	679	1	2	9	14	14	0	40	0	0	0	0	21	4	21	13

REPORTE ESTADISTICO DE ALUMNOS, SECCIONES, DOCENTES 2007																								
NIVEL PRIMARIA										N° SECCIONES						N° DE DOCENTES								
N°	II. EE.	LUGAR	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL ALUMNOS	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL SECCIONES	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL DOCENTES	DIR/SIN/ED. FISICA
1	50572	URUBAMBA	44	64	81	110	108	86	493	2	2	3	4	4	3	18	2	2	3	4	4	3	18	1
2	50574	Yanahuara	40	49	53	48	53	50	293	2	2	2	2	2	2	12	2	2	2	2	2	2	12	1
3	50575	Charcahuaylla	30	30	30	33	35	32	190	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	1
4	50576	Pucruto	29	29	30	50	26	30	194	1	1	1	2	1	1	7	1	1	1	1	1	1	6	1
5	50595	Palccaraqui	26	27	42	45	23	40	203	1	1	2	2	1	2	9	1	1	1	2	1	2	8	1
6	50596	Wacahuasi	23	32	23	15	13	8	114	1	1	1	1	1	1	6		1			1	1	3	1
7	50597	Cuncani	7	11	12	9	3	3	45	1	1	1	1	1	1	6						1	1	1
8	50598	Chichubamba	20	20	13	9	5	15	82	1	1	1	1	1	1	6	1					1	2	1
9	50721	Chicon	34	38	28	25	41	31	197	1	1	1	1	2	1	7	1	1	1	1	1	1	6	1
10	50957	Villa Marcelo	25	19	22	19	21	14	120	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	
11	51031	Urubamba	97	104	109	100	89	137	636	3	4	3	3	3	4	20	3	4	3	3	3	4	20	1
12	51035	Chupani	12	16	12	11	4	9	64	1	1	1	1	1	1	6	1					1	2	1
13	501224	Pintacha	35	38	36	51	57	76	293	1	1	1	2	2	3	10	1	1	1	2	2	3	10	1
14	501352	Ccotohuincho	24	35	25	54	36	24	198	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	1
	501224(Nocturna)	Urubamba	2	8	10	22	22		64	1	1	1	1	1		5							2	1
TOTAL ESTATAL			446	512	516	579	514	555	3122	18	19	20	23	22	23	125	16	16	15	18	18	23	106	13

15	Divino Maestro	Urubamba	23	16	18	12	23	14	106	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	1
16	Sagrado Corazon	Urubamba	40	42	27	39	47	40	235	2	2	1	2	2	2	11	2	2	1	2	2	2	11	1
17	Llankachinapaq	Urubamba	14	5	12	10	13		54	1	1	1	1	1		5	1	1	1	1	1		5	1
18	Maria Auxiliad.	Urubamba	6	14	7	9	7	13	56	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	1
19	Divino Maest.(A)	Urubamba	83	77	64	70	90	67	451	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	1
TOTAL PRIVADO			166	154	128	140	180	134	902	6	6	5	6	6	5	34	6	6	5	6	6	5	34	5

RESUMEN	ESTATAL	44	512	516	579	514	555	3122	18	19	20	23	22	23	125	16	16	15	18	18	23	106	13
	ADULTO	2	8	10	22	22		64	1	1	1	1	1		5							2	1
	PRIVADO	166	154	128	140	180	134	902	6	6	5	6	6	5	34	6	6	5	6	6	5	34	5
	TOTAL GRAL.	212	674	654	741	716	689	4088	25	26	26	30	29	28	164	22	22	20	24	24	28	142	19

REPORTE ESTADISTICO DE ALUMNOS, SECCIONES, DOCENTES 2007																		
NIVEL SECUNDARIA										N° SECCIONES								
N°	II. EE.	LUGAR	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL ALUMNOS	1°	2°	3°	4°	5°	6°	TOTAL SECCIONES	TOTAL DOCENTES	DIR/SIN/ED. FISICA
1	Valle Sagrado	Urubamba	143	123	98	62	56		482	4	4	3	2	2		15	25	1
2	General Ollanta	Urubamba	159	160	154	140	138		751	4	4	4	4	4		20	29	2
3	Agropecuario	Urubamba	168	138	105	72	70		553	5	4	3	2	2		16	25	2
4	Sr. Torrechayoc	Yanahuara	60	72	79	65	54		330	2	2	2	2	2		10	14	1
5	50575 La Salle	Urubamba	33	34	33	29	0		129	1	1	1	1	0		4	4	0
TOTAL ESTATAL			563	527	469	368	318		2245	16	15	13	11	10		65	97	6
6	Gral. Ollanta(A)	Urubamba	34	44	30	26	25		159	1	2	1	1	1		6	6	1
TOTAL ESTATAL			34	44	30	26	25		159	1	2	1	1	1		6	6	1

7	Divino Maestro	Urubamba	25	22	25	14	9		95	1	1	1	1	1		5	10	1
8	Sagrado Corazón	Urubamba	27	23	16	12	18		96	1	1	1	1	1		5	14	1
9	Rosa de Sta Maria	Urubamba	14	7	10	14	12		57	1	1	1	1	1		5	10	1
10	Llankachinapaq	Urubamba	12	13	12	11	13		61	1	1	1	1	1		5	11	1
11	Bolivariano	Urubamba	10	28	5	23	11		77	1	1	1	1	1		5	16	1
12	Divino Maestro(A)	Urubamba	56	56	59	52	44		267	2	2	2	2	1		9	3	0
13	Sta Rosa de Lima	Urubamba	14	7	10	14	12		57	1	1	1	1	1		5	10	1
TOTAL PRIVADO			158	156	137	140	119		710	8	8	8	8	7		39	74	6

RESUMEN	ESTATAL	563	527	469	368	318		2245	16	15	13	11	10		65	97	6
	ADULTOS	34	44	30	26	25		159	1	2	1	1	1		6	6	1
	PRIVADO	158	156	137	140	119		710	8	8	8	8	7		39	74	6
	TOTAL GRAL.	755	727	636	534	462		3114	25	25	22	20	18		110	177	13

REPORTE ESTADISTICO DE ALUMNOS, SECCIONES, DOCENTES 2007																													
EDUCACIÓN ESPECIAL																													
Nº	II. EE.	LUGAR	Intelectual	Auditivo	Visual	Motorica	Autismo	Múltiple	Alto Riesgo	Otros	TOTAL ALUMNOS	Intelectual	Auditivo	Visual	Motorica	Autismo	Múltiple	Alto Riesgo	Otros	TOTAL SECCIONES	1º	2º	3º	4º	5º	6º	TOTAL DOCENTES	DIR/SIN/ED. FISICA	
1	La Salle	Urubamba	24	1	3	3	1	2	0	0	34	1	1	1	1	1	1	1	0	0	6							2	1
TOTAL ESTATAL			24	1	3	3	1	2	0	0	34	1	1	1	1	1	1	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0	2	1

REPORTE ESTADISTICO DE ALUMNOS, SECCIONES, DOCENTES 2007																
CENTRO EDUCATIVO OCUPACIONAL																
Nº	II. EE.	LUGAR	Form. Basica	Actualización	Perfeccionamiento	TOTAL ALUMNOS	Form. Basica	Actualización	Perfeccionamiento	TOTAL SECCIONES	1º	2	3	TOTAL DOCENTES	DIR/SIN/ED. FISICA	
1	CEO	Urubamba	18	3	0	21	1	1	0	2					1	
TOTAL ESTATAL			18	3	0	21	1	1	0	2					1	

REPORTE ESTADISTICO DE ALUMNOS, SECCIONES, DOCENTES 2007																										
EDUCACIÓN SUPERIOR																										
N°	II. EE.	LUGAR	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	TOTAL ALUMNOS	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	TOTAL SECCIONES	TOTAL DOCENTES	DIR/SIN/ED.FISI CA
	IPS La Salle																									
1	Pedagogico	Urubamba	0	0	81	0	44	0	49	0	51	0	225	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	8	17	4
2	Tecnologico	Urubamba	66	0	42	0	55	0	0	0	0	0	163	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	6	13	2
TOTAL ESTATAL			66	0	123	0	99	0	49	0	51	0	388	2	0	4	0	4	0	2	0	2	0	14	30	6

De los cuadros anteriores y de los resultados de la encuesta podemos sacar conclusiones importantes: por ejemplo en las encuestas se ha comprobado la existencia de 7783 habitantes en edad escolar y la cantidad total de matriculados es de 8014 alumnos en los diferentes niveles (PRONOEI, INICIAL, PRIMARIA Y SECUNDARIA), a más de 223 alumnos adultos, de las cuales el 500 estudiantes aprox. son de otros distritos, sin considerar los estudiantes de nivel superior que en gran parte no son del distrito. Esto quiere decir que existen 7514 estudiantes del distrito matriculados y existe 7783 habitantes en edad escolar por lo que hay un total de 269 habitantes entre niños y jóvenes en edad escolar que no estarían asistiendo al colegio. La discrepancia es aceptable y se comprueba que en las comunidades más alejadas existe la deserción escolar, más no en las que están próximas a la ciudad.

En el nivel superior se ha encontrado la cantidad de 388 estudiantes, los que gran parte proceden de otros distritos de la provincia. Pero es de manifestar que gran parte de los egresados de los colegios de la capital provincial, se tienen que trasladar a las ciudades de la región para continuar estudios superiores. Esto lamentablemente trae consigo problemas muy graves en vista de que los padres no cuentan con recursos para educar a sus hijos en otras ciudades, por lo que gran parte de los estudiantes se quedan en Urubamba a realizar trabajos en la agricultura u otros y dejan los estudios.

4.4.2 SALUD

El nivel de salud del distrito de Urubamba está directamente relacionado con variables como el nivel de alimentación, servicios de atención de salud oportunos, servicios básicos de saneamiento ambiental, nivel de educación y medio ambiente, variables que en su conjunto afectan el nivel de salud.

El Hospital del Seguro, tiene atención primaria no especializada, por lo que cualquier tratamiento especializado es transferido al hospital del seguro de la ciudad del Cusco y está limitado a los empleados públicos y pocos asegurados particulares. Por ello la urgente necesidad de construir un hospital que preste una adecuada atención a la población de toda la provincia de Urubamba especialmente del valle del Vilcanota.

Durante los talleres de diagnóstico, se identificó los problemas más importantes en salud desde una perspectiva de la población, como: inadecuada infraestructura del centro de salud de Urubamba, falta de personal especializado, falta de equipos, reducida cantidad de profesionales en salud, alcoholismo, desnutrición, parasitosis, deficiente saneamiento ambiental (consumo de agua no clorada, deficiencia en servicios de desagüe o letrinas, rellenos sanitarios) presencia elevada de enfermedades respiratorias, digestivas, de la piel con mayor prevalencia la sarna, traumatismos, deficientes infraestructura del centro de salud, en casos de emergencia no existe presupuesto para combustible de la ambulancia, falta charlas sobre temas en salud (nutrición general, nutrición en niños, madres gestantes), control de la natalidad en la zona que provoca familias con una carga excesiva de niños, ausencia de botiquines comunales o deficiente previsión de medicamentos. Identificados estos problemas se desarrollan aquellos que tienen mayor influencia en la salud de la población del distrito.

a.- Seguridad Alimentaria.

La desnutrición, causada principalmente por una alimentación deficiente en nutrientes, las características de la economía del distrito no permite una dieta balanceada, la alimentación se da en un nivel familiar y es complementada con programas de apoyo alimentario para gestantes y niños.

Según las estadísticas del Centro de salud del distrito, el nivel de desnutrición se encuentra en un porcentaje del 38.1 % de la población y en el sector infantil es de 48.8% en piso valle y de 70% en las comunidades alto andinas, indicador que refleja los obstáculos que enfrenta la niñez para lograr un desarrollo normal.

Este porcentaje es alto si tenemos en consideración que el departamento del Cusco tiene una de las tasas de desnutrición más alta del país, con un 43.2% en niños menores de 5 años, siendo el promedio nacional el 25.4%, es decir el índice de desnutrición infantil del distrito de Urubamba está muy por encima del promedio nacional.

Las fuentes de alimentación en el distrito se pueden observar desde dos dimensiones a nivel familiar y en los programas de asistencia alimentaria.

- **Alimentación Familiar**

Entre las causas de desnutrición infantil en la zona se observa la ausencia de dietas balanceadas, horarios informales para la alimentación porque la madre se dedica a labores agrícolas y comerciales, se observa que los niños menores de 5 años tienen los mismos alimentos que los adultos, sin recibir la especial atención en su alimentación en función a su etapa de crecimiento, otras causas de desnutrición son las constantes diarreas, vómitos que crean pérdidas de nutrientes, consecuencia de los deficientes o ausencia de servicios de saneamiento ambiental,

Este nivel de alimentación está también relacionado con el nivel de educación materno que no permite conocer nuevas formas de preparar alimentos o el balanceo, aunque es necesario resaltar que muchos de estos conocimientos son adquiridos en el centro de salud del distrito, u otros organismos, conocimientos que no son implementados en el ámbito familiar por la falta de recursos.

La alimentación en el seno de la familia está en función directa a la capacidad de la familia a acceder a:

Variedad de alimentos, variable que depende de su diversidad de cultivos en distintos pisos ecológicos, acceso a tierras, tecnología de producción, comercial para el intercambio con nuevos productos.

Capacidad económica para adquirir otros productos gracias a sus condiciones de comercialización (vías de comunicación, transporte, fluidez en la comunicación) y el acceso a otros trabajos diferentes al sector agropecuario.

Crianza de animales, dependido del piso ecológico, tamaño de terrenos. Es necesario resaltar que una fuente importante de proteína es el consumo de carne del cuy, el cual es criado en la mayoría de los hogares, pero su consumo se limita a días festivos, a diferencia de animales como los ovinos, vacunos que su crianza no es muy generalizada.

La seguridad alimentaria del distrito se complementa con los programas de asistencia alimentaria, especialmente el que brinda la Municipalidad a través del vaso de leche.

b.- Programas de Asistencia Alimentaria

Estos programas van dirigidos a poblaciones en riesgo, como gestantes y niños, programas canalizados por medio del puesto de salud, club de madres con el programa de vaso de leche y las escuelas primarias con el programa de desayunos escolares. Se debe destacar el hecho que en este programa se incluya al adulto mayor, que es otro sector vulnerable de la población en la que también se ha encontrado un alto grado de desnutrición.

Se ha creado el “**CORSA**” (Consejo Regional de Seguridad Alimentaria Cusco) por medio del cual el Gobierno de la Región Cusco, tiene planteado la asistencia alimentaria al sector más vulnerable que es el nivel escolar; de la misma manera se ha implementado un plan Nacional denominado “**ENSA**” (Estrategia Nacional de Seguridad Alimentaria) dependiente del MIMDES, programa con el cual también se pretende mejorar la alimentación de la población en edad escolar.

Desde el año 2003 el MIMDES viene descentralizando la gestión de sus programas y proyectos sociales a los gobiernos regionales, gobiernos locales provinciales y distritales, como parte del proceso de descentralización en marcha.

Los programas que están siendo transferidos este año son el Programa Integral de Nutrición (PIN); Programa educadores de la calle del INABIF; Centro de desarrollo integral de la familia (CEDIF) del INABIF; Servicio de Wawa wasi Comunal; Centro de Emergencia Mujer y otros, por medio de las que se quiere mejorar las condiciones alimentarias y de salud de los sectores más vulnerables de la población. Esto conlleva a que la Municipalidad deba priorizar el funcionamiento de estos programas, los que están dentro de las estrategias políticas de la presente gestión.

Mostrando esta disposición de la presente gestión, se tiene considerado la suma de S/. 150,000.00 para la refacción y equipamiento del actual local del INABIF de la ciudad de Urubamba, de tal manera que el año 2008 pueda brindar el servicio dentro de los programas del MIMDES antes indicados.

El mi Ministerio de Salud a través de las Direcciones Regionales tiene también programas de alimentación que lo desarrollan en estrecha coordinación con las Municipalidades las que están destinados a las poblaciones organizadas, Comedores populares y el Plan TBC

- **Centro y puestos de Salud**

Los Centro y Puestos de salud, canaliza apoyos alimentarios de ONGs, focalizando principalmente a niños y gestantes, el personal del Centro y puestos de salud desarrolla actividades para mejorar la calidad de comidas que se debe proporcionar a los niños y para las propias mamás, Además participan en entrega mensual de alimentos a mujeres en gestación y con niños hasta los 6 meses, en el día de entrega de alimentos, las instituciones de Salud aprovecha la concurrencia numerosa de madres para brindar charlas de capacitación en salud, la limitación de estos programas de apoyo de las ONGs, es que son de corto plazo de máximo 2 años, existiendo épocas en las cuales no existe ningún tipo de apoyo.

Es necesario resaltar que estos programas son de gran ayuda, considerando los niveles de consumo de calorías diarias de la poblaciones focalizadas, apoyo en alimentos principalmente en lácteos, grasas, harinas.

- **Programa de Vaso de Leche.**

Programa de asistencia alimentaría por medio del municipio a los clubes de Madres, con un número de 48 comités de Vaso de Leche en el distrito, estos comités son quienes participan en la licitación para determinar al proveedor, el problema observado gracias a la manifestación de las beneficiarias de este programa es que cada 3 meses en promedio cambian de proveedor principalmente por la calidad del producto. Cabe destacar que la leche es el único producto que no se cambia y se reparte permanentemente todo el año.

El programa beneficia a niños menores de 6 años en número de 1768, entregando 1.854 kilos de hojuela, 1.604 Kilos de quinua y a tres tarros de leche por mes por niño, en forma mensual. También se da asistencia a 05 adultos mayores que requieren apoyo por su abandono total. Se atiende también a 59 madres gestantes quienes reciben igual proporción.

La queja de las madres de familia es la cantidad insuficiente para lograr una nutrición adecuada de sus niños, pues estas cantidades son para todo un mes, y en muchos casos es la única oportunidad en que sus niños pueden alimentarse por ejemplo de leche.

En las visitas realizadas a los clubes de madres, se notó que existen familias que tienen las condiciones económicas para no ser considerados dentro de este programa, por lo que será necesario mejorar la focalización de este programa en el distrito a personas que realmente requieren de este servicio.

- **Programa de Desayunos Escolares.**

PRONAA

El otro programa social alimentario es el desayuno escolar entregado en los colegios a estudiantes del nivel inicial y primario, dirigido por el PRONAA, que complementa la alimentación recibida por los niños en sus hogares mediante el Programa Integral de Nutrición “PIN”.

Un problema observado son los niños que viven en las comunidades campesinas del distrito que acuden a estudiar en la capital distrital principalmente porque en su comunidad no existe un nivel secundario o primario, realizan un viaje diario a pie de dos horas promedio, estas caminatas diarias los desgastan físicamente, empeorando esta situación con el consumo mínimo diario de calorías, su alimento del medio día es, en promedio, a las 3:30 horas del día, el consumo de sus refrigerios durante el horario escolar, consiste principalmente en mote, cancha, y otros productos de la zona, en su mayoría fríos que tienen consecuencias negativas en su sistema digestivo a la larga, el consumo de otro tipo de refrigerios está en función a su capacidad económica, que por lo general es mínima.

Los jóvenes del nivel secundario no son beneficiarios de este programa de desayuno escolar. Aunque su nivel de nutrición hace que sean beneficiarios de este programa principalmente los que acuden de las comunidades a estudiar, respecto a este problema de incluirlos o no, existen puntos de vista encontrados respecto a estos programas sociales, una que debiera incluirse a esta población y otra que indica que inclusive no debiera existir ninguno de estos programas, aunque está de más indicar los beneficios y también las consecuencias negativas de estos programas que muchas veces son utilizados con fines políticos, sería recomendable realizar una mejor focalización de estos programas y que llegue a la población que realmente lo necesite.

Los programas de asistencia alimentaria son insuficientes para enfrentar los niveles de desnutrición en la población no sólo del distrito de Urubamba, sino de todo el departamento, frente a esta situación el Gobierno Regional del Cusco, elabora y lanza el “Plan de Emergencia infantil 2004 –2006”, plan que tiene como objetivo disminuir los niveles de desnutrición infantil en la Región, siendo necesario que el distrito de Urubamba se acoja a ese plan en una segunda etapa.

c.- Servicios de Atención en Salud.

En el distrito de Urubamba, funciona un Centro de salud cuyo ámbito de influencia es el distrito de Urubamba con las seis comunidades campesinas ya que las comunidades alto andinas son atendidas por el puesto de salud de Yanahuara en algunos casos y generalmente por el centro de Salud de Lares.

El problema central identificado en el distrito de Urubamba es el acceso limitado a los servicios del puesto de salud, por causas como la baja cobertura, el número de profesionales no es el adecuado para atender a la población existente, se suma también el problema de la pobreza de la población que muchas veces limita su acceso a estos servicios, optando inadecuadamente a métodos caseros de curación a base de plantas curativas que tienen un efecto positivo en enfermedades menores pero en muchos casos empeora la enfermedad, es en estos casos que el paciente acude al centro de salud, todos estos problemas tienen el efecto final de altas tasas de morbilidad general.

Ante problemas de salud mayores como cirugías y otros los pacientes necesariamente acuden a centros de salud de la ciudad de Urubamba o en el

mejor casos los hospitales de Cusco, esto no es comprendido por la población confundiendo las reales capacidades de un centro de salud con ineficiencia de los profesionales del puesto de salud. Para los asegurados existe el hospital del seguro que atiende también casos leves y cuando se presenta pacientes con males complicados, se deriva a la ciudad de Cusco

○ **Administración.**

Una de las nuevas estrategias del sector salud del país está orientada a promover una salud preventiva y a involucrar a la comunidad como corresponsable del cuidado y de la gestión de los servicios de salud.

La nueva administración implementada del centro de salud es el CLAS caracterizada por la administración compartida entre la comunidad y el puesto de salud, formada por el Consejo Directivo conformada por el presidente, secretario, tesorero, representantes de la comunidad y el gerente un profesional representante del puesto de salud, junta que se reúne cada 15 días.

Este sistema de nueva administración funciona aproximadamente desde hace cuatro años, se observa que existe un apoyo por parte de la comunidad para el logro de las metas propuestas por este CLAS del distrito.

La principal característica del CLAS es la capacidad de independencia y autonomía en el manejo de recursos recaudados autogestionariamente en el puesto de salud, aunque no llega a satisfacerse las necesidades más urgentes con los ingresos percibidos.

○ **Infraestructura.**

La capital provincial cuenta con un centro de salud y un hospital del seguro, el segundo construido de material noble según las especificaciones del MINSA, hace 8 años. Actualmente ésta infraestructura necesita la ampliación de locales para brindar nuevos servicios o mejorar los ya existentes.

El caso más resaltante es el ambiente donde funciona el programa de atención a enfermos de tuberculosis, que fue adecuado para esta función, donde anteriormente funcionaba un almacén de enseres del puesto de salud, el cual tiene un área aproximada de 2.00 m x 1.75 m. Ésta situación demuestra las limitaciones de espacio del puesto de salud. Como este caso, existen varios ambientes saturados, que es un potencial peligro de contagio entre pacientes, por ejemplo de tuberculosis.

El Centro de salud funciona en infraestructura de la municipalidad con un área aproximada de 250 m² Con la construcción del hospital esta infraestructura será recuperado por la municipalidad.

La constante transferencia de presupuestos insuficiente por parte del sector salud, determina que se tenga problemas de mantenimiento y operación de infraestructura, equipos y otros para un funcionamiento óptimo del puesto de salud, un ejemplo es la falta de dotación del servicio de agua potable las 24 horas del día en el distrito de Urubamba, el problema se acentúa en el puesto de

salud por la falta de un tanque que esté operativo, el existente no presta el servicio por falta de mantenimiento, siendo necesaria su reparación, o la compra de uno nuevo, problema que limita el funcionamiento óptimo de equipos del puesto de salud, ejemplos como éste son muchos.

Un problema mencionado por casi todas las comunidades es la falta de una posta médica en su respectiva comunidad (excepto en Yanahuara), se tiene esta percepción por parte de la población por causa de una atención no oportuna ocasionada por los tiempos de recorrido desde su anexo hasta la capital distrital Urubamba, por ejemplo desde la comunidad más lejana de recorrido a pie es de 12 horas, situación que limita la atención oportuna del puesto de salud.

○ **Equipamiento en Comunicación.**

El Centro de salud, cuenta con una ambulancia, que no tiene mantenimiento hace 8 años, tiempo desde el cual está bajo la administración del puesto de salud, se tiene dos motocicletas pero sólo uno está operativo, la otra no por falta de mantenimiento, por la escasez de recursos. El equipo de radio comunicación implementada en febrero del 2004 soluciona un problema de comunicación con los centros de salud del Cusco o Urubamba, previniendo casos de emergencia que se derivan a estas sedes.

○ **Promotores de Salud.**

Los promotores están capacitados para brindar atenciones en primeros auxilios, en programas como IRAs, EDAs y otros, en las poblaciones más alejadas del distrito, los servicios de los promotores complementan los servicios del Centro de salud, cuando éstos no pueden realizar las atenciones están encargados de comunicar o referir el caso al Centro de salud.

Un problema identificado con los promotores de salud, es la falta de incentivos por parte de la comunidad para cumplir sus funciones, debiera incentivarlos como exonerarlos de faenas comunales, u otros incentivos, debiera seleccionarse jóvenes solteros que cuentan con mayor tiempo que las personas que tienen familia y durante las reuniones comunales brindar sus charlas de salud y comunicar los acuerdos o trabajos con el centro de salud de Urubamba.

Existe un seguro integral de 0 a 17 años, un seguro de mujeres en gestación, y el seguro focalizado a grupos en riesgo como los clubes de madres, organizaciones sociales de base, y adultos en emergencia.

Aproximadamente el 60% de pacientes no paga el servicio de atención médica, menos aún los de medicamentos, estos tienen que ser asumidos por alguno de los seguros mencionados, problema asociado a la pobreza de la zona, la carencia de ingresos adecuados por la actividad agropecuaria, y la mentalidad de un Estado que brinde asistencia gratuita como debía ser quien debe asumir todos los costos de salud.

El problema de salud mucho tiene que ver con la pobreza de la zona especialmente en la zona rural, prevalecen problemas de tuberculosis, en niños que se encuentran en edad crítica de crecimiento, problema que tendrá

consecuencias negativas en su posterior desarrollo no sólo físico sino también intelectual.

Un problema común que se presenta en Urubamba son las emergencias de salud que necesitan ser atendidas en centros de salud de la ciudad del Cusco; para ello es necesario el traslado inmediato en la camioneta del Centro de salud, pero por la dotación trimestral de combustible que es insuficiente para su labor siempre está careciendo de combustible, el paciente debe asumir los costos de combustible, pero un 30% de este tipo de atenciones es asumido por el puesto de salud porque los pacientes por motivos ya explicados no lo asumen.

Para una oportuna cobertura del servicio, es necesaria la construcción y equipamiento de locales para atención semanal de por lo menos un profesional, en las áreas localizadas en función al área geográfica que cubra los lugares donde a los pobladores les resulte difícil acudir al Centro de salud de Urubamba.

Los cuadros siguientes nos muestran las causas de morbilidad y mortalidad en los diversos grupos etareos que ilustran de manera clara.

La tasa de mortalidad General.- según registro del ministerio de salud este año es pequeña. Las muertes en general, mayormente se ha dado por accidentes (transito, asesinato). Para el año 2005 se ha dado la cantidad de 28 muertos en total, el que se muestra en cuadros mas adelante. El estancamiento del crecimiento poblacional de Urubamba es más bien por migración

El estado de salud de la población del Distrito de Urubamba es realmente crítico, especialmente en las comunidades alto andinas. Los riesgos de enfermedades son altos y afectan mayormente a la población infantil de 1 a 6 años, las enfermedades más comunes son del aparato digestivo y respiratorio.

URUBAMBA

DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORBILIDAD EN NIÑOS

Nº	GRUPO DE CAUSAS	2002	2003	2004	2005	2006
1	Enfermedades del Sistema Digestivo	582	174	139	439	2129
2	Enfermedades del Sistema Respiratorio	1710	3672	2035	3462	3376
3	Ciertas Enfermedades Infecciosas y Parasitarias	376	823	265	574	1821
4	Enfermedades Endocrinas , Nutricionales y Metabólicas		9	10	76	1550
5	Enfermedades del Sistema Genito Urinario	10	161	52	178	130
6	Trastornos Mentales y del Comportamiento					135
7	Enfermedades de la Piel y Tejido Subcutáneo	162	552	265	607	307
8	Enfermedades del Sistema Osteomuscular					10
9	Enfermedades del Ojo y de sus Anexos	29	122	55	132	211
10	Enfermedades del Oído y de la Apófisis Matoroides	12	57	36	71	71

DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORBILIDAD EN ADOLESCENTES

Nº	GRUPO DE CAUSAS	2002	2003	2004	2005	2006
1	Enfermedades del Sistema Digestivo	84	87	74	233	1369
2	Enfermedades del Sistema Respiratorio	335	527	289	545	448
3	Ciertas Enfermedades Infecciosas y Parasitarias		94	35	86	540
4	Enfermedades Endocrinas , Nutricionales y Metabólicas					4
5	Enfermedades del Sistema Genito Urinario	17	107	46	110	138
6	Trastornos Mentales y del Comportamiento		9	10	21	198
7	Embarazo Parto y Puerperio		55	22	51	167
8	Enfermedades de la Piel y Tejido Subcutáneo	656	242	87	180	113
9	Enfermedades del Sistema Osteomuscular		1	11	33	34
10	Enfermedades del Ojo y sus Anexos	13	41	20	24	28

DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORBILIDAD EN ADULTOS

Nº	GRUPO DE CAUSAS	2002	2003	2004	2005	2006
1	Enfermedades del Sistema Digestivo	129	401	234	654	1726
2	Enfermedades del Sistema Respiratorio	431	1100	678	1217	1007
3	Ciertas Enfermedades Infecciosas y Parasitarias	28	84	39	113	1339
4	Enfermedades Endocrinas , Nutricionales y Metabólicas					27
5	Enfermedades del Sistema Genito Urinario	162	595	280	707	700
6	Trastornos Mentales y del Comportamiento		89	25	74	344
7	Embarazo Parto y Purperio		190	105	285	518
8	Enfermedades de la Piel y Tejido Subcutáneo	42	416	162	430	172
9	Enfermedades del Sistema Osteomuscular	44	6	128	311	342
10	Enfermedades del Ojo y sus Anexos					46

DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORBILIDAD EN ADULTO MAYOR

Nº	GRUPO DE CAUSAS	2002	2003	2004	2005	2006
1	Enfermedades del Sistema Digestivo	28	64	169	74	117
2	Enfermedades del Sistema Respiratorio	109	175	11	139	190
3	Ciertas Enfermedades Infecciosas y Parasitarias					88
4	Enfermedades Endocrinas , Nutricionales y Metabólicas					11
5	Enfermedades del Sistema Genito Urinario	12	75	2	31	73
6	Trastornos Mentales y del Comportamiento					30
7	Enfermedades de la Piel y Tejido Subcutáneo	5	58	24	29	29
8	Enfermedades del Sistema Osteomuscular	31	4	28	72	105
9	Enfermedades del Ojo y sus Anexos					12
10	Enfermedades del Oído y de la Apófisis Matoides					23

FUENTE: Minsa de Urubamba

Tasa de mortalidad Infantil.- El siguiente cuadro nos muestra la mortalidad que se ha venido dando en los últimos años, el que nos permite evaluar los índices de mortalidad, tanto en los niños como en adultos, considerando la parte rural y urbana, el que nos permitirá evaluar de manera real el problema, También este indicador nos ayuda a evaluar el crecimiento poblacional por año versus la reducción de habitantes por fallecimiento.

CUADRO DE DEFUNCIONES POR AÑOS

Distrito	Años								
	2005			2006			2007 a marzo		
Urubamba	Hom.	Muj.	total	Hom.	Muj.	total	Hom.	Muj.	total
	57	34	91	44	37	81	14	14	28

Fuente: Oficina de registro civil de la Municipalidad Provincial de Urubamba

Datos actuales de la oficina de Registro Civil de la Municipalidad provincial de Urubamba El indicador más contundente que expresa la calidad de los servicios de salud y la calidad de vida de un pueblo es la tasa de mortalidad infantil (TMI). En el Distrito de Urubamba la mortalidad infantil es muy pequeña no se ha dado muertos en los últimos años.

En cuanto a la mortalidad en general se debe a enfermedades del sistema respiratorio, enfermedades infecciosas, asfixia, politraumatismo y deficiencias en la nutrición entre otros. No se tiene información precisa al respecto

El centro de salud tienen por estas consideraciones, muchas dificultades para cubrir la demanda de la población porque no solo se trata de los males comunes y corrientes, sino también de aquellas que se ocasionan por accidentes.

DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORTALIDAD EN NIÑOS

Nº	GRUPO DE CAUSAS	2002	2003	2004	2005	2006
1	Ciertas Afecciones Originadas en el Periodo Perinatal	1	2	4	88	89
2	Ciertas Enfermedades Infecciosas y Parasitarias			2		
3	Enfermedades de la Piel y Tejido Celular Subcutáneo			1		
4	Traumatismos Envenenamientos y Otros	1	1	1		
5	Enfermedades del Ojo y sus Anexos					
6	Enfermedades del Sistema Respiratorio		1			
7	Enfermedades del Sistema Digestivo					
8	Enfermedades del Sistema Osteomuscular					
9	Enfermedades del Sistema Genitourinario					
10	Causas Externas de Mortalidad	2				

DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORTALIDAD EN ADOLESCENTES

Nº	GRUPO DE CAUSAS	2002	2003	2004	2005	2006
1	Ciertas Enfermedades Infecciosas y Parasitarias					
2	Enfermedades de la Piel y Tejido Celular Subcutáneo					
3	Traumatismos Envenenamientos y Otros			1		
4	Enfermedades del Ojo y sus Anexos					
5	Enfermedades del Sistema Respiratorio					
6	Enfermedades del Sistema Digestivo					
7	Enfermedades del Sistema Osteomuscular					
8	Enfermedades del Sistema Genitourinario					
9	Causas Externas de Mortalidad					
10	Demás Causas		1			

DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORTALIDAD EN ADULTOS

Nº	GRUPO DE CAUSAS	2002	2003	2004	2005	2006
1	Ciertas Enfermedades Infecciosas y Parasitarias					
2	Enfermedades de la Piel y Tejido Celular Subcutáneo					
3	Traumatismos Envenenamientos y Otros	2	1	4		
4	Enfermedades del Ojo y sus Anexos					
5	Enfermedades del Sistema Respiratorio	1	5	2		
6	Enfermedades del Sistema Digestivo	7	17	4		
7	Enfermedades del Sistema Osteomuscular					
8	Tumores y Neoplasias	1		4		
9	Causas Externas de Mortalidad		1			
10	Enfermedades del Sistema Circulatorio	1	5	3		

DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORTALIDAD EN ADULTO MAYOR

Nº	GRUPO DE CAUSAS	2002	2003	2004	2005	2006
1	Ciertas Enfermedades Infecciosas y Parasitarias			1		
2	Enfermedades de la Piel y Tejido Celular Subcutáneo					
3	Traumatismos Envenenamientos y Otros	3	1	3		
4	Enfermedades del Ojo y sus Anexos					
5	Enfermedades del Sistema Respiratorio	11	6	5		
6	Enfermedades del Sistema Digestivo	6	4	5		
7	Enfermedades del Sistema Osteomuscular					
8	Tumores y Neoplasias	2	2	3		
9	Causas Externas de Mortalidad			13		
10	Enfermedades del Sistema Circulatorio	8	8	2		

FUENTE: Minsa Urubamba

PRIMERAS CAUSAS DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

- Infecciones respiratorias
- Enteroparasitosis
- Gastroenterocolitis aguda

PERSONAL DEL CENTRO DE SALUD DE URUBAMBA

PERSONAL	HORAS DE TRABAJO
03 MEDICOS	150 HORAS
02 MEDICOS	200 HORAS
01 MEDICO	250 HORAS
01 ODONTOLOGO	250 HORAS
01 OBSTETRIZ	150 HORAS
02 OBSTETRIZ	250 HORAS
01 ENFERMERA	150 HORAS
02 ENFERMERAS	250 HORAS
01 ENFERMERA	200 HORAS
02 TEC. EN ENFERMERIA	250 HORAS
02 TEC. EN ENFERMERIA	150 HORAS
04 TEC. EN ENFERMERIA	200 HORAS
01 TEC. EN LABORATORIO	250 HORAS
01 BIOLOGO	250 HORAS
01 PSICOLOGO	150 HORAS
01 DACTILOGRAFADA	200 HORAS
01 SECRETARIA	200 HORAS
01 CHOFER	250 HORAS
02 PERSONAL DE SERVICIO	250 HORAS

Numero de camas.- cuenta con 09 camas para internamientos, para atender a más de 17304 Habitantes, en el centro de salud de Urubamba. Lo que nos muestra la tremenda diferencia entre infraestructura y habitantes.

FUENTE: INFORME DEL CENTRO DE SALUD.

- **Alcoholismo y violencia familiar.**

Una de las enfermedades sociales mas preocupantes es el alcoholismo, el que está directamente relacionado con la violencia familiar.

Dentro del distrito de Urubamba no solo está presente en el sector rural, sino tambien en la propia ciudad, al haberse proliferado los centros de expendio de bebidas alcohólicas donde permanentemente acuden personas de diferentes edades, especialmente en horas de la noche a los centros nocturnos en las que se ha comprobado incluso la prostitución de menores.

En las zonas rurales el alcoholismo es constante con el consumo de la chicha y principalmente con el alcohol metílico industrial que viene destruyendo irreversiblemente la salud de los pobladores, quienes en toda labor agrícola consumen sin control estas bebidas, haciendo costumbre el beber hasta embriagarse.

Es casi constante que después de estar en estado etílico se genere los problemas de hogar con la acción agresiva del ebrio que arremete a sus hijos y esposa y que estos problemas sea minimizados por las instancias competentes y hasta hoy no se haya tomado acciones para resolver este enojoso problema.

El cuadro muestra un aproximado de la realidad que se presenta, para el que se ha hecho un seguimiento durante los tres primeros meses del año por parte de los integrantes de la GDELMA, que ha comprobado que los días miércoles y viernes son los días que se incrementa el consumo de diversos tipos de bebidas alcohólicas a parte de los días de trabajo agrícola que so días de segura borrachera.

Porcentaje de la Presencia de Alcoholismo y Violencia Familiar en el Distrito de Urubamba por Comunidades.

LUGAR	ALCOHOLISMO (%)	VIOLENCIA FAMILIAR (%)
Ciudad de Urubamba	12	17
Cuenca de Chicón	13	17
Cuenca de Yanahuara	8	14
Cuenca de Pumahuanca	16	20
Comunidad de Cuncani	45	47
Comunidad de Chupani	38	35
Sector de Challhuacocha	38	36
Comunidad de Wacahuasi	35	34

Fuente: talleres participativos e investigación de equipo de trabajo.

Es sorprendente como es que en la ciudad de Urubamba se dé este %, que en mayor proporción es en parejas jóvenes, quienes son los protagonistas de actos bochornosos en sus familias, especialmente después de asistir a los antros de la perdición existentes en Urubamba. En las comunidades especialmente alto andinas el alcoholismo es producto del consumo del alcohol industrial, el que hasta la fecha no se controla en su comercialización.

4.4.3 SANEAMIENTO Y SERVICIOS BÁSICOS.

- **Agua Potable.**

Gran parte de las comunidades del distrito cuentan con el servicio de agua pero sólo entubada, falta la cloración del agua, que es causa principal para el emparasitamiento y problemas diarreicos principalmente en los niños, organizándose las Juntas de Administración de Servicios de Saneamiento (JASS), especialmente en las comunidades alto andinas.

Para que el servicio de agua potable sea completo en el distrito, es necesaria la ampliación del servicio en la comunidad de Chupani para 60 familias en los sectores de Bajo Chupani, Chupani y Challhuacocha, Comunidad de Cuncani para 50 familias, Comunidad de Wacahuasi para 60 familias, El problema de falta de dotación servicios de Saneamiento es la poca importancia de las autoridades para atender a estos sectores, ya que existe gran cantidad de fuentes de agua en la zona. A la fecha se está realizando los estudios para resolver de manera integral el problema de falta de agua tratada para consumo humano y gracias al trámite realizado por los directivos de la sub cuenca de Yanahuara y Pumahuanca se tiene previsto la ejecución de los sistemas de desagüe integral de estas cuencas con financiamiento del Ministerio de Vivienda construcción y Saneamiento a través del Sok de inversiones, de la misma manera la Municipalidad provincial de Urubamba, está realizando los trabajos de agua y desagüe de la cuenca de Chicón el que debe ser concluido en los primeros meses del año 2008. Es de valorar la activa presencia de las JASS de las Sub cuencas, que a pesar de no haber contado con apoyo de la Municipalidad en años anteriores, ha ejecutado su sistema de agua potable de manera integral, el que incluso suministra de agua potable a una parte del poblado de Urubamba. Del mismo modo existe el financiamiento para mejorar la conducción del sistema de agua potable de la ciudad de Urubamba con el que se espera mejorar la cantidad y calidad del servicio a la población, conducido próximamente por una Empresa Prestadora de servicios dirigido por la Municipalidad.

- **Servicios de Desagüe.**

Un factor que no permite la instalación de servicios de desagüe es el crecimiento de las comunidades sin un plan urbanístico de desarrollo, por ejemplo tuvieron un crecimiento muy disperso, caso de las comunidades de Media luna, Palccaraqui, Yanahuara y otros, sin embargo se ha desarrollado proyectos de desagüe con colectores para resolver de manera integral este problema. Solo en el caso de las Comunidades alto andinas se tiene proyectado hacer letrinas con arrastre hidráulico financiados por el Gobierno Regional.

En gran parte de las zonas rurales las deposiciones los realizan en campos abiertos que traen consecuencias negativas en la salud, este problema aun se presenta en el entorno de la capital Provincial.

En la población de Urubamba es necesaria la ampliación de redes de desagüe que permita integra de manera total el servicio, al mismo tiempo construir el poso de oxidación de aguas servidas.

4.4.4 DEFENSA, SEGURIDAD CIUDADANA Y ACCESO A LA JUSTICIA.

En Urubamba está presente el puesto policial que ayuda a solucionar conflictos que se presentan en la ciudad y las comunidades, en la Municipalidad funciona la oficina de conciliación y asistencia de conflictos en la familia y principalmente en caso de maltratos en las parejas e hijos que es la DEMUNA . También están otras instancias, donde muchos ciudadanos acuden para solucionar sus problemas. En la actualidad la presencia de la Policía Nacional del Perú, no se limita al solo hecho de participar en conflictos de orden familiar o social, se convierten en un apoyo estratégico en el desarrollo de la cultura el patriotismo la organización comunal, se convierten en sociedad civil en materia de conducción gremial o comunal, vale decir son también orientadores, conductores, organizadores, se integran a la sociedad para dialogar, orientar y apoyar en la solución de los problemas y conflictos. Solo falta que la PNP logre adecuarse a los nuevos retos que la Ley le asigna para ser parte de quienes se obligan a confluir en un ideal que el pueblo le delegue.

Las familias atraviesan por diversos problemas; los más comunes son la violencia familiar y el alcoholismo. La población más vulnerable son los niños, adolescentes y mujeres.

El alcoholismo es un problema que genera violencia familiar, desintegración familiar, problemas de salud y muerte. El sector con alto porcentaje de violencia familiar es el rural. Es preocupante ver como los habitantes de las comunidades alto andinas ingieren el alcohol metilato que se comercializa libremente ante la indiferencia de las autoridades. Esto mismo pasa en las comunidades del valle, donde los comuneros ingieren grandes cantidades de alcoholes no aptos para consumo humano, especialmente en los trabajos comunales y agrícolas donde se llega a la embriaguez, el que trae consigo problemas familiares y sociales.

La violencia familiar en Urubamba se caracteriza por el maltrato físico, psicológico, amenazas, coacciones entre cónyuges, padres, hijos y hermanos, el que en gran porcentaje está ligado al consumo del alcohol.

El abigeato es un mal que aqueja a todas las comunidades del distrito, especialmente con robos de ganado vacuno y en la ciudad a las viviendas. Otro problema social que se viene dando en la ciudad de Urubamba es el pandillaje, el que se está enraizando de manera alarmante en la ciudad. Este problema tiene que ser intervenido de manera conjunta con la policía nacional y la propia población organizada.

La proliferación de discotecas y centros de expendio de alcoholes en Urubamba, hace que la población especialmente juvenil se vea tentado de acudir a estos centros a consumir bebidas alcohólicas y atenten contra las buenas costumbres de la

población. Este hecho preocupante debe ser abordado de inmediato por las autoridades.

4.4.5 GENERO

Social, cultural e históricamente son atribuidas a hombres y mujeres, a partir de sus diferencias biológicas en una sociedad determinada, juegan roles diferentes, tienen distintos derechos y obligaciones en cuanto al acceso y control de los recursos y por tanto, tienen a menudo diversos intereses y necesidades, siendo sus diferencias de género formadas por determinantes ideológicas, históricas, religiosas, étnicas, económicas y culturales. Estos roles, derechos y deberes, intereses y necesidades, muestran similitudes y diferencias entre grupos sociales y entre regiones y sociedades; la forma en que son construidos es siempre temporal y espacialmente específica.

En esta relación existe marcada diferencia entre la mujer y el varón referente a roles que desarrollan en la sociedad, existiendo marcado machismo que relega a la mujer para ocupar responsabilidades en la que ellas mismas se sienten menos que el varón.

La incorporación de la mujer en los aparatos del estado, centros de producción, en grupos organizados, es una de las tareas que se debe emprender, ya que el sector femenino en el distrito representa más del 50% de la población, por lo que es necesario su integración directa a la producción y generación de recursos económicos.

4.4.6 INDICADORES DE SALUD

Uno de los aspectos fundamentales de la calidad de vida de una población es la salud. Si bien las condiciones socio-económicas de los pobladores de esta zona, se reflejan en los niveles de salud, entonces es necesario analizar los diferentes indicadores:

Características de la salud en la población.

Natalidad y mortalidad.

Mortalidad materna (causas principales).

Mortalidad infantil (causas principales).

Mortalidad en general (causas principales).

Desnutrición de la población en general y desnutrición infantil (causas principales).

Desnutrición.- Es reflejo básicamente de los problemas económicos y sociales. La desocupación y la pobreza que aqueja gran parte de la población tiene su origen en los magros ingresos que perciben por la actividad que realizan (agricultura ganadería, comercio, minería, etc.) Esta realidad no permite acceder a una alimentación regularmente balanceada.

La ingesta de calorías por día de los pobladores de Urubamba es inferior a 1600 unidades y menos de 35 gramos de proteínas, cantidad insuficiente dentro de los cánones de una alimentación balanceada o por lo menos aceptable. (Es recomendado mínimo 2,500 calorías y 90 gramos de proteína) quiere decir que el

poblador de Urubamba solo está ingiriendo menos del 64% de calorías y 41% de proteínas. Este porcentaje es mucho menor en las comunidades alto andinas de Urubamba, donde se tiene niños con desnutrición crónica en mas del 60% (la alimentación está a base de harinas y carnes rojas)

La alimentación del poblador del distrito de Urubamba está a base de tubérculos, menestras y harinas (especialmente en la zona rural) existiendo déficit en el consumo de leche, carne, cereales y grasa. Este factor provoca desnutrición que debe ser entendida como una enfermedad y por consiguiente un problema de salud capaz de generar enfermedades infecto contagiosas sobre todo en la población infantil considerada la mas vulnerable.

Según los resultados de evaluaciones realizadas por entidades especializadas en sectores aledaños a Urubamba se ha comprobado que en los niños de primaria se tienen desnutrición en un 48.8%, esta cifra se encuentra por encima del porcentaje nacional que es de 48.3%, esto en el piso valle, pero en las comunidades alto andinas supera como se dijo el 60% La tasa de desnutrición a nivel del Distrito da muestras claras del problema que en promedio es de 35 % en general; en consecuencia es importante que las entidades respectivas asuman su responsabilidad para disminuir el incremento paulatino de niños y adultos desnutridos y enfermos por falta de una buena alimentación.

CAPITULO V

4 SITUACION ECONOMICA

5.1 PRODUCCION AGRICOLA

Principal actividad de la población del distrito, al que se dedican más del 90% de la población con el cultivo de productos propio de valles interandinos y sierra alta, intercalando en algunos casos con el comercio.

5.1.1 Unidades de producción agrícola

En Urubamba existen las comunidades campesinas cuya organización está en base y función a su territorio que han logrado ser reconocidos por el estado como tales. Existe en Urubamba ocho Comunidades. La posesión de estos terrenos data de muchos años.

La diversificación de sus cultivos es otra particularidad de esta zona, solo se ha podido inventariar como cultivos anuales al maíz, trigo, papa, habas, cebada, arvejas, ollucos que en mayor porcentaje es para el auto consumo y una parte para la venta. Estas no representan ventajas en lo referente a la economía de la familia, a pesar que las parcelas son cultivadas con dos o más productos a la vez ya que el precio de venta no cubre ni los costos de inversión.

La Agricultura tiene una tecnología tradicional, en ningún caso se observa un cultivo con manejo técnico, solo es a base del conocimiento del agricultor. Esta zona es carente de tecnología en su agricultura y ganadería, salvo marcadas excepciones.

5.1.2 Principales cultivos

Los principales cultivos son aquellas que están destinados a la alimentación local, no existe un solo producto que tenga características de exportación o comercialización a gran escala en el mercado Nacional o Internacional salvo el maíz blanco gigante, que se produce a mediana escala en Urubamba y en estos últimos años la comercialización lo realizan en choclo, cuya comercialización es mas rentable.

El producto que se cultiva con mayor intensidad es por ello el maíz luego la papa de diversas variedades, existiendo extensiones considerables en las Comunidades, el trigo, habas, cebada, quinua, arvejas, ollucos, tarwi y los frutales diversos propias del valle.

Todos los productos, son comercializados en los diversos sectores, especialmente en Urubamba y Cusco o a los restaurantes y ciudadanos para su consumo.

En el cultivo de la papa se utiliza demasiado agroquímico que ha ocasionado la contaminación y degradación de la fertilidad de los terrenos que hoy son un problema para la producción orgánica. En estos últimos años el cultivo de la papa a devenido en un problema polémico ya que se viene utilizando hormonas y otros insumos degradando por completo las chacras, en la que los propietarios no saben los graves riesgos que conlleva el utilizar estos insumos que no solo malogran las chacras sino que también producen papa contaminada para consumo humano.

5.1.3 Superficie cultivada

La superficie cultivada en todo el territorio del distrito de Urubamba se ha calculado en 2000 has ubicadas en todas las comunidades. Gran parte de ellos son bajo riego en las partes del valle y en secano en las comunidades alto andinas, por lo que la seguridad de la producción es relativa

La carencia de terrenos es el principal problema que atraviesan los agricultores, habiéndose subdividido las chacras al extremo de tener menos de media hectárea en la mayoría de los casos, con la tendencia a seguir parcelándose más.

El ministerio de agricultura ha realizado un estudio último referido a la actividad agropecuaria a nivel del distrito

AREA INSTALADA DE DIFERENTES CULTIVOS CAMPAÑA AGRICOLA 2005 - 2006	
CULTIVOS	URUBAMBA
Arveja Grano Verde	8,00
Cebada Grano	15,00
Cebolla	2,00
Frijol Grano Seco	9,00
Haba Grano Verde	10,00
Haba Grano Seco	8,00
Maiz Amilaceo	515,00
Maiz Choclo	132,00
Olluco	9,00
Papa	85,00
Quinua	3,00
Trigo	18,00
Zanahoria	9,00
Zapallo	16,00

**URUBAMBA : USO DE LA TIERRA, SUPERFICIE BAJO RIEGO Y SECANO
SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITOS EN HAS.**

DISTRITO	TOTAL AGROPECUARIO	TIPOS DE USO DE LA TIERRA					
		SUPERFICIE AGRICOLA			PASTOS NATURALES	MONTES Y BOSQUES	AREAS DE PROTECCION
		TOTAL	BAJO RIEGO	SECANO			
URUBAMBA	11118,79	1915,64	1105,67	809,97	6334,36	1488,62	1380,17

**CAPITAL PECUARIO DE LA PROVINCIA DE URUBAMBA
CAMPAÑA AGRICOLA 2006**

Agencia Agraria Urubamba

ESPECIES	DISTRITO	TOTAL PROVINCIAL
	URUBAMBA	
Vacuno	3658,00	3658,00
Ovino	8537,00	8537,00
Porcino	3078,00	3078,00
Caprino	929,00	929,00
Alpacas	3088,00	3088,00
Llamas	3319,00	3319,00
Cuyes	29827,00	29827,00
Aves	9000,00	9000,00

Fuente.- Ministerio de Agricultura Agencia Agraria de Urubamba

5.1.4 Valor bruto de la producción

El valor bruto de la producción tanto permanentes como anuales dentro de los diversos pisos, no se ha podido estimar de manera integral y real en vista de la fluctuación de la producción principalmente en el piso valle, ya que lo referido a la zona alto Andina es muy fácil definir, por cuanto la papa representa el único producto considerado cuyo costo aproximado por kilo en todas las épocas es de S/.1.00

En el piso valle el promedio considerado como costo por topo en choclo en la mejor etapa es de S/. 3,500.00 (datos de agricultores). La papa tiene costos en la mejor época de S/. 0.70 por kg. Siendo los principales productos que se puede considerar en el Distrito.

Es de considerar el caso de la fruta, la que no ha sido evaluado con mucha precisión en vista de lo poco formal de la producción que hace que no se tenga un estándar real de la producción anual.

Lo que si se ha podido precisar con aproximación aceptable es que la cantidad de personas por familia que intervienen en la agricultura es de tres personas promedio que se dedican al trabajo permanente y que podemos concluir que el ingreso por persona mes es de S/. 131.90 (fichas de encuestas)

Este monto sería el ingreso en el mejor de los casos, pero se tiene que considerar que solo el 25% de los agricultores tienen terrenos para cultivar mas de 3 hectáreas, por lo tanto estos llegan a tener ingresos por encima de los 2 o 3 mil nuevos soles mensuales y el resto prácticamente se satisface con menos de 130 nuevos soles de ingreso familiar. Este problema es complementado con el hecho que menos del 40% de lo producido es para la venta, por lo tanto el ingreso mensual promedio del agricultor es aun mucho menos.

En las conversaciones que se tuvo con gran parte de los agricultores de comunidades manifiestan que solo venden sus productos para adquirir azúcar, arroz y para los gastos de educación de sus hijos, el resto es producto suyo el que sirve para su alimentación; Solo en días festivos se come carne o se mejora la alimentación, pero en el caso general su alimentación es en un 90% con lo que producen y sin ningún cuidado de dieta balanceada.

5.1.5 Costo de producción

En los costos de producción se incluye los trabajos desde la época de roturación del terreno, colocación de la semilla, el cuidado hasta la cosecha y su posterior venta. Esto quiere decir que tanto los costos de instalación como los de producción son variables de acuerdo al tipo de cultivo, zonas de ubicación y tipo de tecnología utilizada. A continuación se detalla los costos en el cuadro siguiente:

a.- Costo de instalación de los principales cultivos.- Estos cálculos son los definidos con los propios agricultores que tienen los diversos cultivos. De acuerdo a lo estudiado se tiene que el producto cuyo precio de instalación es el más alto es la papa luego el maíz y las habas y los de menor costo de instalación son la cebada trigo y quinua, etc.

COSTOS DE INSTALACIÓN DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS

DESCRIPCION	CULTIVOS					
	PAPA	MAIZ	HABAS	CEBADA	TRIGO	QUINUA
Jornal día S/.	10	10	10	10	10	10
Densidad	11000 P/Ha	20000	20,000	-----	-----	-----

COSTOS DIRECTOS S/.						
Mano de obra roturado P/Ha	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00	120.00
Mano e obra cultivo P/Ha	120.00	120.00	120.00	100.00	100.00	120.00
Insumos P/Ha.	300.00	200.00	120.00	100.00	100.00	100.00
Semilla	300.00	50.00	50.00	30.00	50.00	30.00
Equipo y herramientas	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00
Gastos de aporque y otros	200.00	200.00	150.00	50.00	50.00	100.00
Gastos de abono y fumigación	230.00	100.00	100.00	70.00	70.00	70.00
Gastos de cosecha.	300.00	250.00	250.00	200.00	200.00	150.00
COSTOS INDIRECTOS						
Alimentación	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Transporte	150.00	125.00	125.00	120.00	120.00	120.00
Gastos administrativos	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
Costo total de instalación	1920.00	1365.00	1135.00	920.00	910.00	1010.00

b.- Costo de producción de los principales cultivos.- Estos costos se refieren a las labores de aporque periódico, fumigación, desyerbe y cosecha.

5.1.6 Destino de la producción agrícola.

Los productos que se comercializan a nivel regional son principalmente el maíz, la papa, trigo, zapallo, hortalizas y cebada en muy pequeña escala la quinua y tarwi. Casi el total de la producción de ollucos no abastecen ni el mercado local en ciertas épocas por lo que es poco lo que podemos decir de venta regional, quiere decir entonces que la producción en esta zona es para autoconsumo en gran parte. La comercialización se efectúa en el mercado de Urubamba o Cusco y en muy poca dimensión se exporta (maíz).

5.1.7 Situación fitosanitario de los cultivos

La razón determinante para que el rendimiento de los cultivos sea bajo es la excesiva sequedad existente. Sabemos que Urubamba es la zona donde las precipitaciones pluviales son rígidas. A esto se incluye la carencia de agua para riego

La mayor parte de los productos cultivados son atacados por diversas enfermedades o insectos, por lo que el uso de los agroquímicos es obligatorio para contrarrestar el ataque de estas plagas que en muchos casos se torna incontrolable.

5.1.8 Tecnología de producción agrícola

La tecnología utilizada es la tradicional. En las encuestas se ha podido comprobar que los agricultores desarrollan su agricultura a su manera. Por haberse desarrollado la agricultura en pie de montes, gran parte de los terrenos tienen una configuración plana por lo que la dirección de los surcos lo realizan a cualquier lado. La técnica de distanciamiento de plantas no existe tampoco las formas y métodos de abonamiento ni técnicas de

elaboración de abono orgánico. Podemos exceptuar en pequeña escala el caso del maíz y la papa

En estas condiciones la producción y productividad son demasiado bajas, agregándose a todo esto, las deficiencias en las que se incurre en la etapa post cosecha, más que por voluntad propia por desconocimiento de las técnicas de secado y clasificación del producto de venta.

Los bajos rendimientos aliados con la falta de mercado, han creado el desánimo de los agricultores que han visto esta actividad muy lejana de ser rentable. Nunca un agricultor ha hecho inversiones a fin de mejorar su productividad porque tienen el concepto de pérdida de dinero. Esta es la condicionante por la que los agricultores prefieren vender sus parcelas, que aparentemente es rentable dadas las condiciones.

5.2 PRODUCCION PECUARIA

5.2.1 Principales crianzas

En todas las comunidades la crianza de animales lo realiza paralelo a la agricultura, ya que esta actividad se considera complementaria a la agricultura. En Urubamba se cría principalmente el ganado vacuno, ovino, porcino y en algunas comunidades el caballar. En los últimos años se está propiciando la mejora de la raza en los ganados. Con este proceso de mejoramiento de razas el beneficiado es el criador que recibe mejores precios por su ganado. En las comunidades alto andinas se cría los camellitos de manera tradicional por pastoreo.

La mejor forma de promocionar esta actividad es la realización de tabladas ganaderas en la zona, en el caso de Urubamba se realiza en el sector del mercado ferial el pampón, donde además se complementa con ferias agropecuarias realizándose las transacciones comerciales a mediana escala.

CAPITAL PECUARIO DE LA PROVINCIA DE URUBAMBA CAMPAÑA AGRICOLA 2006

ESPECIE	DISTRITO URUBAMBA	TOTAL
Vacuno	3658.00	3658.00
Ovino	8537.00	8537.00
Porcino	3078.00	3078.00
Caprino	929.00	929.00
Alpacas	3088.00	3088.00
Llamas	3319.00	3319.00
Cuyes	29827.00	29827.00
Aves	9000.00	9000.00

Fuente.- Ministerio de Agricultura Agencia Agraria de Urubamba

La crianza de animales menores y mayores es de manera empírica y tradicional, sin embargo esta actividad es la que le da el soporte económico al poblador de Urubamba. Estas actividades constituyen la actividad de importancia en el futuro.

5.2.2 Valor Bruto de la Producción Pecuaria

No se tiene información a cerca del V.B.P. en la ganadería en el Distrito, en vista de que la crianza se hace de manera fluctuante por la actividad de intercambio y venta en las tabladas que hace que los agricultores no tengan un número definido de ganado por mucho tiempo.

5.3 OTRAS ACTIVIDADES

5.3.1 Comercio

La actividad comercial está en base a los productos de la zona, En las épocas de cosecha se hacen presente comerciantes de diversos puntos del país quienes acopian los productos para transportar a mercados grandes, especialmente el maíz y la papa que son los productos mas cultivado para la venta seguido por las hortalizas y verduras. El trigo la cebada y las habas son los otros productos que se comercializan, a parte de que tambien le sirve al agricultor para su despensa. Asi mismo se comercializan animales menores y mayores como el porcino, cuyes y otros, los que se venden en las ferias de los días miércoles viernes en la ciudad de Urubamba, donde tambien se concentra toda la producción de los otros distrito de la provincia e incluso de otras ciudades de la Región.

En lo referente a las especies que cotidianamente se comercializan tenemos vacunos, ovinos, aves de corral, porcinos y cuyes. Los vacunos son comercializados en las tabladas o ferias comerciales que se realiza en la capital provincial con la participación directa de la municipalidad.

La producción pecuaria es comercializada generalmente ganado vivo (en pie), en su mayoría en las ferias agropecuarias de Urubamba que se viene promoviendo de manera inter institucional, la cual se realiza los miércoles de cada tres meses. Es necesario fortalecer estas ferias para lograr mejores beneficios y la necesidad de una feria semanal en la capital provincial de Urubamba.

Durante el taller de diagnóstico los líderes mencionaron en varias ocasiones el ejemplo producido en el distrito de Combapata, provincia de Canchis, donde en similares condiciones geográficas y socio culturales se ha logrado desarrollar una actividad pecuaria tecnificada en el ámbito familiar la cual es necesario emular, para ello se propone las visitas guiadas a centros de producción como Sicuani y las réplicas en Urubamba, para lograr una crianza familiar tecnificada en engorde de vacunos, crianza de porcinos, ganado lechero y animales menores

En Urubamba existen establecimientos comerciales de mediana importancia, por lo de mas todos los ciudadanos de la capital y comunidades se trasladan a Urubamba o Cusco a comprar sus productos tanto para la alimentación como para la construcción y otros.

En las comunidades existen pequeñas tiendas donde se vende productos de la zona, artículos de abarrotes y productos agrícolas, establecimientos improvisados donde se expende bebidas como la chicha, bebidas alcohólicas que son en base a alcohol metílico tan dañino para la salud.

En Las Comunidades las tiendas y comercios son de igual o menor calidad donde tambien se expenden los productos a los comuneros, al igual que bebidas como la chicha y el mismo alcohol metílico que a causado muchos problemas ocasionando muertes en los consumidores. Urge la necesidad de aplicar mecanismos para la erradicación de estos y frenar el alcoholismo generalizado en todas las comunidades. Esta Actividad es considerada como otra importantes en la generación de transacciones económicas en el distrito.

5.3.2 Actividad Minera.

Durante casi todo el siglo pasado el Distrito de Urubamba tuvo como una actividad de importancia en la economía a la actividad minera. Esta actividad se desarrolló en los alrededores de Urubamba, con la explotación del yeso con una tecnología tradicional.

Es de resaltar que el Distrito cuenta con millones de toneladas de insumos para la producción de yeso, faltando hacer estudios para ubicar canteras para producción de cal que daría trabajo a gran cantidad de ciudadanos. Asi mismo se tiene agregados en el río Vilcanota en las inmediaciones de la capital provincial las que son extraídas para la construcción.

En la subcuenca de Yanahuara existe una mina de hierro que fue explotada por tiempo corto y abandonada. No existiendo estudios sobre otros centros mineros en el Distrito.

5.3.3 Explotación Forestal

Esta actividad se viene desarrollando desde hace algunos años en forma todavía fría y solo por los propios comuneros. Si bien es cierto que en algunas comunidades de Urubamba existen manchones de forestación en base al eucalipto a la fecha no se realiza actividad de transformación, haciendo venta directa entre comuneros y en muy pocos caso a extraños como madera en bruto.

Existe la imperiosa necesidad de desarrollar actividades de forestación que permita contar con nuevos bosques no solo para explotación, sino tambien para conservación de suelos con variedades rentables que permitan a los agricultores tener ingresos adicionales a corto y mediano plazo.

La subcuencas el distrito guarda en sus entrañas extraordinarias zonas forestales con especies nativas como el Chachacomo, Unca, Queuña y otros que son la reserva nativa mas importante del valle, especialmente el de Yanahuara.

5.3.4 Servicios

5.3.4.1 Transportes y Comunicación

Como ya se indicó la ciudad de Urubamba está integrado al sistema vial nacional por medio de la carretera asfaltada Urubamba-Calca-Cusco o Urubamba-Chinchero-Cusco al igual que las comunidades que son atravesados por la pista principal de Sur a Norte. Las otras comunidades se comunican a través de carreteras afirmadas y las comunidades de Cuncani y Wacahuasi al distrito de Lares. La comunidad de Chupani no tiene carretera y su comunicación es por medio de camino peatonal de aproximadamente 20 Km hasta Yanahuara.

5.4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.4.1 Conclusiones

- El área de estudio en cuanto a la tenencia de tierras ha tenido poca atención por parte de las autoridades del Distrito, el Ministerio de Agricultura no ha tenido intervención para el desarrollo de la agricultura de manera sostenida.
- La producción agropecuaria en el distrito es tradicional y empírica, no existe tecnología en ninguna comunidad, producto del que los agricultores han contaminado los terrenos de cultivo al extremos de considerarse depredados y contaminados con agroquímicos que necesitará buen tiempo para recuperarlos.
- Siendo la ganadería una actividad que convive con la anterior es tambien una actividad realizada a voluntad de los agricultores. Por iniciativa de ellos se ha mejorado la calidad de ganado referente a vacuno, esta actividad se ha desarrollado por imitación de otros lugares donde existe avances con tecnología.
- Por ahora los agricultores están obligado a cultivar la tierra, a pesar de no ser rentable por el desorden con que se trabaja y la falta de mercados con precios competitivos. Según los cuadros que son el fiel reflejo de la realidad, el ingreso de los agricultores del nivel mas alto es de S/. 250.00 por mes y de los agricultores que no poseen tierras o no cuentan con recursos su ingreso mensual no pasa de S/. 100.00, que corresponde a mas del 65% de la población mostrándonos a las claras que el Distrito de Urubamba está ubicado entre pobreza y extrema pobreza para vergüenza de los Urubambinos

- El problema de la agricultura se viene agudizando de año en año, en vista de que el fraccionamiento constante de las chacras de padres a hijos hace que éstas disminuyan al extremo de no alcanzar para la futuras generaciones. Las unidades agrícolas que el ministerio de agricultura considerara hace 10 años, ya no es tal; A esto contribuye la utilización de los terrenos agrícolas para vivienda cerca de los centros poblados que requiere de un tratamiento inmediato.
- La actividad de transformación no existe, el comercio con los productos de la zona se realiza en la propia chacra a los comerciantes (caso del choclo) que transportan los productos a mercados regionales y nacionales.

5.4.2 Recomendaciones

- Posibilitar a través de la Municipalidad programas de capacitación referente a temas de producción, transformación, que permitan mejorar la calidad y cantidad de la producción hasta lograr la competitividad. Este programa incluye la capacitación en mejoramiento de la crianza de ganado vacuno, ovino, porcino y animales menores.
- Implementar un programa de investigación capacitación y asistencia técnica en la actividad de forestación de los espacios depredados como consecuencia de la erosión, quema de laderas y pastoreo intensivo, diseñando un plan de intervención en todo el territorio materia de estudio, proponiendo el cubrimiento de estos espacios con plantas de rentabilidad inmediata como son las plantas medicinales, aromática, colorantes y biocida.
- Difundir e implementar a través del Municipio un programa de desarrollo empresarial con carácter netamente de asesoramiento para la creación y mejoramiento de la pequeña y mediana Empresa con la finalidad de generar empleo utilizando la mano de obra local. Así mismo implementar un programa de crianza familiar de animales menores a escala industrial tales como cuyes, gallinas conejos con el objeto de mejorar la alimentación y también la economía de la población.
- La municipalidad debe promover reuniones Inter. institucionales a fin de comprometer la ejecución de los programas planteados. Así mismo es necesario que en las propias autoridades se cree la idea de desarrollo sostenible y sustentable de la actividad agropecuaria y forestal

CAPITULO VI

6 RECURSOS TURÍSTICOS

6.1 PATRIMONIO TURÍSTICO

El distrito de Urubamba adquiere inusitado interés para el turismo receptivo a nivel internacional. La extraordinaria riqueza natural que se pone al servicio del turista, requiere de un tratamiento serio y decidido de parte de las autoridades. Esta industria sin chimenea es la posibilidad económica de los ciudadanos, quienes hoy todavía no prestan atención a esta actividad.

Quienes se proyecten y se preparen para intervenir en el desarrollo de esta actividad, serán los beneficiados directos por cuanto a mediano plazo el turismo posibilitará la presencia de gran cantidad de personas que requerirán de servicios diversos y hará que ciudadanos de Urubamba puedan dedicarse al turismo o ha actividades colaterales como es la artesanía, la gastronomía, el transporte, etc.

Se ha descrito los centros Arqueológicos del palacio de Huayna Ccapac; los restos coloniales de las iglesias (pinturas, infraestructura, etc.) y las zonas de turismo vivencial y aventura centrados en las comunidades alto andinas del distrito; Los atractivos culturales, los atractivos naturales como las lagunas de Aurorayoc, yurac cocha, Azulccocha, Yanacocha y mas de veinte pequeñas lagunas que hacen de esta zona una verdadera maravilla hídrica, paisajes del entorno de Urubamba, etc. Los que merecen un trato especial la cuenca de Chicón, Pumahuanca y especialmente Yanahuara.

6.2 SERVICIOS TURÍSTICOS

El poco interés que mostraron hasta hoy las autoridades, hace que no exista ningún ánimo de inversión para construir albergues, hoteles, restaurantes, galerías de arte o similares; empresas de turismo, guías locales, Chef, etc. con la finalidad de promover el Turismo. Sin embargo existe en el poblado de Urubamba proyecciones para la construcción e implementación de hostales y hoteles que darán las comodidades y facilidad a los visitantes nacionales y extranjeros. En este caso las inversiones privadas extra locales son las que sacan el mayor provecho (casa andina, Sol y Luna, etc.)

6.3 TURISMO DE AVENTURA

En la actualidad algunas agencias de turismo han decidido recorrer rutas turísticas nuevas e interesantes como es el caso de la ruta Wacahuasi-Yanahuara, Cuncani-Huachuasi-Yanahuara; Chupani-Challhuacocha-Patacancha; Lares-Wacahuasi etc. Dentro del valle del Vilcanota se tiene la ruta del Ccapacñan, los parajes de las Sub cuencas que recién se ponen de manifiesto. La proyección de la Municipalidad en este sentido, es de contar con servicios de calidad, que nos den la oportunidad de recibir visitantes nacionales y extranjeros para que el turismo de aventura se realice en los hermosos parajes, que identifican al ser humano con su verdadero origen y

naturaleza. En estas rutas es fácil ver la maravillosa cadena de montañas y los terrenos de cultivo llenos de flores y vegetación en época de lluvias. Esta es la maravilla que ofrece Urubamba como distrito al mundo.

6.4 TURISMO VIVENCIAL

En el distrito de Urubamba no se ha desarrollado este tipo de turismo que si lo han promocionado en otras provincias, sin mejor de recursos que los del valle. Por ello la preocupación de la Municipalidad para promover en las comunidades alto andinas y del valle este turismo, con la implementación de hoteles campestres donde el turista pueda permanecer varios días compartiendo con las familias sus vivencias y costumbres. Esta actividad es potencialmente atractiva por las características del valle y la zona alto andina del distrito.

6.5 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

6.5.1 Conclusiones

- Al realizar el estudio y trabajo de encuestas en las comunidades y capital de distrito lo que se ha querido hacer es identificar la realidad en la que se encuentra tanto la parte rural como urbana del Distrito y detectar los principales problemas, con la finalidad de tener la radiografía del distrito, por medio del cual se pueda llegar al estado real en el que se encuentran los habitantes de Urubamba. Además lo que se ha logrado es conocer sus potencialidades y recursos con los que cuentan a fin de plantear su utilización con diversos fines, todos tendientes a mejorar la situación de crisis de los habitantes.
- Se ha podido identificar los principales problemas que son la razón de atraso del poblador, como es la permanencia del analfabetismo, la deserción escolar, las limitaciones de continuidad en la enseñanza primaria, secundaria y superior, resaltando lo alarmante que la población en más del 60% solo tenga primaria (mayormente) y 20% secundaria, existiendo un mínimo porcentaje de personas que concluyen la educación superior no Universitaria o Universitaria que se refleja en la falta de cultura, educación, análisis de los problemas sociales, realidad nacional, posibilidades de desarrollo económico, visión empresarial, etc. Que es fácilmente utilizado por personas interesadas que aprovechan estas debilidades muchas veces con fines lucrativos. Así mismo se ha detectado que el problema de la salud en los diversos grupos etareos es alarmante, tal como se muestra los cuadros proporcionados por el MINSA.
- Otro problema preocupante es la migración de sus comunidades a la capital que en los últimos años se ha elevado considerablemente, Pero el caso más alarmante es la invasión del territorio del Distrito por parte de personas naturales y jurídicas de otras latitudes que han cambiado radicalmente la tenencia de la tierra con fines eminentemente agrícolas por actividades comerciales especialmente turísticas, que hoy es un problema complejo a resolver.

6.5.2 Recomendaciones

- Siendo la situación de Urubamba el mostrado en este trabajo y si las autoridades y pueblo dan importancia, será necesario desarrollar un plan de emergencia en la educación, salud no solo en los niños y jóvenes sino a nivel de toda la población. Esto porque existe personas que fluctúan entre los 30 a 50 años que no han terminado ni la primaria y apenas pueden firmar, especialmente en el sector femenino.
- La deserción escolar es otro problema que debe ser tomado mucho en cuenta. Existe problemas en la educación en algunas comunidades que hace que los estudiantes no terminen el año escolar, a raíz de la no existencia de I.E. que tengan completas sus grados. A esto contribuye que los padres no dan la importancia necesaria a la educación de sus hijos, priorizando sus actividades familiares en las que les obligan participar, sin dar las facilidades para sus estudios. Este hecho es mas alarmante en las Comunidades alto Andinas.
- Las instituciones que tienen presencia en Urubamba, tienen la obligación de desarrollar trabajos conjuntos con la finalidad de crear las condiciones necesarias para que los ciudadanos especialmente jóvenes permanezcan en su Distrito y no migren desesperados por la falta de trabajo y que engrosen las filas de los desocupados de la ciudad y estén inmerso en los problemas sociales como son la delincuencia, prostitución, alcoholismo etc. Que son enfermedades sociales que denigran al ser humano.
- Hoy se presenta una gran oportunidad para que las autoridades puedan desarrollar programas de capacitación en diversos temas de tal manera que especialmente los jóvenes profesionales y estudiantes puedan integrarse a las actividades económicas, implementando instituciones de consolidación de conocimientos e investigación que permitan mejorar la producción y productividad de las actividades que se desarrollan en el distrito, tales como la agricultura, ganadería, minería, turismo, ecología; al mismo tiempo desarrollen acciones de bien social para mejorar la educación la salud en todo el territorio distrital para hacer del Urubambino un ciudadano digno, sano, solvente y próspero.

P A R T E I I

PLAN DE DESARROLLO ESTRATEGICO
CONCERTADO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

PLAN DE DESARROLLO ESTRATÉGICO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

El presente documento constituye una herramienta fundamental para la ejecución de acciones de desarrollo por que está elaborado con resultados del diagnostico realizado recientemente, tomando en consideración las necesidades mas sentidas de la población. Para la operativización del presente trabajo, será necesario conformar un ente capaz de conducir al pueblo bajo los lineamientos de este documento. Podemos sugerir que esta instancia deba tener las atribuciones siguientes:

- Tener representatividad Municipal con personal dedicado a ella.
- Establecer coordinación con las instituciones y realizar acciones planificadas.
- Supervisar y evaluar la ejecución del Plan Estratégico y los proyectos y acciones implementadas.
- Gestionar los recursos, administrar y supervisar su correcta aplicación.
- Buscar fuentes de financiamiento para la ejecución de proyectos estratégicos locales etc.

VISION DE FUTURO DEL DISTRITO DE URUBAMBA AÑO 2020

VISION PRELIMINAR

1.- INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS

1.1 Infraestructura

1.1.1 Infraestructura Productiva

- Sistemas de irrigación tecnificada en todo el territorio distrital.
- Agricultura tecnificada con uso de abonos orgánicos (uso de maquinaria)
- Implementación de centros de almacenamiento agrícola
- Infraestructura para el desarrollo de actividades colaterales a la agricultura (crianza de aves, cuyes, chancherías, vacuno estabulado, ovinos, crianza de abejas, etc.)
- Infraestructura para procesamiento de los productos de la zona (maíz, papa, trigo, cebada, habas, frutales, legumbre, verduras, hortalizas, plantas aromáticas, animales diversos, etc.)
- Implementación de centros agroindustriales, agroforestales y agropecuarios.
- Constitución de centros de formación y capacitación agropecuaria e industrial.
- Mejoramiento de raza en vacunos, ovinos, porcinos, camélidos sudamericanos y animales menores.
- Población femenina capacitada para desarrollar actividades económicas con producción de animales menores y mayores con tecnología de punta.
- Mejoramiento de ganado lechero en la cuenca y construcción de planta lechera
- Implementación de sistema de riego tecnificado y mejoramiento de pastos en comunidades alto andinas
- Electrificación de las comunidades de manera integral

1.1.2 Infraestructura Social

- Construcción e implementación del Hospital de Urubamba.

-
- Servicios de saneamiento básico (agua, desagüe, alcantarillado, luz).
- Letrinización integral en las comunidades y sectores.
- Remodelación del local del INABIF.
- Crecimiento ordenado urbano y reglamentos de construcción.
- Puesta en servicio de Wawa wasis a nivel provincial.
- Construcción de infraestructura educativa en todo el territorio distrital
- Implementación de Centros educativos.
- Construcción e implementación del Museo de sitio de URUBAMBA
- Servicios higiénicos en todos los centros educativos
- Construcción de un parque infantil en Urubamba.
- Construcción del coliseo cerrado de Urubamba
- Construcción del parque de la madre en Urubamba.
- Construcción e implementación de la biblioteca Virtual en Urubamba.
- Construcción de infraestructura del relleno sanitario provincial
- Servicios de Internet en sus comunidades.
- Construcción del Mercado de productores en Urubamba.
- Promoción de ferias agropecuarias en todos los centros poblados.
- Servicios higiénicos en Urubamba
- Remodelación del parque recreacional de Charcahuaylla
- Planificación del Servicio turístico competitivo.
- Mejoramiento del estadio de Urubamba y comunidades.
- Construcción del mercado artesanal de Urubamba.
- Apoyo con transferencia al Concejo delegado de Yanahuara y Cruzpata

1.1.3 Infraestructura vial

- Ampliación, mejoramiento y mantenimiento de las carreteras vecinales.
- Construcción de alcantarillas en las carreteras vecinales.
- Arreglo de calles, emboquillado, afirmado y compactado de las mismas
- Construcción de alcantarillas y canales para agua pluviales en Urubamba.
- Arreglo de todos los caminos peatonales del Distrito.
- Mejoramiento del servicio de transporte de pasajeros para Urubamba y comunidades.
- Reparación integral del sistema vial regional
- Regulación del transporte Urbano.
- Regulación del transporte interprovincial.

1.2 Servicios

1.2.1 Servicios de Salud

- Personal médico y técnico capacitado
- Asistencia alimentaria planificada y permanente.
- Fortalecimiento y ampliación de comedores populares
- Promoción de la salud preventiva en coordinación con el Ministerio de Salud
- Programas Integrales de nutrición y asistencia alimentaria
- Puesta en funcionamiento del INABIF de Urubamba
- Hospital y Centros de Salud implementado adecuadamente. Material e instrumental médico, y medicamentos suficientes.

- Implementación de Botiquines comunales en todas las comunidades con medicamentos básicos suficientes.
- Desarrollar un programa para erradicar el alcoholismo.
- Erradicación de enfermedades infecto contagiosas, parasitosis en los niños y otros males.
- Planificación familiar y cultura de la salud.

1.2.2 Servicio Educativo

- Material educativo adecuado y distribuido por niveles
- Centros educativos implementados
- Docentes de calidad y competitividad.
- Curricula acorde a las condiciones y necesidades socioeconómicas de la zona.
- Calidad educativa.
- Capacitación permanente para los docentes.
- Implementación de biblioteca virtual y aulas virtuales
- Instalación de centro de computo e Internet
- Implementación de laboratorios (Física, Química, Biología, etc.)
- Construcción de aulas en I.E. primarios y Secundarios.
- Mejoramiento de programas alimentarios en I.E. a nivel Distrital.

2 SITUACION ECONOMICA

- Incremento de la producción y productividad agropecuaria a los estándares internacionales
- Promoción del empleo a nivel provincial
- Mecanismos efectivos de comercialización local regional y nacional
- Fluidez del servicio de transporte, comunicación y articulación comercial
- Costos de pasajes y fletes de transporte adecuados y calidad del servicio.
- Precios justos a los productos de la zona.
- Líneas de crédito promocionales para financiar actividades productivas.
- Mayor capacidad económica de los pobladores
- Incentivo a la agricultura con producción de productos de exportación
- Capacitación de los agricultores para financiar campañas exitosas
- Incremento de la producción pecuaria y con especies mejoradas
- Asistencia técnica agropecuaria generalizada y oportuna
- Agricultores con proyección empresarial.
- Grupos de personas con conocimiento en industrialización de productos
- Agricultores capacitados en producción de plantones con especies de la zona
- Agricultores líderes en el manejo de suelos
- Profesionales, técnicos y agricultores motivados para el desarrollo del agro.
- Producción y productividad de los cultivos clave.
- Población organizada para gestionar eficientemente sus recursos
- Alto nivel de cooperación intra e Inter. Comunales
- Poblaciones identificadas con las comunidades y la capital del distrito
- Comunidades con liderazgo y relacionadas con las instituciones
- Alto nivel de participación en acciones comunales, garantizando trabajo comunal
- Comunidades con recursos autogestionarias

- Manejo transparente de los fondos económicos
- Disminución radical de la tasa de analfabetismo
- Incremento de consumo de proteínas
- Formación educativa exitosa de los hijos
- Cultura costumbres y tradiciones revaloradas.

3 INFRAESTRUCTURA SOCIOPOLITICA

- Implementar la Gerencia de Desarrollo Económico Local y la Oficina de Saneamiento básico rural OMSABA en la Municipalidad.
- Constituir las JASS en comunidades, sectores y su reconocimiento legal en la Municipalidad.
- Promover la participación organizada del empresariado local para el desarrollo de la actividad económica.
- Lucha contra la **exclusión social**
- Formación de líderes en la gestión comunal especialmente en las mujeres.
- Elaboración de instrumentos de gestión comunal
- Consolidación de organizaciones de producción agrícola, pecuaria y artesanal.
- Municipalidad integrada al desarrollo agrícola
- Reunión permanente y planificada entre la Municipalidad y el pueblo.
- Erradicación de la delincuencia.
- Consolidación de las organizaciones de mujeres.
- Implementación de servicio de radio en todas las comunidades con central en Urubamba.
- Puesta en línea del canal Municipal con programas educativos culturales y capacitación comunal diverso.
- Incentivo al desarrollo de grupos juveniles sociales, culturales y deportivos para control de la delincuencia.
- Costos de pasajes y fletes de transporte adecuados y calidad de servicio
- Precios justos a los productos de la zona
- Líneas de crédito promocionales para financiar actividades productivas
- Incentivo a la agricultura y ganadería con producción de exportación
- Incremento de la producción pecuaria con especies mejoradas
- Asistencia técnica agropecuaria generalizada y oportuna
- Agricultura con proyección Empresarial
- Agricultores lideres en manejo de suelos
- Profesionales, técnico y agricultores motivados para desarrollo del agro
- Producción y productividad de cultivos clave
- Población organizada para gestionar eficientemente sus recursos
- Disminución de conflictos sociales.
- Alto nivel de cooperación intra e inter comunal
- Alto nivel de participación en acciones comunales
- Comunidades con recursos autogestionarias
- Manejo transparente de los fondos económicos
- Implementación de un centro de comercialización de insumos agropecuarios

4 LEGISLACION

- Comunidades reconocidas oficialmente
- Organizaciones productivas y de transformación con personería jurídica.

- Propiedades Urbanas y Rurales reconocidas al 100%
- Leyes de conservación y protección del medio ambiente y recursos naturales
- Cumplimiento de norma establecidas

4 POTENCIALIDADES DE TURISMO

- Alta promoción de los recursos turísticos.
- Actividad comercial ligada al turismo, eficiente.
- Servicios turísticos de calidad. Preparación a ciudadanos en gastronomía, Transporte, recepción, etc.
- Promover la afluencia masiva de turismo local, nacional e internacional
- Incremento de fuentes de trabajo por la actividad turística
- Actividad turística diversificada.(paisajística, vivencial, aventura, canotaje, flora, fauna, turismo cultural, científico, Agrícola, etc.)
- Recursos turísticos potenciales del distrito para el desarrollo económico.
- Producción de cultivos claves (maíz, papa, trigo cebada, habas) con valor agregado por industrialización.
- Población capacitada para desarrollar industria en los diversos campos de la actividad
- Población capacitada para la protección y cuidado del medio ambiente y recursos naturales.
- Población convencida en el cambio de actividad productiva agropecuaria, forestal, minera, etc.
- Actividad Turística principal fuente de trabajo distrital.

5 RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

- Recursos hídricos manejado adecuadamente por los pobladores
- Incremento de espejos de aguas de las lagunas existentes en la parte alta.
- Construcción de sistemas de conducción de agua para riego en sub cuencas
- Construcción de sistemas de riego tecnificado utilizando los recursos hídricos del distrito.
- Sonificación ecológica y económica
- Control de despoblamiento de ecosistemas
- Protección de las aguas en todo el distrito.
- Repoblamiento de especies silvestres en las laderas.
- Plantas de tratamiento de aguas servidas en todos los centros poblados.
- Saneamiento básico en los principales centros poblados (agua desagüe, Luz)
- Saneamiento físico legal de los Centros poblados.
- Construcción de rellenos sanitarios, cultura de recojo de basura.
- Elaboración e implementación del Plan Integral de Gestión Ambiental
- Plan de Recuperación del río Vilcanota
- Programa de reforestación integral, con especies productivas (plantas medicinales, colorantes, biocida, alimenticias, aromáticas, etc.)

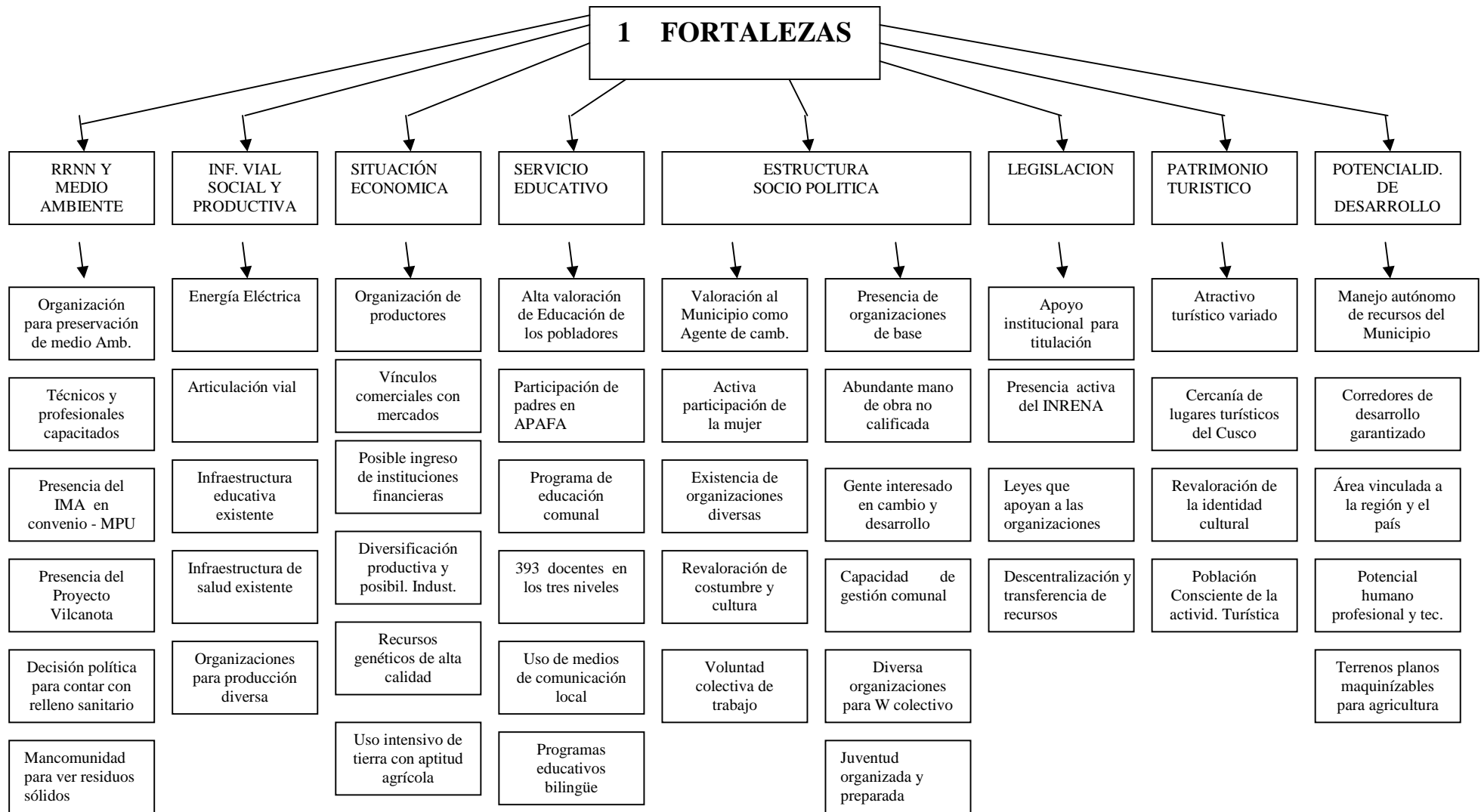
6 POTENCIALIDADES DE DESARROLLO.

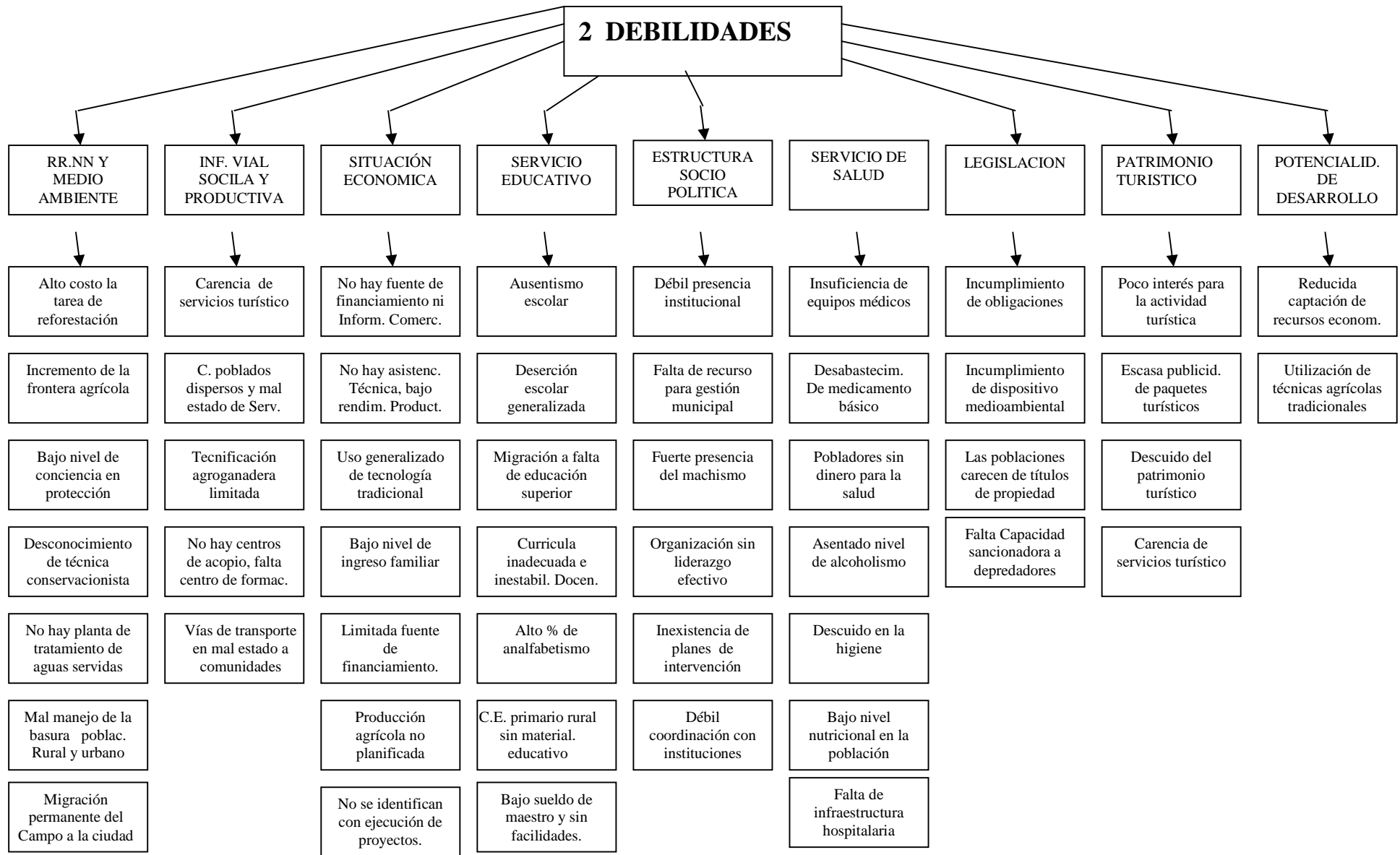
- Implementar la Oficina de desarrollo Urbano con infraestructura adecuada

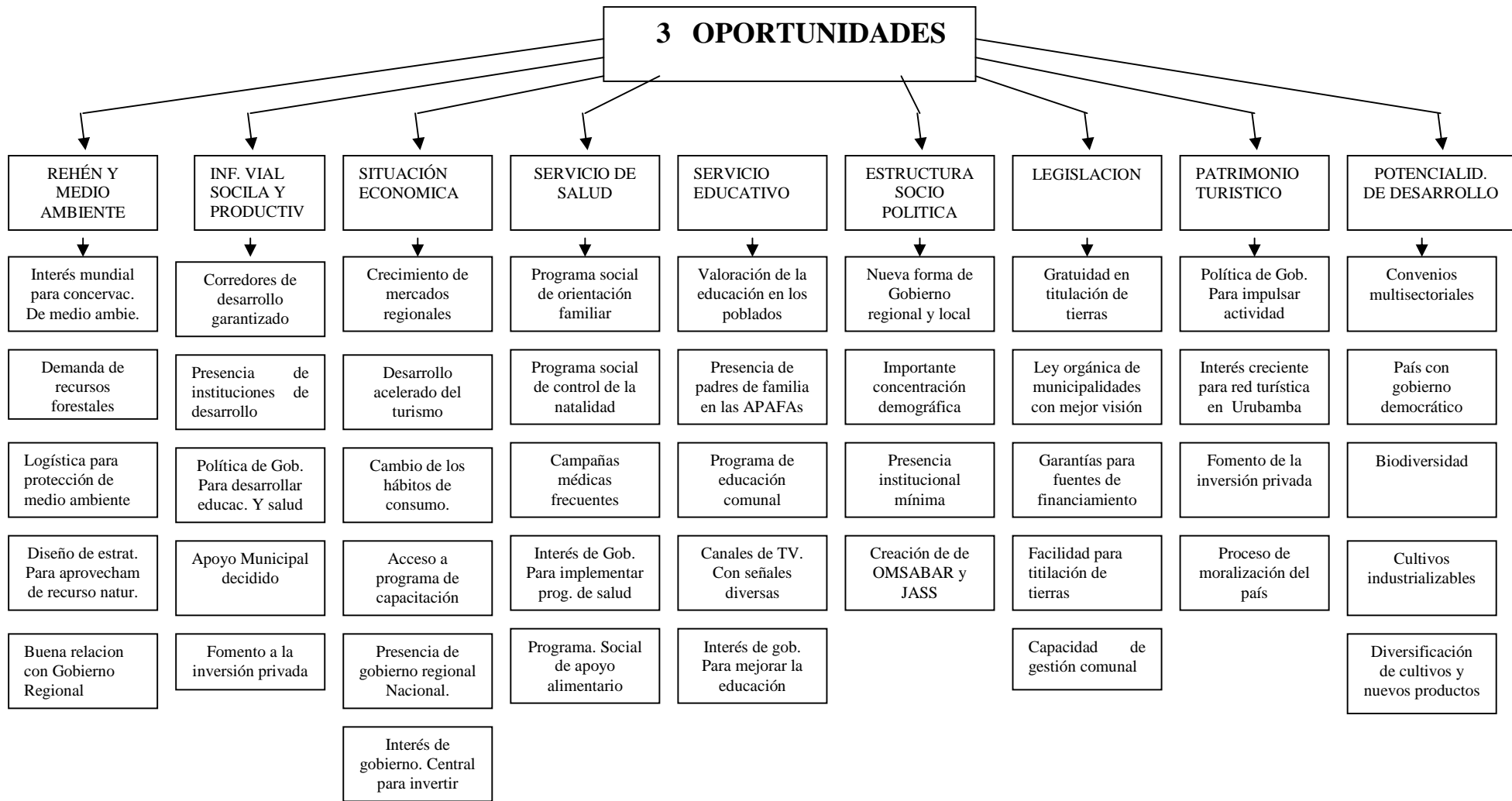
- Crear la Oficina de la OPI provincial
- Implementar la Gerencia de “DEL” y dentro de ella la oficina de Saneamiento Básico, Oficina de Desarrollo de capacidades, turismo y de Juventudes, Medio Ambiente.

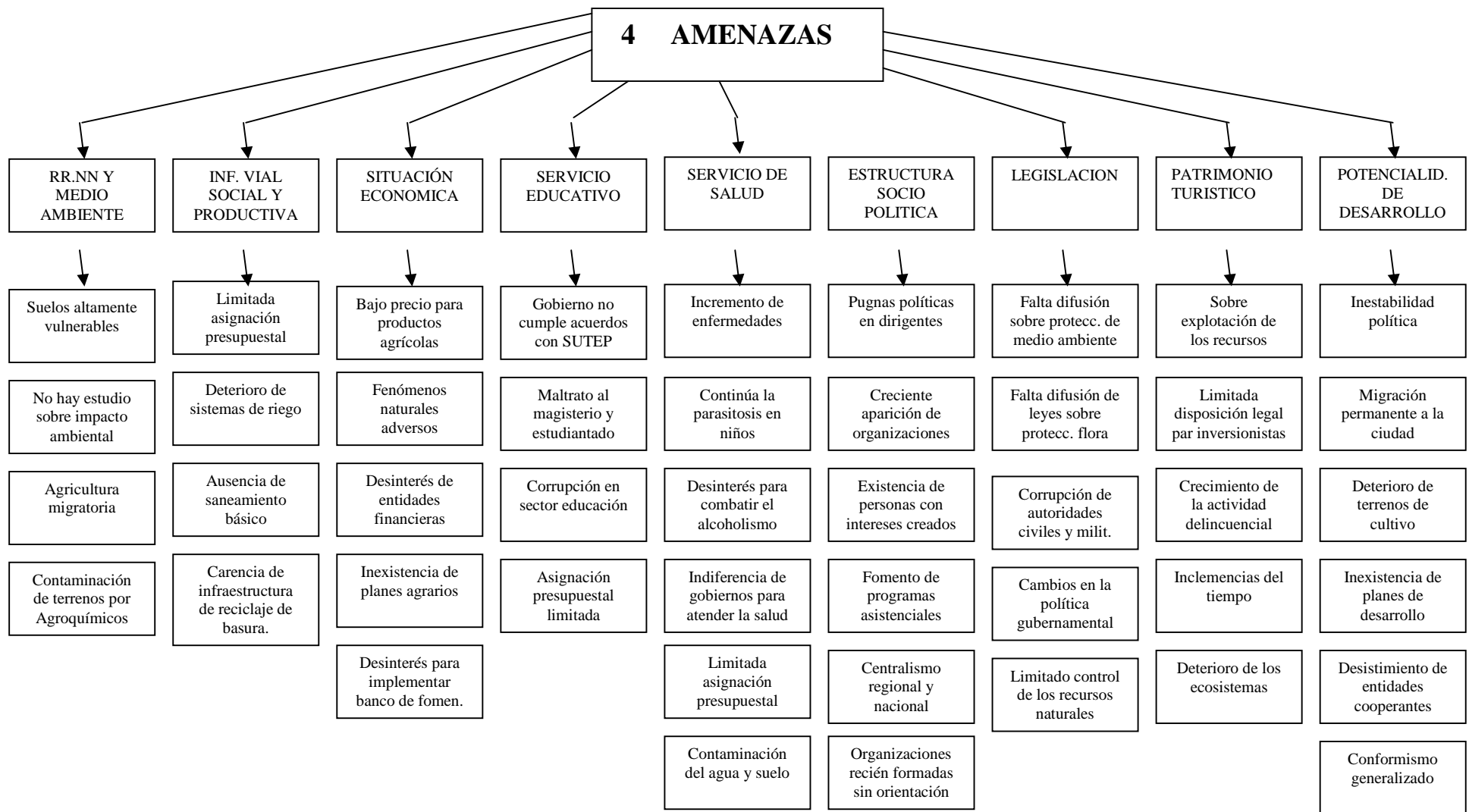
URUBAMBA EN EL AÑO 2020

Comunidades, sectores, centros Urbanos, con servicios básicos completos; centros de producción integrados al mercado con vías de comunicación eficientes, los pobladores tienen trabajo seguro y su poder económico es satisfactorio, como consecuencia del desarrollo de actividades productivas y de servicios rentables; en todas las comunidades se ha mejorado la agricultura con sistemas de riego tecnificado. Los ciudadanos tienen títulos de propiedad. Hacen uso racional y sostenido de los recursos naturales especialmente de los forestales, con un programa de reforestación permanente, Los centros educativos cuentan con infraestructura educativa moderna, con aulas virtuales, biblioteca Virtual y programa de alimentación escolar de alto nivel; con docentes calificados y con el nivel suficiente para brindar educación de Calidad. El Hospital está debidamente implementado, y tiene un Programa de Salud Preventiva en auge; con botiquines en todas las comunidades y visitas permanentes de atención medica en todo el territorio; Así mismo el Distrito de Urubamba se ha convertido en una zona de atracción turística mundial y en su entorno a generado actividades rentables en la que participan especialmente las mujeres. Los centros poblados han crecido ordenadamente y todos los ciudadanos cuentan con servicios básicos de calidad. A mejorado la calidad de vida de la población urbano y rural.









FORMULACION DE VISIONES TEMÁTICAS

1 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS

Su desarrollo ha sido planificado, acondicionado a las características de las áreas rurales y urbanas. Todos los centros poblados cuentan con servicio de teléfono, radio comunicación, y TV.

Las carreteras vecinales a todas las comunidades se encuentra en perfectas condiciones de transitabilidad hasta la carretera principal (que es asfaltada), ahorrando tiempo de viaje para tener acceso a los servicios de salud, educación, mercado, etc. a nivel regional.

Los Centros educativos cuentan con profesores calificados y en la cantidad suficiente para cubrir la demanda local tanto en las comunidades como en la capital distrital, cuentan con biblioteca virtual, Internet, laboratorio y mobiliario en general, mejorando el nivel educativo de los alumnos, ha disminuido considerablemente la tasa de analfabetismo, ausentismo y deserción escolar. El centro de salud está adecuadamente equipada con medicamentos, instrumental y material quirúrgico, además cuenta con una ambulancia y personal capacitado suficiente como para cubrir la demanda de todo el distrito, con postas médicas implementadas en todas las comunidades, donde se realiza atención médica descentralizada en forma periódica y ordenada, con un cronograma establecido. Los ciudadanos asisten masivamente a los centros de salud a sus controles y consultas, ellos son consientes de la importancia de la salud de sus hijos y de ellos mismos.

2 SITUACION ECONOMICA

El distrito de Urubamba, es líder en la actividad económica como consecuencia del nivel de organización y capacitación de sus habitantes. En base a una agricultura diversificada con producción ecológica y orgánica, la ganadería tecnificada y una actividad turística que genera la realización de actividades diversas y puestos de trabajo para cientos de ciudadanos, ha alcanzado altos niveles de producción y productividad de cultivos, crianza de animales menores y otras de alta rentabilidad en los diferentes mercados, la producción artesanal ligado al turismo alberga a gran cantidad de personas, especialmente mujeres.

Por la venta de sus productos los agricultores y ganaderos reciben un justo precio, en muchos casos con valor agregado como producto de la industrialización de algunos de ellos, a esto contribuye la existencia de carreteras transitables y seguras que permiten llevar los productos con facilidad y menos costo. Los ingresos familiares se han incrementado por lo tanto los pobladores gozan de mejores condiciones de vida, seguridad económica y éxito de los hijos en la formación profesional y técnica.

3 ESTRUCTURA SOCIO – POLÍTICA

Las organizaciones sociales existentes en el distrito de Urubamba son sólidas, fuertes y reconocidas. Administran sus recursos eficientemente. Participan activamente en las acciones y actividades comunales y son gestores del desarrollo comunal y distrital.

7 LEGISLACION

Las organizaciones comunales tienen personería jurídica, los recursos naturales están protegidos por Normas y Leyes especialmente el recurso agua – suelo. Las comunidades son dueños de los manantes y aguadas de riego y de consumo humano. Los centros poblados tienen títulos de propiedad individual, las poblaciones de plantas y animales que estaban desapareciendo se han recuperado considerablemente a consecuencia de la aplicación de las normas que la población respeta y cumple.

8 PATRIMONIO TURÍSTICO

El Distrito de Urubamba es un espacio geográfico con gran cantidad de visitantes tanto nacionales como extranjeros quienes visitan los centros turísticos como, las portadas de la población de Urubamba, el templo colonial de San Francisco de Asís, Ttiobamba y otros parajes donde se practica diversos tipos de turismo. Son miles de turistas que acuden a los diferentes atractivos, generando recursos económicos en los ciudadanos, instituciones públicas como privadas quienes prestan diversos servicios. Urubamba está integrado dentro del complejo turístico regional, nacional y mundial por poseer extraordinarias y monumentales construcciones pre incas, incas y coloniales admirados por todo el mundo.

9 RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

El uso racional de las aguas, flora y fauna ha traído como consecuencia, la mejora de las condiciones de vida de los pobladores. El cumplimiento en la aplicación de las leyes con fines de protección de la naturaleza y el medio ambiente, ha permitido la protección de las principales especies de animales y plantas en diferentes ecosistemas. La activa participación de la población tanto rural como urbana, permite el cuidado de las pocas fuentes de agua existente, en la que se desarrolla de manera dinámica acciones de reforestación, protección y conservación de la naturaleza. La población conoce las implicancias del mal uso de los recursos hídricos, suelo, flora, fauna y la contaminación del espacio.

10 POTENCIALIDADES DE DESARROLLO

La calidad de agricultura existente, la reforestación integral y la propia actividad forestal y otros agregados generan divisas que son utilizados en la elaboración, ejecución de obras y proyectos que benefician directamente a la población.

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y OBJETIVOS ESPECIFICOS

I INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS

1.1 Infraestructura

1.1.1 Infraestructura vial

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Ejecutar proyectos de infraestructura vial que permita el desarrollo sostenible del distrito de Urubamba
OBJETIVOS ESPECIFICOS	Contar con carreteras y caminos de herradura que articule el distrito con los mercados regionales y nacionales, desde los centros de producción local.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Ampliación y asfaltado de la carretera principal Yanahuara. - Mantenimiento carreteras vecinales Yanahuara - Construcción y mantenimiento de la carretera Ramal - Chupani. - Ampliación y mantenimiento de la carretera Chicón - Ampliación y mantenimiento carreteras vecinales Chichubamba - Ampliación y mantenimiento de las carreteras vecinales Pumahuanca. - Ampliación y mantenimiento de la carretera paralela a la Pista Urubamba - Ollantaytambo. - Mantenimiento de las carreteras a la CC.CC: de Wacahuasi y Cuncani. - Construcción del Puente en carretera Lares Wacahuasi. - Construcción puente carrozable sobre el río Vilcanota en Paucarbamba - Construcción de pistas y veredas Ciudad de Urubamba - Mantenimiento camino peatonal Pumahuanca – Cuncani – Wacahuasi, Urubamba a Siclaccasa, Pumahuanca-tranca, Pumahuanca Pucyupata, Hahuanmarca-chachuar. - Mantenimiento de los caminos peatonales Yanahuara-Wacahuasi - Mantenimiento camino peatonal Chicón (Salbeayoc, Estancias, Chicón San Juan, Pacopata, Occoruro) - Lastrado y apertura de calles en Urubamba, y otros centros poblados - Pavimentación de calles y veredas en Urubamba. -

1.1.2 Infraestructura productiva

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Mejorar los sistemas de producción agropecuaria, a través de la implementación de una agricultura tecnificada e industrial, construcción de sistemas de riego, la puesta en marcha del programa de reforestación integral con fines productivos y desarrollo de capacidades.
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Implementar un sistema de producción y productividad en base a los productos de la zona con valor agregado en la agricultura, ganadería y forestación, con un programa integral de capacitación y tecnificación en agricultores
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitación a los productores (as) en todos los campos de la producción. Nivel Distrital - Recuperación de la capacidad productiva de los suelos para la producción orgánica y tecnificación agropecuaria (uso de maquinaria). - Construcción de sistemas de conducción de agua para riego en Yanahuara, Pumahuanca y Chicón. - Construcción de represas en Pumahuanca (Phacchac y Suthuc). - Construcción de represa en Chicón - Embalsamiento laguna de Aurorayoc y Yurac ccocha Yanahuara - Construcción e implementación de sistemas de riego tecnificado (aspersión, goteo, etc.) a nivel distrital. - Implementación de centros de acopio y almacenaje en los diversos sectores de producción agropecuaria y forestal Urubamba. - Creación de centros de fomento agropecuario y reforestación. - Instalación de plantas agroindustriales para la transformación de los productos de la zona (papa, maíz, trigo, habas, cebada, etc.), - Implementación con maquinaria agrícola y utilización de insecticidas y abonos biológicos y orgánicos a nivel distrital. - Mejoramiento de raza en animales mayores, menores en el valle del vilcanota y camélidos en comunidades alta de Urubamba - Sistemas de riego y mejoramiento de pastos en las comunidades altas - Promoción y potenciación de la ganadería vacuna, ovina y porcina. - Infraestructura para el desarrollo de actividades pecuarias y su industrialización (crianza de aves, cuyes, chancherías, vacuno estabulado, ovinos, crianza de abejas, etc.) en Urubamba - Construcción e implementación de la planta lechera en Urubamba - Desarrollo de la fruticultura con tecnología de punta a nivel distrital.

1.1.3 Infraestructura Social

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Construir, ampliar y mejorar la infraestructura de apoyo social.
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Ampliar mejorar e implementar la infraestructura de salud, educación, electrificación, comunicación y de saneamiento urbano y rural.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción e implementación del Hospital de Urubamba - Construcción del mercado de productores en Urubamba - Construcción de servicios de agua y letrinas con arrastre hidráulico y módulos sanitarios en Chupani, Challhuacocha, Cuncani y Wacahuasi - Construcción de servicios de agua y letrinas con arrastre hidráulico y módulos sanitarios en Yanahuara sectores Chaquihuaycco, Escuncancha y Pucará. - Remodelación del local del INABIF de Urubamba - Mejoramiento y construcción del sistema de agua potable y desagüe de la ciudad de Urubamba. - Construcción e implementación del Museo de sitio de URUBAMBA - Implantación de viveros forestales y de investigación - Construcción del sistema de desagua CC.CC: de Pumahuanca - Construcción del sistema de desagüe en Sectores de Yanahuara. - Construcción de sistema de agua y desagüe sector de Bellavista. - Ampliación del sistema de agua y desagüe Chichubamba - Ampliación del sistema de agua y desagüe Chicón. - Construcción de agua y desagüe APV Valle Sagrado Ccotohuincho - Construcción de servicios higiénicos en los centros educativos rurales - Construcción de Infraestructura educativa I.E. Agropecuario. - Construcción de Infraestructura educativa I.E. General Ollanta. - Construcción de Infraestructura educativa I.E. 50572-711. - Construcción complejo deportivo múltiple 711 - Construcción de Infraestructura educativa I.E. Santa Rosa (712). - Construcción de Infraestructura educativa I.E. Palccaraqui. - Construcción de Infraestructura educativa I.E. Inicial Palccaraqui - Construcción de Infraestructura educativa I.E. Inicial La Salle. - Construcción de Infraestructura educativa I.E. Señor de Torrechayoc - Construcción de Infraestructura educativa I.E. Villa Marcelo - Refacción de aulas e implementación con mobiliario I.E. 50574 Yanahuara - Implementación aulas virtuales I.E. 711 - Implementación con mobiliario I.E. 50596 Wacahuasi - Instalación de aula de sistemas I.E. 50596 de Wacahuasi - Implementación con mobiliario I.E. 50597 Cuncani - Construcción de aulas e implementación I.E. 501352 Ccotohuincho - Implementación con aula de sistemas I.E. 501224 Pintacha - Construcción aulas e implementación I.E. 50598 Chichubamba - Mejoramiento de infraestructura I.E. 50595 de Palccaraqui - Mejoramiento de Infraestructura inicial 185 de Palccaraqui - Construcción de loza múltiple I.E. inicial de Media Luna - Construcción de cercos perimétrico de las I.E. que faltan - Ampliación e implementación del puesto de salud de Yanahuara - Construcción e implementación del puesto de Salud en Wacahuasi. - Construcción de la torre de la iglesia San Pedro Apóstol de Urubamba - Electrificación integral de las Comunidades Cuncani, Chalhuacocha, San Isidro Yanahuara, Cuncani.

1.1.3 Infraestructura Social (continua.....)

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Construir, ampliar y mejorar la infraestructura de apoyo social.
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Ampliar mejorar e implementar la infraestructura de salud, educación, electrificación, comunicación y de saneamiento urbano y rural.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Instalación y mejoramiento de servicios de comunicación. - Construcción de centros de recreación y parque infantil en Urubamba. - Construcción de coliseo cerrado de Urubamba - Mejoramiento del cementerio de Urubamba y comunidades. - Ornamentación integral de parques y plazas en Urubamba y cuencas. - Remodelación integral de la plaza de armas de Urubamba - Construcción del albergue municipal Urubamba. - Construcción del parque de la madre en Urubamba - Remodelación del complejo múltiple de Charcahuaylla - Mejoramiento del estadio de Urubamba (Tribunas y gramado) - Implementación de tabladas ganaderas y ferias agropecuarias en Urubamba. - Construcción de la infraestructura del consejo menor de Yanahuara. - Construcción del complejo artesanal de Urubamba. - Construcción e implementación de centros de ocupación y capacitación múltiple para jóvenes de ambos sexos. - Puesta en funcionamiento del CEO de Urubamba - Implementación de talleres artesanales, producciones diversas (ropa, zapato, otros). - Construcción de servicios higiénicos en Urubamba - Planificación del servicio turístico competitivo en Urubamba - Implementación de la biblioteca virtual de Urubamba - Construcción de relleno sanitario de Paucarbamba, Urubamba - Construcción del mercado artesanal de Urubamba - Instalación de servicio de Internet en comunidades y sectores. - Construcción del balneario sobre el río Vilcanota, Urubamba. - Construcción del camal Municipal de Urubamba - Instalación de cocinas mejoradas a nivel distrital, (urbano y rural.)

1.2 Servicios

1.2.1 Servicio de Salud

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Elevar la calidad de vida de los pobladores mediante el incremento de sus capacidades biológicas, Psíquicas y sociales.
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Continuar con el control de la mortalidad y morbilidad de la población mediante programas preventivos y promocionales en todo el distrito.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Reducción de las parasitosis en todo el distrito. - Potabilización de las aguas de consumo humano a nivel distrital - Programa para disminución de los porcentajes de alcoholismo. - Programa de capacitación permanente del personal médico y técnico. - Mejorar las tasas de morbilidad, principalmente en la edad infantil. - Implementación de botiquines comunales. - Formación y capacitación de promotores de salud - Asistencia alimentaria planificada y permanente. - Fortalecimiento y ampliación de comedores populares y Wawa wasis - Promoción de la higiene intradomiliaria. - Campaña médica planificada y permanente. - Campaña permanente sobre higiene y alimentación en todo el distrito. - Programa de Salud Preventiva a nivel General. - Programa de educación sanitaria intradomiliaria - Campaña publicitaria permanente para mejorar el uso de la vivienda. - Centros de salud implementados adecuadamente y con medicamentos suficientes - Disminución de enfermedades infecto contagiosas, parasitosis en los niños y otros males.

1.2.2 Servicio Educativo

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Hacer de la educación el pilar de desarrollo del Distrito, la provincia y región.
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Mejorar la oferta educativa considerando la realidad socioeconómica de la zona
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Centros educativos integrados al desarrollo agropecuario e industrial. - Implementación con material educativo en IIs EEs urbanos y rurales - Implementación de las IIs. EEs con mobiliario escolar - Implementación de centro de computo e Internet en las IIs. EEs. - Instalación de aulas virtuales para ecuación audiovisual en todos las I.E. urbana y rural con módulos educativos virtuales. - Curricula acorde a la realidad socio económica y política de la zona - Implementación de laboratorios (física, Química, Biología etc) en IIs. EEs secundarias del Distrito - Capacitación de docentes por nivel educativo. - Implementación con mobiliario, biblioteca virtual y conexión al Internet a las I.E. del sector rural y Urbano. - Disminución de la tasa de analfabetismo - Promover el mejoramiento de las condiciones de trabajo y sueldos de los docentes - Curricula educativa de acuerdo a la realidad socioeconómica de la zona - Implementación de unidad móvil para transporte de escolares de zona rural - Mejoramiento de los programas alimentarios en IIs. EEs. A nivel distrital - Incorporación del curso de sistemas en los tres niveles educativos.

II. SITUACIÓN ECONOMICA

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Desarrollar una agricultura intensiva e industrial así como la ganadería sostenibles y económicamente rentables, con soporte de un financiamiento a mediano plazo, Desarrollo de actividades industriales con recursos de la zona
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Tecnificación y mecanización de la agricultura, diversificación de los cultivos, incremento de la producción y calidad del producto agropecuario y forestal; transformación e industrialización de productos y recursos naturales.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitación de agricultores en cultivos anuales para incrementar los niveles de producción y productividad con campañas exitosas. - Implementación de viveros con tecnologías de reforestación. - Investigación agrícola y capacitación en uso y manejo del suelo. - Ampliación de la frontera agrícola y diversificación productiva. - Tecnificación e industrialización agropecuaria. - Capacitación para manejo y control de plagas. - Capacitación agropecuaria para las organizaciones de productores. - Introducción de nuevos productos mejorados resistente a plagas. - Transformación e industrialización de los productos. - Mecanismos de comercialización a partir de los mismos productores. - Financiamiento con fondos no retornables para productos agrícolas con fines de reforestación integral. - Líneas de financiamiento para implementación de agroindustrias diversas. - Reorientación de fondos rotatorios manejados por las instituciones. - Identificación de mercados potenciales. - Incremento de la población pecuaria con especies mejoradas. - Transformación de materia prima no metálica y metálica. - Apoyo a la creación de empresas diversas con pobladores del distrito - Apoyo a los pequeños empresarios locales.

III INFRAESTRUCTURA SOCIOPOLÍTICA

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Unificar a las instituciones y organizaciones de base en torno a ideales colectivos del distrito junto a sus organismos de gobierno para propender el desarrollo.
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Consolidar e integrar a las diferentes instituciones y organizaciones, proyectándola a que sea gestora de su propio desarrollo y del desarrollo del distrito de Urubamba
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Fortalecer e Institucionalizar el CODEPU - Institucionalizar programas de capacitación en Saneamiento básico. - Incremento de la Producción i productividad agropecuaria a los estándares internacionales - Lucha contra la Exclusión Social - Implementar la Gerencia de Desarrollo Económico Local y la Oficina de Saneamiento básico rural OMSABA en la Municipalidad. - Constituir las JASS en comunidades, sectores y su reconocimiento legal en la Municipalidad. - Consolidación de las organizaciones de base (Comité de regantes, Asociaciones de productores, Asociación de artesanos, Ganaderos, fruticultores, etc.) - Formación de líderes en la gestión comunal especialmente en las mujeres. - Capacitación a mujeres para atención y recepción turística. - Capacitación a jóvenes profesionales del distrito en actividades productivas diversas - Asesoramiento y capacitación para formación empresarial distrital - Saneamiento físico legal de Urbana y rural a nivel distrital. - Elaboración de instrumentos de gestión comunal - Consolidación de organizaciones de producción agrícola, pecuaria y artesanal. - Ordenamiento del comercio en la ciudad de Urubamba. - Integrar a la Municipalidad al desarrollo agrícola - Reunión permanente y planificada entre la Municipalidad y el pueblo. - Disminución de conflictos sociales mediante programas educativos - Seguridad ciudadana y Erradicación de la delincuencia. - Consolidación de las organizaciones de mujeres. - Implementación de servicio de radio en todas las comunidades con central en Urubamba. - Puesta en línea del canal Municipal con programas educativos culturales y capacitación comunal diverso. - Incentivo al desarrollo de grupos juveniles sociales, culturales y deportivos para control de la delincuencia. - Mecanismos efectivos de comercialización local, regional y nacional. - Fluidez de servicio de transporte, comunicación, articulación comercial - Costos de pasajes y fletes de transporte adecuados y calidad de servicio - Propiciar el recio justo a los productos de la zona - Gestionar y fomentar líneas de crédito promocionales para financiar actividades productivas - Incentivo a la agricultura y ganadería con producción de exportación - Incremento de la producción pecuaria con especies mejoradas - Asistencia técnica agropecuaria generalizada y oportuna - Profesionales, técnico y agricultores motivados para desarrollo del agro - Población organizada para gestionar eficientemente sus recursos - Disminución de conflictos sociales. - Alto nivel de cooperación intra e inter comunal - Alto nivel de participación en acciones comunales - Comunidades con recursos autogestionarias - Manejo transparente de los fondos económicos - Disminución radical de la tasa de analfabetismo - Cultura, costumbres y tradiciones revaloradas. - Apoyo con transferencia a concejo menores de Yanahuara y Cruzpata

IV LEGISLACION

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Formalizar la propiedad urbana y rural e implementar leyes de protección del medio ambiente y recursos Naturales, incentivar la preservación de los terrenos de cultivo de la invasión extra local..
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Tener un título de propiedad que le de la posibilidad de garantía legal
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Asesoría legal y técnica para el catastro urbano y la titulación de tierras - Leyes y normas de protección y cuidado para las especies de plantas y animales más vulnerables y en proceso de extinción. - Extracción de recursos mineros de acuerdo a normas de medio ambiente. - Organizaciones productivas y transformación con personería jurídica - Propiedades Urbanas y Rurales con títulos de propiedad al 100% - Leyes de conservación y protección de medio ambiente y recursos naturales. - Cumplimiento de normas establecidas. - Estructurar el plan de urgencia para impedir la venta indiscriminada de terrenos agrícolas en el distrito de Urubamba - Reglamentar la Norma que declara al valle sagrado como patrimonio

V PATRIMONIO TURÍSTICO

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Promoción e integración de los complejos turísticos del distrito en el circuito turístico regional
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Integrar los lugares turísticos del distrito de Urubamba a los paquetes regionales nacionales e internacionales.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Inventariar y determinar la oferta turística del distrito. - Promoción dentro y fuera del país del turismo Histórico, lítico, ecológico, cultural y de aventura (Restos arqueológicos, flora y fauna silvestre, atractivos de aventura etc.) - Capacitación a la mujer en gastronomía y otros temas para atención al turismo. - Crear las condiciones para recepción masiva de turistas (restaurantes, centros artesanales, centros de producción de productos orgánicos, etc.) - Incentivar la inversión privada a actividades relacionadas al turismo. - Preparar a jóvenes varones para desarrollar actividades relacionadas al turismo. - Alianzas estratégicas con diversas instituciones para ver la prestación de servicios directamente atendidos por las municipalidades. - Incentivar la actividad comercial ligada al turismo - Promover la instalación de servicios turísticos de calidad (transporte, artesanía, gastronomía, recepción, guías nativos, etc) - Propiciar la afluencia masiva de turismo local nacional e internacional - Incentivar la creación de fuentes de trabajo por la actividad turística. - Promover la actividad turística diversificada (paisajística, vivencial, aventura, canotaje, flora, fauna, turismo cultural, científico, agrícola, ecológica, etc.) - Promover la producción de cultivos clave (maíz, papa, trigo, cebada, habas, verduras, frutas, etc) para el turismo. - Hacer de la actividad turística principal fuente de trabajo distrital

VI RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Garantizar el desarrollo del distrito con el uso racional y sostenible de los recursos naturales y la recuperación de los terrenos de cultivo a la producción orgánica así como el cuidado de las fuentes de agua.
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Impulsar el desarrollo integral con el uso sostenido de los recursos.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Recursos hídricos manejados adecuadamente por los pobladores - Incremento de espejos de agua de las lagunas existente en partes altas - Implementar la Sonificación económica y ecológica - Propiciar el Control de despoblamiento de ecosistemas - Intervención Integral en Saneamiento Comunidad de Wacahuasi - Intervención Integral en Saneamiento Comunidad de Cuncani - Reforestación de las áreas deforestadas especialmente laderas. - Plantas de tratamiento de aguas servidas Urubamba y sub cuencas. - Plan de cuidado de aguadas y micro cuencas - Planificación del uso de las tierras agrícolas y de pastoreo. - Conservación de áreas intangibles - Conservación de especies nativas en peligro de extinción. - Instalación de rellenos sanitarios en comunidades alejadas. - Protección de las cabeceras de aguadas. - Elaboración e Implementación del Plan Integral de Generación de Residuos Sólidos PIGARS - Población capacitada para la protección y cuidado del medio ambiente y recursos naturales - Plan integral de recuperación del río Vilcanota. - Planificación de la agricultura migratoria. - Repoblamiento de los ecosistemas. - Repoblamiento de las especies de tierra y cielo en extinción. - Defensa ribereña en el río vilcanota y Sub cuencas - Acciones preventivas para la no contaminación de las aguas de los ríos. - Programa de reforestación integral con especies productivas (plantas medicinales, colorante, biosidas, aromáticas, alimenticias, etc) - Campaña intensiva sobre quema de bosques. - Campañas intensivas sobre la contaminación del medio ambiente

VII POTENCIALIDADES DE DESARROLLO

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	Explotación de los recursos disponibles en forma racional y sostenida.
OBJETIVOS ESPCIFICOS	Potenciación de la explotación adecuada y racionalmente los recurso naturales y aquellos incorporados por el hombre.
ACCIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Exigir el incremento del Canon minero para el distrito. - Proteger los centros turísticos existentes en la zona. - Industrializar los productos claves (papa, maíz, trigo, habas, cebada, etc.) - Inmediata transferencia de fondos por boleto turístico para Urubamba - Protección y cuidado del medio ambiente y recursos naturales. - Potenciar las capacidades y habilidades humanas. - Explotación minera no metálica de acuerdo a normas de contaminación y control de medio ambiente

ACCIONES DE TRABAJO

<p>DESARROLLO HUMANO, ECONOMICO Y MEDIO AMBIENTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Recursos humanos, desarrollo de capacidades - Potencial productivo, Producción y productividad - Mercado, Empleo, Industria, Comercio - Saneamiento Ambiental Básico - Contaminación (agua, suelo, aire, ríos), basura - Recursos naturales - Tecnología, Industria - Presencia institucional. - Organización
<p>INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS DE TRANSPORTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Infraestructura de servicios básicos - Infraestructura Educativa - Infraestructura de Salud - Infraestructura Productiva - Infraestructura de recreación - Infraestructura vial - Transporte y vivienda - Ordenamiento territorial - Medios de comunicación
<p>SERVICIOS SOCIALES, Y ESTRUCTURA SOCIO POLITICA</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Salud y salubridad - Lucha contra la exclusión Social. - Lucha contra la pobreza - Programas alimentarias para el sector vulnerable - Implementación de programas del MIMDES. - Educación - Cultura, deporte y recreación - Identidad cultural - Leyes - Reglamentos - Responsabilidades
<p>DESARROLLO TURISTICO</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Patrimonio natural (flora y fauna; ríos y cerros) - Patrimonio cultural (restos arqueológicos diversos) - Tradiciones y costumbres - Actividades compartidas Municipio- Empresarios - Atractivos turísticos históricos y culturales - Actividades diversas en torno al turismo - Capacitación

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

1 INFRAESTRUCTURA VIAL

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Ejecutar proyectos de infraestructura vial que permita el desarrollo sostenible del distrito de Urubamba.	Carreteras principales y vecinales en perfecto estado de conservación que permite el fácil transporte de productos y de ellos mismos	GOBIERNO REGIONAL MTC Gobierno Local	Urubamba cuenta con una carretera de primer orden (Cusco Urubamba) y carreteras vecinales operativas a todas las comunidades
Objetivo Específico.- Contar con una red vial que articule los centros de producción con los mercados regionales. Así mismo permita la articulación socio económica entre los pobladores de la zona	Facilidad para los ciudadanos para acceder a los servicios de salud, educación, intercomunicación entre comunidades y sectores y para el transporte de sus productos a los mercados locales provinciales y regionales	GOBIERNO REGIONAL MTC Gobierno Local	Urubamba cuenta con una carretera de primer orden (Cusco Urubamba) y carreteras vecinales operativas a todas las comunidades
Construcción de la carretera Palca-Challhuacocha-Chupani.	- 10 Km. de carretera construida	GOBIERNO REGIONAL Gobierno Local	Carretera que integra la zona alto andina al valle del Vilcanota.
Construcción Puente en carretera Lares-Wacahuasi	- Facilidad de transporte para comuneros	Gobierno Local	Puente que permite tener fluidez al distrito de Lares
Ampliación y asfaltado de la carretera Principal Yanahuara	- 3 Km. de carretera asfaltada en el centro poblado	Gobierno Regional Gobiernos Locales	Articulación Inter. comunal que une los 03 sectores de Yanahuara
Mantenimiento carreteras vecinales Yanahuara.	- 15 Km. de carretera construida y ampliada	Gobiernos Locales	Vía Inter comunal que integra las comunidades de la parte alta
Ampliación y mejoramiento carretera Chicón	- 6 Km. de carretera ampliada y mantenida	Gobierno Local	Carreteras que parte de la población de Urubamba y recorren toda la sub cuenca de Chicón
Ampliación y mejoramiento carreteras vecinales Chichubamba	- 6 Km. de carretera ampliada y mantenida	Gobierno Local	Carretera que parte de la población de Urubamba y recorre diversos sectores de la comunidad.
Ampliación y mantenimiento carreteras Pumahuanca	- 20 Km. de carretera mejorado y mantenido	Gobierno Local	Carretera que parte de la población de Urubamba y la pista principal y recorre toda la Sub cuenca
Ampliación y mantenimiento de la carretera paralela a la Pista Urubamba - Ollantaytambo	- 6 Kms. de carretera mantenida para todos los sectores na	Gobierno Local	Integra a los sectores donde se ubica la antigua carretera del Valle.
Mantenimiento de las carreteras a la CC.CC: de Wacahuasi y Cuncani.	- 25 Km. de carretera en ampliación y mantenimiento.	Gobiernos Locales	Integra a la capital distrital de Lares con las comunidades de Wacahuasi y Cuncani
Construcción puente carrozable sobre el río Vilcanota en Paucarbamba	- 02 Km. de carretera integrada al la red vial	Gobierno Central Gobierno Local	Integra a la Comunidad de Paucarbamba y relleno sanitario con la red vial.
Construcción de pistas y veredas Ciudad de Urubamba	- 07 calles pavimentadas integralmente	Gobierno Local	Pistas y veredas integralmente concluidas.
Mantenimiento camino peatonal Pumahuanca – Cuncani – Wacahuasi	- 10 Km. de camino peatonal rehabilitado. - Visitantes satisfechos por los servicios encontrados	MTC Gobiernos Locales	Los caminos que llevan a las comunidades, consideradas como rutas turísticas.
Mantenimiento camino peatonal Pumahuanca – Sicllaccasa	- 06 Km. de camino peatonal rehabilitado	MTC Gobiernos Locales	Los caminos que llevan al santuario, consideradas como rutas turísticas.
Mantenimiento de camino peatonal Pumahuanca-tranca, Pumahuanca Pucyupata, Hahuanmarca-Chaqhuar.	- 11 Km. de camino peatonal rehabilitado	MTC Gobiernos Locales	Los caminos que llevan a los centros de producción agropecuaria de la sub cuenca
Mantenimiento de los caminos peatonales Yanahuara-Wacahuasi	- 13 Km. de camino peatonal rehabilitado	MTC Gobiernos Locales	Camino que comunica las comunidades alto andinas con el valle del Vilcanota
Mantenimiento camino peatonal Chicón (Salbeayoc, Estancias, Chicón San Juan, Pacopata, Occoruro	- 11 Km. de camino peatonal rehabilitado	MTC Gobiernos Locales	Camino que llevan a los centros de producción agropecuaria en la Sub cuenca de Chicón.
Mantenimiento camino kapaqñan	- 6 Km. De camino Inca en operación	G. Regional MPU	Para la promoción del turismo en el distrito
Lastrado y apertura de calles en Urubamba, y otros centros poblados	Nº de calles lastradas en zonas rurales	Gobierno Regional Gobierno Local	Urubamba se muestra con un panorama mas atractivo y ordenado, con calles arregladas.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

2 INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Mejorar los sistemas de producción a través de la implementación de una agricultura tecnificada e industrial , con sistemas de riego tecnificado	Mejoramiento de la producción agropecuaria y forestal con productos anuales rentables y con valor agregado	Gobiernos Regional y Locales	
Objetivo Específico.- Implementar un sistema de tecnificación e industrialización que permita que los agricultores produzcan con la seguridad de tener valor agregado en sus productos	Nº de Has. de tierras mejoradas a la agricultura orgánica Nº de Has. de terrenos abandonados como eriazos utilizadas con fines agropecuarios de manera tecnificada Nº de productores que desarrollan esta actividad	Gobierno Regional Gobiernos Locales Cooperación Internacional con fondos no retornables	La agricultura en el distrito tiene niveles de tecnificación y es proveedora de materia prima para la agroindustria en forma sostenida durante todo el año
Capacitación a los productores (as) en todos los campos de la producción a Nivel Distrital	Nº de productores agropecuarios capacitados en esas actividades.	Gobierno Regional Gobierno Local	La capacitación de los agricultores hace que se mejore la producción en todos los campos
Recuperación de la capacidad productiva de suelos para la producción orgánica y tecnificación agropecuaria (uso de maquinaria).	Nº de hectáreas de tierras de cultivo recuperados a la producción orgánica	GOBIERNO REGIONAL Gobierno Local	Se ha incrementado la cantidad de hectáreas para la producción orgánica
Mejoramiento de sistemas de conducción de agua para riego en Yanahuara	05 Km de conducción limpiado y reparado	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se ha limpiado y reparado la cuenca para disminuir las pérdidas de agua por filtración ,etc..
Ampliación y mejoramiento de canales de distribución en Yanahuara	08 Km. De canales revestidos	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se ha rehabilitado y revestido los canales de distribución y se incrementa las hectáreas regadas
Mejoramiento de sistemas de conducción de agua para riego en Pumahuanca	05 Km de conducción limpiado y reparado	GOBIERNO REGIONAL Gobiernos Locales	Se ha limpiado y reparado la cuenca para disminuir las pérdidas de agua por filtración ,etc..
Ampliación y mejoramiento de canales de distribución en Pumahuanca	04 Km. De canales revestidos	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se ha rehabilitado y revestido los canales de distribución y se incrementa las hectáreas regadas
Construcción de sistemas de conducción de agua para riego en Chicón	4 Km de módulos implementados	Gobiernos Locales Cooperación Internacional	Se ha rehabilitado y revestido los canales de distribución y se incrementa las hectáreas regadas
Ampliación y mejoramiento de canales de distribución en Chicón	04 Km. De canales revestidos	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se ha rehabilitado y revestido los canales de distribución y se incrementa las hectáreas regadas
Construcción de represas en Pumahuanca Phacchac.	Nº de m3 de Incremento de volumen de agua para riego	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se tiene una represa que acumula agua en época de lluvias e incrementa la cantidad de agua para riego
Construcción de represas en Pumahuanca Suthuc.	Nº de m3 de Incremento de volumen de agua para riego	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se tiene una represa que acumula agua en época de lluvias e incrementa la cantidad de agua para riego
Construcción de represa en Chicón	Nº de m3 de Incremento de volumen de agua para riego	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se tiene una represa que acumula agua en época de lluvias e incrementa la cantidad de agua para riego

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

2 INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA (continua.....)

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Mejorar los sistemas de producción a través de la implementación de una agricultura tecnificada e industrial , con sistemas de riego tecnificado	Mejoramiento de la producción agropecuaria y forestal con productos anuales rentables y con valor agregado	Gobiernos Regional y Locales	
Objetivo Específico.- Implementar un sistema de tecnificación e industrialización que permita que los agricultores produzcan con la seguridad de tener valor agregado en sus productos	Nº de Has. de tierras mejoradas a la agricultura orgánica Nº de Has. de terrenos abandonados como eriazos utilizadas con fines agropecuarios de manera tecnificada Nº de productores que desarrollan esta actividad	Gobierno Regional Gobiernos Locales Cooperación Internacional con fondos no retornables	La agricultura en el distrito tiene niveles de tecnificación y es proveedora de materia prima para la agroindustria en forma sostenida durante todo el año
Embalsamiento laguna de Aurorayoc y Yurac ccocha	Nº de m3 de Incremento de volumen de agua para riego	GOBIERNO REGIONAL Gobierno Local Cooperación Internacional	Se tiene una represa que acumula agua en época de lluvias e incrementa la cantidad de agua para riego en la cuenca de Yanahuara
Construcción e implementación de sistemas de riego tecnificado en Yanahuara (aspersión, goteo, etc.)	Posibilidad de coberturar mayores has. de terreno para la agricultura bajo riego en l zona	GOBIERNO REGIONAL Cooperación Internacional	Optimización en uso de agua y mayor alcance en la cobertura de riego.
Construcción e implementación de sistemas de riego tecnificado en Sub cuenca Pumahuana	Posibilidad de coberturar mayores has. de terreno para la agricultura bajo riego en l zona	GOBIERNO REGIONAL Cooperación Internacional	Optimización en uso de agua y mayor alcance en la cobertura de riego.
Construcción e implementación de sistemas de riego tecnificado en Sub cuenca Chicón	Posibilidad de coberturar mayores has. de terreno para la agricultura bajo riego en l zona	GOBIERNO REGIONAL Cooperación Internacional	Optimización en uso de agua y mayor alcance en la cobertura de riego.
Instalación de plantas agroindustriales para transformación de productos de la zona	Nº de Tn. de productos con valor agregado	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se procesa los productos de la zona para venta a gran escala y de exportación.
Implementación de centros de acopio y almacenaje de producción agropecuaria en Urubamba	Almacén dentro del Mercado de Productores	GOBIERNO REGIONAL Gobiernos Locales	Se tiene un centro que permite acopiar los productos para venta a gran escala.
Creación de centros de fomento agropecuario y reforestación en Urubamba.	Nº de especialistas que se capacitan	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Especialistas trabajando en el desarrollo de la agricultura y forestación, en coordinación con los agricultores.
Implementación con maquinaria agrícola y utilización de insecticidas y abonos biológicos y orgánicos a nivel distrital	Nº de has. trabados con maquinaria	Gobierno regional Gobierno Local	Se cuenta maquinaria agrícola y equipos para tecnificar la agricultura. Y mejorar la calidad
Mejoramiento de raza en animales mayores, menores en el valle del vilcanota y camélidos en comunidades alta de Urubamba	Nº de animales mejorados por familia	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Se tiene animales mejorados tanto en el valle como en la parte alta que beneficia al criador de manera directa mejorando su economía.
Sistemas de riego y mejoramiento de pastos en las comunidades de Chupani, Cuncani, Wacahuasi	Nº de Has de pastos con riego tecnificado	Gobierno Regional Gobierno Local Cooperación Internacional	Mejoramiento de pastos para crianza de camélidos sudamericanos que permite el incremento de la densidad de la población animal.
Implementación de centro de venta de abonos y productos agrícolas sin intermediarios.	Nº de agricultores que se benefician con productos a precios promocionales.	Gobierno Regional Gobierno Local	Mayor cobertura de insumos agrícolas que mejora sus beneficios producto de la actividad agropecuaria
Construcción e implementación de la planta lechera en Urubamba	Nº de criadores de ganado lechero incorporados	GOBIERNO REGIONAL Gobierno Local	La leche es procesada adecuadamente para la venta local y de exportación. Con valor agregado.
Desarrollo de la fruticultura con tecnología de punta a nivel distrital	Nº de fruticultores organizados que se benefician	Gobierno Local Cooperación Internacional	Ha mejorado considerablemente la producción de la fruta y su comercialización con valor agregado
Implementación de tabladas ganaderas y ferias agropecuarias en Urubamba.	Nº de ganaderos que se incorporan	Gobierno Local	Tabladas que aglutina a comerciantes de todas partes de la Región

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

3 INFRAESTRUCTURA SOCIAL EDUCACIÓN

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Construir, ampliar y mejorar la infraestructura de apoyo social para mejorar la calidad de vida	La población cuenta con suficiente instalación educativa y centros de salud, además que los medios de comunicación y servicios de energía eléctrica.	Instituciones de Gobierno Nacional , Regional y Local.	La educación se convierte en el pilar de desarrollo del distrito en vista que la calidad de la educación es eficiente y acorde con la realidad de la zona
Objetivo Específico.- Ampliar y mejorar la infraestructura de Salud, Educación, Electrificación, comunicaciones y de saneamiento urbano rural	Los servicios de apoyo social instalaciones educativas y de salud, medios de comunicación están estratégicamente localizados y convenientemente implementados, equipados para un eficiente servicio	Gobierno Regional Gobierno Local	La educación se ha mejorado en Urubamba y los estudiantes tienen comodidades para desarrollarse. la salud tiene avances en su calidad
Construcción de servicios higiénicos en los centros educativos rurales	Nº de I.E. rurales beneficiadas	Gobierno Regional Gobierno Local	Las Instituciones educativas rurales, cuentan con servicios higiénicos de calidad
Construcción de Infraestructura educativa I.E. Agropecuario	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción de Infraestructura educativa I.E. General Ollanta	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción de Infraestructura educativa I.E. 50572-711	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción complejo deportivo múltiple 711	Nº de deportistas que hacen uso de la infraestructura	Gobierno Regional Gobierno Local	Urubamba cuenta con un complejo que es visitado por los visitantes de otras ciudades
Construcción de Infraestructura educativa I.E. 712.	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción de Infraestructura educativa I.E. Palccaraqui.	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción de Infraestructura educativa I.E. Inicial Palccaraqui	Nº de niños que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción de Infraestructura educativa I.E. Inicial La Salle	Nº de niños que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción de Infraestructura educativa I.E. Señor de Torrechayoc Yanahuara	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción de Infraestructura educativa I.E. Villa Marcelo	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Refacción de aulas e implementación con mobiliario I.E. 50574 Yanahuara	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una infraestructura debidamente reparada e implementada
Implementación aulas virtuales I.E. 711	Nº de estudiantes que manejan computadora	Gobierno Regional Gobierno Local	I.E. debidamente implementada con sala de sistemas como en los mejores colegios del país.
Implementación con mobiliario y construcción de cerco perimétrico I.E. 50596 Wacahuasi	Nº de estudiantes que tienen comodidad	Gobierno Regional Gobierno Local	I.E. rural debidamente implementada con mobiliario que contribuye a mejorar la calidad del aprendizaje.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

3 INFRAESTRUCTURA SOCIAL (continua) EDUCACION

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Construir, ampliar y mejorar la infraestructura de apoyo social para mejorar la calidad de vida	La población cuenta con suficiente instalación educativa y centros de salud, además que los medios de comunicación y servicios de energía eléctrica.	Instituciones de Gobierno Nacional , Regional y Local.	La educación se convierte en el pilar de desarrollo del distrito en vista que la calidad de la educación es eficiente y acorde con la realidad de la zona
Objetivo Específico.- Ampliar y mejorar la infraestructura de Salud, Educación, Electrificación, comunicaciones y de saneamiento urbano rural	Los servicios de apoyo social instalaciones educativas y de salud, medios de comunicación están estratégicamente localizados y convenientemente implementados, equipados para un eficiente servicio		La educación se ha mejorado en Urubamba y los estudiantes tienen comodidades para desarrollarse, la salud tiene avances en su calidad
Instalación de aula de sistemas I.E. 50596 de Wacahuasi	Nº de estudiantes que manejan computadora	Gobierno Regional Gobierno Local	I.E. debidamente implementada con sala de sistemas como en los mejores colegios del país.
Implementación con mobiliario I.E. 50597 Cuncani	Nº de estudiantes que tienen comodidad	Gobierno Regional Gobierno Local	I.E. rural debidamente implementada con mobiliario que contribuye a mejorar la calidad del aprendizaje.
Construcción de aulas e implementación I.E. 501352 Ccotohuincho	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Implementación con aula de sistemas I.E. 501224 Pintacha	Nº de estudiantes que manejan computadora	Gobierno Regional Gobierno Local	I.E. debidamente implementada con sala de sistemas como en los mejores colegios del país.
Construcción aulas e implementación I.E. 50598 Chichubamba	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Mejoramiento de infraestructura I.E. 50595 de Palccaraqui	Nº de estudiantes que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Mejoramiento de Infraestructura inicial 185 de Palccaraqui	Nº de niños que ha mejorado su nivel	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con una moderna infraestructura debidamente implementada
Construcción de loza múltiple I.E. inicial de Media Luna	Nº de niños que se benefician	Gobierno Local	I.E. Inicial rural con un complejo múltiple acorde con las exigencias de la modernidad.
Construcción de cercos perimétrico de las I.E. que faltan	Seguridad de la I.E. y control de los alumnos.	Gobierno Regional Gobierno Local	La I.E. cuenta con un cerco perimétrico que le da seguridad.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

3 INFRAESTRUCTURA SOCIAL SALUD Y SALUBRIDAD

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Construir, ampliar y mejorar la infraestructura de apoyo social para mejorar la calidad de vida	La población cuenta con suficiente infraestructura de salud, debidamente implementados para la atención eficiente de los pacientes .	Instituciones de Gobierno Nacional , Regional y Local.	La educación se convierte en el pilar de desarrollo del distrito en vista que la calidad de la educación es eficiente y acorde con la realidad de la zona
Objetivo Específico.- Ampliar y mejorar la infraestructura de Salud, Educación, Electrificación, comunicaciones y de saneamiento urbano rural	Los servicios de apoyo social instalaciones de salud, medios de comunicación están estratégicamente localizados y convenientemente implementados, equipados para un eficiente servicio	Ministerio de Salud, Educación , Electro Sur Este Municipio	La educación se ha centralizado en Urubamba y los estudiantes tienen comodidades para desarrollarse.
Construcción e implementación del Hospital de Urubamba	Infraestructura de primera y eficientemente implementado con equipos, medicina y personal capacitado.	Gobierno Regional Gobierno Local	Adecuada y oportuna asistencia y tratamiento medico a ciudadanos y pacientes de la provincia
Refacción e implementación del local del INABIF	Infraestructura al servicio de los niños.	Gobierno Local	Se ha iniciado la atención alimentaria a niños.
Construcción de servicios de agua y letrinas con arrastre hidráulico y módulos sanitarios en Chupani, Challhuaccocha,	70 familias que cuentan con este servicio	Gobierno Regional Gobierno Local	Comunidades alto andinas de Urubamba, tienen sus servicios de saneamiento básico integral
Construcción de servicios de agua y letrinas con arrastre hidráulico y módulos sanitarios en Yanahuara sectores Chaquihuaycco, Escuncancha y Pucará	180 familias que cuentan con este servicio	Gobierno Regional Gobierno Local	Sectores de de Yanahuara tienen sus servicios de saneamiento básico integral
Construcción de servicios de agua y letrinas con arrastre hidráulico y módulos sanitarios en Cuncani y Wacahuasi	120 familias que cuentan con este servicio	Gobierno Regional Gobierno Local	Comunidades alto andinas de Urubamba, tienen sus servicios de saneamiento básico integral
Mejoramiento y construcción del sistema de agua potable y desagüe de la ciudad de Urubamba	450 viviendas consumen agua de calidad	Ministerio de Vivienda Gobierno local	La ciudad de Urubamba cuenca con sistema de agua potable modernos y agua de calidad
Construcción del sistema de desagua sub cuenca de Pumahuanca	- N° de Viviendas que tienen desagüe	Ministerio de Vivienda Gobierno local	Sub cuenca de Pumahuanca ha mejorado sus condiciones de vida con la complementación de Sistema de desagüe
Construcción del sistema de desagüe en sub cuenca de Yanahuara.	- N° de Viviendas que tienen desagüe	Ministerio de Vivienda Gobierno local	Sub cuenca de Yanahuara ha mejorado su calidad de vida con el sistema de desagüe
Construcción de sistema de agua y desagüe sector de Pacca Vilcanota	- N° de Viviendas que tienen desagüe	Gobierno local	El sector ha mejorado sus calidad de vida con la instalación del sistema de saneamiento.
Ampliación del sistema de agua y desagüe Chichubamba	- N° de Viviendas que tienen desagüe	Gobierno Regional Gobierno local	Sector de Chichubamba ha mejorado su calidad de vida con el Saneamiento Ambiental básico
Ampliación del sistema de agua y desagüe Chicón	- N° de Viviendas que tienen desagüe	Gobierno local	Sub cuenca de Chicón ha mejorado su calidad de vida con el Saneamiento Ambiental básico
Construcción de agua y desagüe APV Valle Sagrado Cotohuincho y otros sectores aledaños a la ciudad de Urubamba	- N° de Viviendas que tienen desagüe	Gobierno Regional Gobierno local	El sector ha mejorado sus calidad de vida con la instalación del sistema de saneamiento
Ampliación e implementación del puesto de salud de Yanahuara	N° de pobladores que se benefician	Gobierno Regional Gobierno Local	La atención y cobertura de la atención ha mejorado con la ampliación y mejoramiento del puesto de salud
Construcción e implementación del puesto de Salud en Wacahuasi.	N° de pobladores que se benefician	Gobierno Regional Gobierno Local	La atención y cobertura de la atención ha mejorado con la ampliación y mejoramiento del puesto de salud
Construcción de servicios higiénicos en Urubamba	N° de cabinas que se construye	Gobierno Local	Mejora el servicio a los visitantes

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

3 INFRAESTRUCTURA SOCIAL OTRAS INFRAESTRUCTURAS

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Construir, ampliar y mejorar la infraestructura de apoyo social para mejorar la calidad de vida	El distrito cuenta con suficiente infraestructura para el desarrollo de actividades diversas, medios de comunicación y servicios de energía eléctrica. Etc.	Instituciones de Gobierno Nacional , Regional y Local.	La educación se convierte en el pilar de desarrollo del distrito en vista que la calidad de la educación es eficiente y acorde con la realidad de la zona
Objetivo Específico.- Ampliar y mejorar la infraestructura Electrificación, comunicaciones y de saneamiento urbano rural	Los servicios de apoyo social, medios de comunicación están estratégicamente localizados y convenientemente implementados, equipados para un eficiente servicio	Ministerio de Salud, Educación , Electro Sur Este Municipio	La educación se ha centralizado en Urubamba y los estudiantes tienen comodidades para desarrollarse.
Construcción del mercado de productores en Urubamba	Nº de Productores que hacen uso de la infraestructura	Gobierno Regional Gobierno Local	El comercio se ha ordenado con la existencia del mercado de productores de calidad
Implantación de viveros forestales y de investigación	- Nº Has que se reforestan - Nº Has de plantaciones de frutales que se incrementa	Gobierno Local ONGs.	Agricultores, fruticultores y comunidades han desarrollado actividades de reforestación
Construcción de la torre de la iglesia San Pedro Apóstol de Urubamba.		Gobierno Local	Iglesia de San Pablo Apóstol de Urubamba, recobra su antigua estructura.
Electrificación integral de las Comunidades Cuncani, Chahuacocha, San Isidro Yanahuara, Cuncani.	Nº de pobladores que se benefician	Gobierno Regional Gobierno Local	Comunidades alejadas y postergadas con servicio de electricidad que mejora sus condiciones de vida
Instalación y mejoramiento de servicios de comunicación	Nº de comunidades interconectadas.	Gobierno Local	Comunidades interconectadas por comunicación para resguardo del abigeato y/o robo en comunidades.
Construcción de centros de recreación y parque infantil en Urubamba.	Nº de jóvenes que se benefician	Gobierno Regional Gobierno Local	Urubamba cuenta con un parque y centro de recreación para recibir a los visitantes.
Construcción de coliseo cerrado de Urubamba	Nº de actividades realizadas por mes	Gobierno Regional Gobierno Local	Urubamba cuenta con un moderno coliseo que garantiza la realización de actividades deportivas diversas
Mejoramiento del cementerio de Urubamba y comunidades.	Nº de beneficiarios que solicitan	Gobierno Local	El cementerio es una infraestructura digno de la ciudad de urubamba
Ornamentación integral de parques y plazas en Urubamba y Sub cuencas.	Nº de parques intervenidos	Gobierno Local	Los parques, muestran una belleza peculiar que le da un matiz especial a la ciudad.
Remodelación integral de la plaza de armas de Urubamba	Mejoramiento de la infraestructura de la plaza de armas.	Gobierno Local	La plaza de armas luce esplendoroso, con una ornamentación típica colonial acorde con su historia
Construcción del albergue Urubamba Yanahuara	Nº de visitantes locales y foráneos	Gobierno Local	Moderna infraestructura al servicio de los visitantes administrado por la comunidad de Yanahuara
Construcción del parque de la madre en Urubamba	Presentación eficiente de la ciudad de Urubamba.	Gobierno Local	Plaza en homenaje y revaloración del ser mas importante para los hombre
Remodelación del complejo múltiple de Charcahuaylla	Nº de visitantes y ciudadanos que asisten a diario	Gobierno Regional Gobierno Local	Infraestructura moderna que alberga a familias locales y visitantes nacionales y extranjeros.
Mejoramiento del estadio de Urubamba (Tribunas y gramado)	Nº de personas que alberga el estadio	Gobierno Regional Gobierno Local	Escenario deportivo que reconocido por el IPD para recibir fútbol profesional nacional e internacional

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

3 INFRAESTRUCTURA SOCIAL OTRAS INFRAESTRUCTURAS

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Construir, ampliar y mejorar la infraestructura de apoyo social para mejorar la calidad de vida	La población cuenta con suficiente instalación educativa y centros de salud, además que los medios de comunicación y servicios de energía eléctrica.	Instituciones de Gobierno Nacional , Regional y Local.	La educación se convierte en el pilar de desarrollo del distrito en vista que la calidad de la educación es eficiente y acorde con la realidad de la zona
Objetivo Específico.- Ampliar y mejorar la infraestructura de Salud, Educación, Electrificación, comunicaciones y de saneamiento urbano rural	Los servicios de apoyo social instalaciones educativas y de salud, medios de comunicación están estratégicamente localizados y convenientemente implementados, equipados para un eficiente servicio	Ministerio de Salud, Educación , Electro Sur Este Municipio	La educación se ha centralizado en Urubamba y los estudiantes tienen comodidades para desarrollarse.
Construcción de la infraestructura del consejo menor de Yanahuara.		Gobierno Local	Moderna infraestructura la servicio del pueblo
Construcción del mercado artesanal de Urubamba.	Nº de artesanos que hacen uso	Gobierno Regional Gobierno Local	Complejo que alberga a turistas nacionales y extranjeros con venta de productos diverso propios de la zona
Construcción e implementación de centros de ocupación y capacitación múltiple para jóvenes de ambos sexos.	Nº de alumnos capacitados.	Gobierno Local ONGs	Centro donde se preparan jóvenes para realizar actividades productivas diversas
Puesta en funcionamiento del CEO de Urubamba	Nº de personas que se capacitan	Gobierno Local ONGs	Centro donde se preparan jóvenes para realizar actividades productivas diversas
Implementación de talleres artesanales, producciones diversas (ropa, zapato, otros).	Nº de artesanos (as) que hacen uso	Gobierno Local ONGs	Centro donde se prepara la población para realizar actividades productivas diversas
Construcción de servicios higiénicos en Urubamba	Nº de cabinas que se construye	Gobierno Local	Eficiente servicio higiénico para visitantes
Implementación de la biblioteca virtual de Urubamba	Nº de personas que acuden diariamente	Gobierno Local ONGs.	Moderna biblioteca al servicio de los ciudadanazos, especialmente de los estudiantes
Instalación de servicio de Internet en comunidades y sectores.	Nº de comunidades y sectores que se benefician	Gobierno Local ONGs.	Las comunidades cuentan con Internet y su población puede comunicarse a nivel mundial.
Construcción del balneario sobre el rio Vilcanota, Urubamba.	Nº de turistas que acuden a este lugar	Gobierno Regional Gobierno Local	Se tiene una infraestructura turística de extraordinaria belleza que es visitado por turistas regionales nacionales y extranjeros.
Construcción del camal Municipal de Urubamba	Nº de manadero y ganaderos que utilizan	Gobierno Regional Gobierno Local	Camal ubicado en un lugar adecuado e implementado con equipos modernos
Construcción e implementación del Museo de sitio de Urubamba	Nº de turistas que visitan el museo de Urubamba Nº de ciudadanos que se benefician de la afluencia	Gobierno Regional Gobierno Local	Museo que genera movimiento económico a favor de la población de Urubamba.
Instalación de cocinas mejoradas a nivel distrital, (urbano y rural.)	Nº de personas que se benefician	Gobierno Local ONGs.	Las viviendas cuentan con una cocina mejorada que ha resultado el problema de la contaminación por el humo de los vegetales quemados
Construcción de relleno sanitario de Paucarbamba, Urubamba	Nº de Tn. De basura procesada	Gobierno Local Proy. Vilcanota Gobierno Regional	Moderna planta de tratamiento de la basura donde se centraliza los residuos sólidos de toda la provincia, con tecnología que permite descartar la contaminación

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

4 SERVICIO DE SALUD

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Elevar la calidad de vida de los pobladores mediante el incremento de sus capacidades biológicas, psíquicas y sociales.	La población cuenta con suficiente instalación de salud, además que los medios de comunicación	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Implementación de programas de orientación y asistencia social a los pobladores del distrito
Objetivo Específico.- Disminuir las tasas de mortalidad y morbilidad de la población mediante programas preventivos y promocionales	Los servicios de salud, medios de comunicación están estratégicamente localizados y convenientemente implementados, equipados para un eficiente servicio	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Disminución de las tasas de desnutrición a nivel del distrito
Erradicación de las parasitosis en todo el distrito.	Disminución de las tasas de morbilidad y mortalidad	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Existencia de programas de erradicación de enfermedades infecto contagiosas
Potabilización de las aguas de consumo humano a nivel distrital	Agua de calidad y cantidad para consumo de las poblaciones	G. Regional Gobiernos Locales	Consumo de agua potabilizada y clorada permanentemente
Programa para disminución de los porcentajes de alcoholismo.	Nº de pacientes tratados	Gobierno Local Ministerio de Salud ONGs	Se ha logrado controlar el expendio del alcohol metílico con un plan integral.
Programa de capacitación permanente del personal médico y técnico.	Nº Profesionales capacitados Nº de Técnicos capacitados	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Hospital y centros de salud con personal competente
Mejorar las tasas de morbilidad, principalmente en la edad infantil.	Nº de casos cada vez en menor número	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	El trabajo conjunto realizado ha dado frutos y se ha reducido considerablemente los casos de morbilidad
Implementación de botiquines comunales.	Nº de comunidades que cuenta con botiquines	Ministerio de Salud Gobierno Local	Las comunidades cuentan con botiquines y medicamento suficiente y necesario
Formación y capacitación de promotores de salud	Nº de promotores de salud a nivel distrital	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Promotores de salud capacitados e identificados con su distrito
Promoción de la higiene intradomiciliaria.	Nº de beneficiarios del programa	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Las zonas mas vulnerables del distrito, se benefician de este programa
Asistencia alimentaría planificada y permanente.	Nº de niños que se benefician del programa	IMINSA, MPU.	Los sectores mas pobres, se benefician
Fortalecimiento y ampliación de comedores populares, Wawa wasis y el INABIF	Nº de pobladores que hacen uso de los comedores.	MIMDES, MPU MINSA.	Los sectores mas vulnerables, se benefician
Campaña médica planificada y permanente.	Nº de comunidades asistidas.	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Se ha implementado campañas permanentes que se cumplen de manera eficiente
Campaña permanente sobre higiene y alimentación en todo el distrito.	Nº de comunidades asistidas.	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Se ha implementado campañas permanentes que se cumplen de manera eficiente
Programa de Salud Preventiva a nivel General.	Nº de comunidades asistidas.	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	La aplicación del plan preventivo de Salud cumplen de manera eficiente
Campaña publicitaria permanente para mejorar el uso de la vivienda.	Nº de comunidades asistidas.	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Se ha implementado campañas permanentes que se cumplen de manera eficiente
Centros de salud implementados adecuadamente y con medicamentos suficientes	Nº centros de salud implementados	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Todos los centros de salud del distritos están plenamente implementados
Disminución de enfermedades infectocontagiosas, parasitosis y otros en los niños y otros males.	Nº de niños asistido	Ministerio de Salud Gobiernos Locales	Se ha reducido las enfermedades infectocontagiosas considerablemente.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

5 SERVICIO EDUCATIVO

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Elevar la calidad educativa de los pobladores mediante el incremento de sus capacidades biológicas psíquicas y sociales	La población cuenta con suficiente instalación educativa además que los medios de comunicación y servicios de energía eléctrica.	Ministerio de Educación MPU	Existe programas de orientación y asistencia social para los pobladores del distrito
Objetivo Especifico.- Mejorar la oferta educativa considerando la realidad socioeconómica de la zona	Los servicios de apoyo social instalaciones educativas están estratégicamente localizados y convenientemente implementados, equipados para un eficiente servicio	Ministerio de Educación MPU	Programas educativos integrados a la realidad socio económica del distrito
Centros educativos integrados al desarrollo agropecuario e industrial	100% de profesores titulados	Ministerio de Educación	Calidad educativa integrado a la realidad local en los niveles de enseñanza y aprendizaje
Implementación con material educativo en IIs EEs urbanos y rurales	Profesores capacitados, altamente motivados para la educación. Elevado nivel de participación de los estudiantes en las organizaciones del área. Alumnos y profesores tiene alto conocimiento de la realidad socio-económica y política del país	Ministerio de Educación	Centros educativos del distrito con personal docente de primer nivel y titulados y con material educativo suficiente.
Implementación de las IIs. EEs de Urubamba con mobiliario escolar.	Currículo y esquema educativo con orientación y formación humanística, valorativa y tecnológica	Ministerio de Educación MPU	Implementación de sistemas de educación agraria e industrial en la formación educativa
Implementación de centro de cómputo e Internet en las IIs. EEs.	95% de la población sabe usar Internet	Ministerio de Educación MPU	Disminución de la tasa de analfabetismo.
Instalación de aulas virtuales para ecuación audiovisual en todos las I.E. urbana y rural con módulos educativos virtuales.	Cantidad de mobiliarios Numero de bibliotecas con libros y virtual, número de módulos didácticos, numero de laboratorios, número de talleres y numero de aulas con proyector y Ecran.	Ministerio de Educación Gobiernos locales Cooperación internacional	Centros educativos adecuadamente equipados favorecen la enseñanza y aprendizaje
Curricula acorde a la realidad socio económica y política de la zona	Nº de centros educativos con programas de formación y capacitación agraria.	Ministerio de Educación	La enseñanza formal en los centros educativos, también se halla incorporada a la situación agraria.
Implementación de laboratorios (física, Química, Biología etc) en IIs. EEs secundarias del Distrito	Incremento de a capacidad educativa Implementación adecuada de ambientes	GOBIERNO REGIONAL Ministerio de Educación	II.EEs. cuentan con modernos laboratorios que facilita la investigación.
Capacitación de docentes por nivel educativo.	Incremento de la capacidad educativa Implementación adecuada de ambientes	Ministerio de Educación Gobiernos locales	Mejora la enseñanza en colegios de la zona rural y urbana del distrito.
Implementación con mobiliario, biblioteca virtual y conexión al Internet a las I.E. del sector rural y Urbano.	Incremento de a capacidad educativa Implementación adecuada de ambientes	Ministerio de Educación Gobiernos locales	Mejora la enseñanza en colegios de la zona rural y urbana del distrito
Programa para disminución de la tasa de analfabetismo	Nº de analfabetos que se beneficia	Gobiernos locales	Se ha reducido considerablemente las tasas de analfabetismo en el distrito.
Promover el mejoramiento de las condiciones de trabajo y sueldos de los docentes	Nº de I.E. que cuentan con infraestructura para los docentes	GOBIERNO REGIONAL Ministerio de Educación	Profesores cuentan con casa magisterial comodo.
Curricula educativa de acuerdo a la realidad socioeconómica de la zona	70% de I.E. con curricula adecuada	GOBIERNO REGIONAL Ministerio de Educación	Los alumnos han tomado en cuenta la realidad local y se desarrollan de mejor manera
Implementación de unidad móvil para transporte de escolares de zona rural	80% de alumnos de zonas rurales se benefician	GOBIERNO LOCAL Ministerio de Educación	Movilidad para transportar a los estudiantes de las zonas rurales a las I.E. de la capital

5 SERVICIO EDUCTIVO (Continua.....)

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Elevar la calidad educativa de los pobladores mediante el incremento de sus capacidades biológicas psíquicas y sociales	La población cuenta con suficiente instalación educativa además que los medios de comunicación y servicios de energía eléctrica.	Ministerio de Educación MPU	Existe programas de orientación y asistencia social para los pobladores del distrito
Objetivo Especifico.- Mejorar la oferta educativa considerando la realidad socioeconómica de la zona	Los servicios de apoyo social instalaciones educativas están estratégicamente localizados y convenientemente implementados, equipados para un eficiente servicio	Ministerio de Educación MPU	Programas educativos integrados a la realidad socio económico del distrito
Mejoramiento de los programas alimentarios en IIs. EEs. a nivel distrital	100% de I.E. del distrito incorporado en el programa	Ministerio de Educación MINSA, GOBIERNO LOCAL	Estudiantes mejoran su alimentación de manera paulatina.
Incorporación del curso de sistemas en los tres niveles educativos.	100% de I.E. insertados al sistema	Ministerio de Educación MINSA, GOBIERNO LOCAL	Las I.E. en su totalidad cuentan con el curso de sistemas, y los alumnos han aprendido los programas básicos de computación.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

7 SITUACION ECONOMICA

6.1 Desarrollo Agropecuario

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Desarrollar una agricultura intensiva e industrial sostenible y económicamente rentable con apoyo de financieras internacionales con fondos no retornables	La población está capacitada para desarrollar actividades diversas especialmente la actividad agropecuaria.	Asociaciones de productores MPU. Ministerio de Agricultura GR.	Laderas y microcuencas depredadas y abandonadas recuperadas a la agricultura y la forestación con plantas maderables.
Objetivo Específico.- Tecnificación de la agricultura diversificación de los productos, incremento de la producción y calidad del producto, Reforestación integral de los terrenos depredados y abandonados.	Los agricultores desarrollan la actividad agropecuaria de manera eficiente, utilizando el riego tecnificado y la tecnificación agraria	GOBIERNO REGIONAL Gobiernos Locales	Dar trabajo rentable a la población desocupada de la zona e integrarlos como productores agropecuarios y en actividades colaterales.
Capacitación de agricultores en cultivos anuales para incrementar los niveles de producción y productividad con campañas exitosas	Extensas Terrazas recuperadas a la agricultura	Organismos internacionales con fondos no retornables Gobiernos Locales	Grandes extensiones de terrenos cultivados y en producción con productos transformables y de calidad con certificación de producto orgánico.
Implementación de viveros para plantas productivas (frutales) y de reforestación.	Nº de viveros implementados de plantas de la zona Nº de viveros implementados de árboles de reforestación (Eucalipto, Sauco , etc.)	Organismos internacionales Gobiernos Locales	Grandes extensiones de terrenos reforestados y en condiciones de ser utilizados en industrialización
Investigación agrícola y capacitación en uso y manejo del recurso suelo.	Excelente calidad y cantidad de cultivos producidos Disminución de las pérdidas de cosecha por plagas. Producción de animales de calidad y rentables	Ministerio de agricultura SENASA, INRENA, Gobierno local	Existe de programas de capacitación, transferencia tecnológica y asistencia técnica, programas agropecuarios, forestales y medio ambiente.
Ampliación de la frontera agrícola y diversificación productiva.	Nº de Hás. de terrenos recuperados a la agricultura y producción de variedades rentables.	Ministerio de agricultura SENASA, INRENA, Gobierno local	Se ha recuperado espacios de terreno para la agricultura sostenible en las microcuencas y laderas depredadas..
Capacitación para manejo y control de plagas.	Nº de agricultores que conocen de control de plagas Gran parte de los agricultores adoptan nuevas tecnologías	Ministerio de agricultura Cooperación internacional Gobiernos Locales	Agricultor capacitado para control de plagas en la agricultura, Disminución de contaminación por efecto de agroquímicos.
Capacitación agropecuaria para las organizaciones de productores.	Nº de organizaciones de productores capacitados Nº de has. dedicadas a la producción de cultivos	Ministerio de agricultura Cooperación internacional Gobiernos Locales	Agricultores líderes y especializados en la producción de cultivos claves
Introducción de nuevos productos mejorados resistentes a plagas.	Papa, maíz, cevada, avena, habas, arvejas, trigo, etc. Nº de especies de ganados introducidos.	Ministerio de agricultura Cooperación internacional Gobiernos Locales	Los agricultores han mejorado sus cultivos con nuevas variedades resistentes a plagas y enfermedades.
Mecanismos de comercialización a partir de los mismos productores.	Nº de organizaciones que comercializan sus productos	Ministerio de agricultura Cooperación internacional Gobiernos Locales	Mejores ingresos de los productores al vender sin intermediarios.
Financiamiento con fondos no retornables para productos agrícolas con fines de reforestación integral.	Nº de has de laderas recuperadas. Nº de sectores comprometidos con actividades rentables	Ministerio de agricultura Gobiernos Locales	Desarrollo de la actividad forestal con fines productivos en beneficio de la población
Identificación de mercados potenciales.	Nuevos mercados de comercialización masiva Nº de productores que se dedican a esta actividad.	Ministerio de agricultura Gobiernos Locales	Nuevos mercados donde el productor expende sus productos a precios justos.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

8 SITUACION ECONOMICA

6.1 Desarrollo Agropecuario (Continúa)

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Desarrollar una agricultura intensiva e industrial sostenible y económicamente rentable con apoyo de financieras internacionales con fondos no retornables	La población está capacitada para desarrollar actividades diversas especialmente la actividad agropecuaria.	Asociaciones de productores MPU. Ministerio de Agricultura GR.	Laderas y microcuencas depredadas y abandonadas recuperadas a la agricultura y la forestación con plantas maderables.
Objetivo Específico.- Tecnificación de la agricultura diversificación de los productos, incremento de la producción y calidad del producto, Reforestación integral de los terrenos depredados y abandonados.	Los agricultores desarrollan la actividad agropecuaria de manera eficiente, utilizando el riego tecnificado y la tecnificación agraria	GOBIERNO REGIONAL Gobiernos Locales	Dar trabajo rentable a la población desocupada de la zona e integrarlos como productores agropecuarios y en actividades colaterales.
Reorientación de fondos rotatorios manejados por las instituciones.	Nº de agricultores que se benefician de estos apoyos	Organismos internacionales con fondos no retornables Gobiernos Locales	Las instituciones manejan de manera transparente y eficiente los fondos asignados como rotatorios, para la actividad agropecuaria y forestal.
Incremento de la población pecuaria con especies mejoradas.	Nº de cabezas de ganado vacuno incorporados Nº de cabezas de camélidos sudamericanos introducidos Nº de unidades de animales menores promovidos	Ministerio de agricultura SENASA, INRENA, Gobierno local	En el distrito se ha desarrollado el mejoramiento de ganados en todos sus niveles, tanto en la zona de valle como en las comunidades alto andinas
Apoyo a la creación de empresas diversas con pobladores del distrito	Nº de MYPEs organizados en el distrito Nº de personas que se incorporan a la actividad empresarial	Ministerio de agricultura Gobierno local	Los ciudadanos de Urubamba han formado empresas locales en diversos campos comerciales
Apoyo a los pequeños y micro empresarios locales.	Nº de MYPEs tienen soporte económico.	Organismos internacionales Gobiernos Locales	Las MYPEs cuentan con financiamiento para iniciar sus actividades.
Desarrollo de Programas para la fruticultura con tecnología moderna	Disminución de pérdida de suelos por erosión Gran parte de los fruticultores adoptan nuevas tecnologías	Ministerio de agricultura Cooperación internacional Gobiernos Locales	Los fruticultores se han capacitado convenientemente y realizan su actividad con tecnología por lo que logran mejorar la calidad de sus productos.
Construcción del Camal para sacrificio de animales menores	Nº de criadores que hacen uso de la infraestructura	Ministerio de agricultura Cooperación internacional Gobiernos Locales	Criadores líderes y especializados en la producción de animales menores
Asesoramiento y tecnificación de la agricultura en comunidades alto andinas	Papa, avena, habas, arvejas, trigo, etc.	Ministerio de agricultura Cooperación internacional Gobiernos Locales	Incremento de los ingresos económicos de las unidades familiares de los campesinos de las comunidades alto andinas..
Mejoramiento en crianza de camellidos sudamericanos	Nº de ganado incrementado y de calidad	G. Regional y MPU	Incremento de la cantidad de unidades de animales
Riego tecnificado para producción de pastos naturales con fines ganaderos en comunidades alto andinas.	Nº de has de pastos naturales con riego tecnificado	G. Regional, MPU y Organismos cooperantes	Incremento de áreas de pastos para alimentación de ganado.
Siembra intensiva de alevinos de trucha en lagunas, Subcuencas y el río Vilcanota en todo su recorrido.	Nº de habitantes que han mejorado su alimentación y promueven la venta y su industrialización	G. Regional, MPU y Organismos cooperantes	Se ha recuperado espejos de agua para la producción. Los ríos albergan truchas para la alimentación

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

6 SITUACION ECONOMICA

6.2 Desarrollo Industrial

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Implementar y desarrollar programas de promoción empresarial.	Nº de agricultores capacitados y entrenados para gerenciar una Empresa	GOBIERNO REGIONAL ONG, SENASA Ministerio de Agricultura	Implementación de la Unidad Municipal de promoción Empresarial - UMPE
Objetivo Especifico.- Asistencia técnica para el control de plagas y adaptación de los productos de la zona	Disminución de las pérdidas de la cosecha por tecnología.	GOBIERNO REGIONAL ONG, SENASA Ministerio de Agricultura	Erradicación paulatina de plagas y enfermedades que afectan los cultivos
Tecnificación e industrialización agropecuaria.			
Transformación e industrialización de los productos de la zona	Nº de Asociaciones de productores formados Nº de productos con valor agregado para comercialización.	GOBIERNO REGIONAL Gobiernos Locales	Formación de consorcio de productores especializados para industrializar productos
Implementación de un complejo Industrial para procesar los productos de la zona	Capacidad de la fábrica para coberturar toda la producción	GOBIERNO REGIONAL Gobiernos Locales	Se ha logrado obtener productos para venta con valor agregado.
Creación de entidades financieras para el desarrollo de programas agroindustriales	Entidades financieras trabajando en el distrito de Urubamba	MPU, ONGs, SENASA Ministerio de Agricultura	Instituciones financieras que promueven la transformación de los productos de la zona
Implementación de un laboratorio de biogenética para estudios en plantas medicinales y otros	Diversos productos de la zona de otros sitios, para ser adaptados en la zona.	Ministerio de Agricultura SENASA Gobiernos Locales	Producción de variedades de semillas diversas adaptadas a la zona.
Producción del medicamentos en base a vegetales de la zona	Capacidad de cobertura de la producción local y extra local	Asociación de Productores. Gobiernos Locales	Complejo Industrial del distrito de Urubamba.
Incremento de población pecuaria con especies mejoradas	Nº de vacunos mejorados Nº de aves mejorados Variedad y cantidad de ovinos y porcinos mejorados.	Ministerio de Agricultura Ministerio de pesquería Otros.	Ganado mejorado y abundante, Granjas de aves con capacidad de cobertura Provincial, producción de peses para venta en el departamento.
Líneas de financiamiento para implementación de agroindustrias diversas.	Nº de organizaciones productivas que se benefician	G. Regional, MPU y Organismos cooperantes	Industrias al servicio de la promoción y generación de empleo y mejora de la calidad de vida
Industria de enlatado de animales menores.	Nº de organizaciones productivas que se benefician	G. Regional, MPU y Organismos cooperantes	Industrias al servicio de la promoción de generación de empleo y mejora de la calidad de vida
Embotellado de agua de mesa en Chicón	Nº de organizaciones productivas que se benefician	G. Regional, MPU y Organismos cooperantes	Industrias al servicio de la promoción de generación de empleo y mejora de la calidad de vida
Creación e incentivo de la industria artesanal diversa	Nº de organizaciones productivas que se benefician	G. Regional, MPU y Organismos cooperantes	Industrias al servicio de la promoción de generación de empleo y mejora de la calidad de vida
Promover la industrialización de la trucha para comercio nacional y del turismo	Nº de organizaciones productivas que se benefician	G. Regional, MPU y Organismos cooperantes	Industrias al servicio de la promoción de generación de empleo y mejora de la calidad de vida

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

7 INFRAESTRUCTURA SOCIOPOLITICA

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- integrar las diferentes instituciones formales e informales para propender el desarrollo integral del distrito de Urubamba.	La Municipalidad cumple con su obligación de controlar su labor de promotor en organización capacitación, salubridad y control de higiene	Gobierno Regional MPU	Elaboración y ejecución de proyectos se realizan de manera coordinada entre las instituciones locales.
Objetivo Específico.- Fortalecer consolidar e integrar a las diferentes instituciones y organizaciones proyectándolas a que sean gestoras de su propio desarrollo como es Urubamba	Disminución de las pérdidas de la cosecha por tecnología	Gobierno Regional MPU	Sostenibilidad de los proyectos y acciones ejecutadas. Respuesta satisfactoria de los beneficiarios
Fortalecer e Institucionalizar el CODEPU	Nº de reuniones al año Actividades y proyectos en el distrito es planificado y coordinado	Gobiernos locales	El CODEPU plenamente consolidado.
Institucionalizar programas de capacitación en Saneamiento básico.	Nº de personas que se capacitan en temas de saneamiento. Nº de instituciones que trabajan junto a la Municipalidad	Gobierno Regional MPU	Se ha efectivizado el plan operativo para emprender el desarrollo de Saneamiento Básico
Incremento de la Producción i productividad agropecuaria a los estándares internacionales	Asociaciones de productores administrando eficientemente sus recursos	Ministerio de Agricultura Gobiernos locales	Existencia de organizaciones de base sólidas
Implementar la Gerencia de Desarrollo Económico Local y la Oficina de Saneamiento básico rural OMSABA en la Municipalidad.	100% de comunidades reconocidos formalmente Comunidades elaboran sus planes de trabajo anual en saneamiento y su cumplimiento es la 90%	Gobierno Regional MPU	Existencia de organizaciones comunales legalmente reconocidas en todo el Distrito
Constituir las JASS en comunidades, sectores y su reconocimiento legal en la Municipalidad.	Nº de reglamentos elaborados y Nº de JASS reconocidos Nº de padrones comunales y de manuales elaborados	Ministerio de Agricultura MPU	Todas las comunidades y sectores tienen su JASS constituido y trabajando eficientemente.
Consolidación de las organizaciones de base (Comité de regantes, Asociaciones de productores, Asociación de artesanos, Ganaderos, fruticultores, etc.)	Nº de organizaciones constituidas Nº de organizaciones que desarrollan sus funciones	MPU	Surgimiento de un sentimiento colectivista de los pobladores del distrito.
Formación de líderes en la gestión comunal especialmente en las mujeres.	Nº de líderes comunales formados y capacitados Nº de reuniones permanentes entre autoridades del municipio y las organizaciones de base	Gobiernos locales y Organizaciones de base	Los sectores, Comunidades y grupos organizados, tienen líderes que desarrollan actividades en coordinación con su municipio.
Capacitación a mujeres para atención y recepción turística.	Nº de mujeres capacitado para desarrollar la actividad	Gobiernos Locales	La mujeres lideran actividades rentables en torno al turismo.
Capacitación a jóvenes profesionales del distrito en actividades productivas diversas y empresariales	Jóvenes se integran a la actividad comercial y empresarial Jóvenes profesionales capacitados para conducir empresas Mujeres jóvenes asumen cargos directivos y gerenciales	Gobiernos locales	Nuevos profesionales del Distrito asumen obligaciones en el campo empresarial y comercial eficientemente
Asesoramiento y capacitación para formación empresarial distrital	Nº de empresas constituidas y trabajando eficientemente Nº de organizaciones de base inscritos en registros públicos Mujeres asumen cargos directivos	Ministerio de Agricultura Gobiernos locales	Los ciudadanos han comprendido el rol empresarial que les toca vivir y se integran para el mejoramiento del PBI provincial.
Saneamiento físico legal Urbana y rural a nivel distrital.	Nº de propietarios con títulos de propiedad rural y urbano	Ministerio de Agricultura Gobiernos locales	Se ha logrado la titulación de predios rústicos y urbanos a nivel de toda la cuenca del vilcanota.
Expansión urbana planificada y ordenada	Nº de Asentamiento humanos ubicados ordenadamente	MPU. COFOPRI	Urubamba crece ordenadamente y cuenta con un plan de expansión Urbana que se cumple.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

7 INFRAESTRUCTURA SOCIOPOLITICA (continua.....)

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- integrar las diferentes instituciones formales e informales para propender el desarrollo integral del distrito de Urubamba.	La Municipalidad cumple con su obligación de controlar su labor de promotor en organización capacitación, salubridad y control de higiene	Gobierno Regional MPU	Elaboración y ejecución de proyectos se realizan de manera coordinada entre las instituciones locales.
Objetivo Específico.- Fortalecer consolidar e integrar a las diferentes instituciones y organizaciones proyectándolas a que sean gestoras de su propio desarrollo como es Urubamba	Disminución de las pérdidas de la cosecha por tecnología	Gobierno Regional MPU	Sostenibilidad de los proyectos y acciones ejecutadas. Respuesta satisfactoria de los beneficiarios
Elaboración de instrumentos de gestión comunal	ROF, MOF, TUPA, RIC, CAP, ETC acorde a la realidad Elaborado con participación colectiva	MPU	La municipalidad cuenta con sus instrumentos de gestión municipal actualizada.
Ordenamiento del comercio en la ciudad de Urubamba.	Nº de calles recuperados integralmente	PNP, MINSA, MPU	El comercio ambulatorio está controlado, los comerciantes cumplen con ordenanza municipal.
Integrar a la Municipalidad al desarrollo agropecuario	La municipalidad lidera a comunidades y grupos organizados en el desarrollo agropecuario	Ministerio de Agricultura Gobiernos locales	Existencia de organizaciones comunales legalmente reconocidas en todo el Distrito
Reunión permanente y planificada entre la Municipalidad y el pueblo.	Nº de cabildos, alto nivel de confianza entre pobladores e instituciones, Nº de reuniones permanentes entre autoridades del municipio y las organizaciones de base	MPU, CODEPU	Existe relación entre la población y la municipalidad y sus reuniones son permanentes
Disminución de conflictos sociales mediante programas educativos	Convivencia pacífica y niveles de cooperación entre ciudadanos	MPU.	Surgimiento de un sentimiento colectivista de los pobladores del distrito.
Seguridad ciudadana y Erradicación de la delincuencia.	Disminución de los conflictos sociales y la delincuencia	MPU, Población, PNP	Satisfacción de la población por la gestión Municipal
Consolidación de las organizaciones de mujeres.	Nº de organizaciones de mujeres en actividad	MPU, ONGs	Mujeres liderando actividades diversas.
Implementación de servicio de radio en todas las comunidades con central en Urubamba.	Pobladores asumen responsabilidades en la comunidad Disminución de conflictos y alto nivel de participación comunal.	MPU, PNP, Población organizada	Al implementar el sistema de comunicación se ha logrado realizar un trabajo eficiente a nivel distrital.
Puesta en línea del canal Municipal con programas educativos culturales y capacitación comunal diverso.	Nº programas educativos difundidos Nº de instituciones que tienen programas diversos.	MPU, CODEPU, Población organizada	El canal de TV municipal propala programas educativos y otros de calidad y tiene aceptación
Incentivo al desarrollo de grupos juveniles sociales, culturales y deportivos para control de la delincuencia.	Nº de organizaciones	Ministerio de Agricultura Gobiernos locales	Se ha logrado la consolidación de las organizaciones de producción agropecuaria
Mecanismos efectivos de comercialización local, regional y nacional.	Nº de productos que se comercializan Nº de productores que se dedican a esta actividad.	Gobierno Regional Gobiernos locales	Los productores realizan sus actividades comerciales a nivel regional y nacional
Fluidez de servicio de transporte, comunicación, articulación comercial	Nº de pobladores que se desplazan a nivel regional Nº de comerciantes que utilizan estos servicios.	MTC, MPU, Gobierno Regional	Existe fluidez de transporte para desplazarse a diferentes partes del país.
Costos de pasajes y fletes de transporte adecuados y calidad de servicio	100% de empresas que cumplen ordenanza.	MPU, MTC, PNP, Transportistas	Se tiene un estudio por medio del cual se implementa las tarifas de transporte a nivel provincial.
Propiciar el precio justo a los productos de la zona	Nº de variedades de productos que se producen en Urubamba	Ministerio de Agricultura MPU,	Se ha logrado garantizar el pago del justo precio a los productos de la zona.
Propiciar el estudio de mercado para el parque automotor	Plan integral del parque automotor	MTC, MPU, PNP.	Urubamba cuenta con un plan de ordenamiento del parque automotor a nivel provincial.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

7 INFRAESTRUCTURA SOCIOPOLITICA (continua.....)

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- integrar las diferentes instituciones formales e informales para propender el desarrollo integral del distrito de Urubamba.	La Municipalidad cumple con su obligación de controlar su labor de promotor en organización capacitación, salubridad y control de higiene	Gobierno Regional MPU	Elaboración y ejecución de proyectos se realizan de manera coordinada entre las instituciones locales.
Objetivo Específico.- Fortalecer consolidar e integrar a las diferentes instituciones y organizaciones proyectándolas a que sean gestoras de su propio desarrollo como es Urubamba	Disminución de las pérdidas de la cosecha por tecnología	Gobierno Regional MPU	Sostenibilidad de los proyectos y acciones ejecutadas. Respuesta satisfactoria de los beneficiarios
Gestionar y fomentar líneas de crédito promocionales para financiar actividades productivas	Nº líneas de crédito con que se cuenta. Nº beneficiarios de estos créditos	MPU, Gobierno Regional, ONGs, Minis de Agricultura	Se ha logrado canalizar créditos para el desarrollo de diversas actividades productivas.
Incentivo a la agricultura y ganadería con producción de exportación	Nº de organizaciones productivas que se incorporan Nº de empresarios privados que se alinean	MPU, Ministerio de Agricultura, ONGs.	Se ha formado organizaciones que se dedican a la producción de variedades de exportación..
Asistencia técnica agropecuaria generalizada y oportuna	Nº de organizaciones productivas que reciben este beneficio	MPU. Gobierno Regional.	Se ha logrado brindar asistencia técnica a todos los productores diversos de la provincia
Profesionales, técnico y agricultores motivados para desarrollo del agro	Nº de profesionales locales que se integran a actividades productivas diversas	MPU, Ministerio de Agricultura, ONGs.	Los profesionales locales se han identificado con la problemática y se integran.
Población organizada para gestionar eficientemente sus recursos	Nº comunidades que gestionan sus recursos Nº de instituciones que lideran estos temas.	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs.	Las poblaciones están debidamente organizados y gestionan sus recursos de manera eficiente.
Disminución de conflictos sociales.	Nº de organizaciones que intervienen.	MPU, PNP, Pueblo Organizado.	Se ha desarrollado acciones conjuntas y se logra disminuir los conflictos sociales.
Alto nivel de participación en acciones comunales	Nº de reuniones al año en las comunidades Actividades comunales planificado y coordinado	MPU, comunidades	Las comunidades realizan sus actividades de manera eficiente y con liderazgo.
Comunidades con recursos autogestionarias	Alto nivel de coordinación interinstitucional para desarrollar acciones Cofinanciamiento de proyectos para el circuito turístico entre las Municipalidades instituciones y Agricultura	MPU, comunidades	Efectivización del plan operativo para emprender el desarrollo de las comunidades
Manejo transparente de los fondos económicos	Asociaciones de productores administrando eficientemente sus recursos	Ministerio de Agricultura Gobiernos locales	Existencia de organizaciones de base sólidas que han logrado formarse ética y moralmente
Cultura, costumbres y tradiciones revaloradas.	Nº de reglamentos elaborados Nº de padrones comunales y de manuales elaborados	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs.	Los habitantes revaloran sus costumbres, tradiciones vivencias, cultura.
Apoyo con transferencia a concejo menores de Yanahuara y Cruzpata	Cumplimiento de la Ley de Municipalidades	MPU	Los concejos de centros poblados reciben las transferencias e manera oportuna.
Formar y consolidar la JASS en todo el distrito	Nº de JASS organizadas en todo en todas las comunidades del distrito	MPU	JASS cumpliendo eficientemente su labor para mantener y conducir los servicios básicos en las comunidades junto a la organización Comunal.
Municipalidad integrada al desarrollo agrícola	Nº de agricultores beneficiados con herramientas, insumos, semillas, plantas etc.	MPU	Municipalidad organizada para orientar sus hachones al desarrollo agropecuario

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

8 LEGISLACIÓN

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Formalizar la propiedad Rural y Urbana e implementar leyes de protección de medio ambiente, la naturaleza y el espacio físico del valle	La Municipalidad cumple con su obligación de planificar el crecimiento ordenado de la población , su seguridad, control de medio ambiente, etc..	Ministerio de Agricultura PETT Gobiernos Locales	Elaboración y ejecución de Normas locales que logren recuperar el valle del vilcanota en sus diversos componentes..
Objetivo Específico.- Proteger la intangibilidad del valle del vilcanota fortaleciendo la realización de las actividades extractivas de la zona impidiendo el cambio de uso de los mismos.	Disminución de las pérdidas de la cosecha por tecnología	Ministerio de Agricultura PETT Gobiernos Locales	Sostenibilidad de los proyectos y acciones ejecutadas. Respuesta satisfactoria de los beneficiarios
Implementación de un programa de Asesora legal y técnica para el catastro urbano y la titulación de tierras	Catastro rural y urbano aprobado por las instancias competentes.	Ministerio de Agricultura PETT Gobiernos Locales	Centros poblados y zonas rurales totalmente saneados
Normas de protección y cuidado para las plantas y animales vulnerables y en proceso de extinción	Ecosistemas con incremento de biodiversidad Poblaciones de plantas y animales afectados se han incrementado en un 30% de su población total anterior.	INRENA Ministerio de Agricultura Gobiernos Locales	Replamiento de los ecosistemas. Recuperación poblacional de las especies de plantas y animales en proceso de extinción
La actividad extractiva de los recursos naturales se realizan de acuerdo con las normas medio ambientales	Disminución del ritmo actual de tala de árboles Reforestación integral de las zonas deforestadas Disminución de la agricultura migratoria	INRENA Ministerio de Agricultura Gobiernos Locales	Control eficiente sobre los recursos naturales
Implementación de mecanismos de control y vigilancia efectiva para normar la explotación forestal	Asociaciones de productores y organizaciones de comuneros realizan cursos de capacitación permanente	INRENA Gobiernos Locales Organizaciones de base	Disminución de tala de bosques. Replamiento sostenible de los bosques maderables. Agricultura de reforestación con plantas permanentes
Normas para Reforestación de terrenos depredados y erosionados	Comuneros apoyan a la campaña de reforestación integral	Ministerio de Agricultura Gobiernos Locales Organizaciones de base	Extensiones de laderas recuperadas a la agricultura sostenible y a la reforestación integral.
Organizaciones productivas y transformación con personería jurídica	Nº de organizaciones legalmente constituidos	MPU, Corredor Puno Cusco	Se ha logrado legalizar organizaciones productivas
Leyes de conservación y protección de medio ambiente y recursos naturales.	Impacto que causa su aplicación.	MPU, IMA, INRENA G.R.	La ciudadanía a entendido el rol que le toca en el control de medio ambiente.
Estructurar el plan de urgencia para impedir la venta indiscriminada de terrenos agrícolas en el distrito de Urubamba	Nº de Has de terrenos que siguen siendo agrícolas.	MPU, GR, INRENA, IMA	Se ha logrado controlar la venta indiscriminada de terrenos agrícolas para otras actividades
Reglamentar la Norma que declara al valle sagrado como patrimonio	Intangibilidad del valle sagrado.	MPU.	Está prohibido el cambio de uso de los terrenos del valle del vilcanota.
Cumplimiento de normas establecidas.	% de normas que se cumplen.	MPU, población.	La población cumple con las normas legales vigentes

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

9 PATRIMONIO TURISTICO

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Fomentar el desarrollo de actividades diversas ligados a la actividad turística, creando las condiciones necesarias para la sostenibilidad de esta.	La Municipalidad cumple con su obligación de promotor del desarrollo económico local, capacitación, competitividad, liderazgo, etc.	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Elaboración y ejecución de Normas locales que logren recuperar el valle del vilcanota en sus diversos componentes..
Objetivo Específico.- Preparar a los pobladores urbanos y rurales a fin de que se incorporen a las actividades diversas que generen recursos necesarios para mejorar su vida,	La Municipalidad cumple con su rol de liderazgo para desarrollar actividades productivas diversas.	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Sostenibilidad de los proyectos y acciones ejecutadas. Respuesta satisfactoria de los beneficiarios
Inventariar y determinar la oferta turística del distrito.	Nº de nuevos centros turísticos incorporados	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Se ha logrado incorporar nuevos atractivos y rutas turísticas
Promoción dentro y fuera del país del turismo lítico, ecológico, cultural y de aventura (Restos arqueológicos, flora y fauna silvestre, atractivos de aventura etc.)	Nº de nuevos centros turísticos incorporados	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Centros poblados y zonas rurales totalmente saneados
Capacitación a la mujer en gastronomía y otros temas para atención al turismo.	Nº de mujeres que se incorporan a la actividad turística	INRENA MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Existe organizaciones de mujeres que se han capacitado en gastronomía para la atención al turismo.
Crear las condiciones para recepción masiva de turistas (restaurantes, centros artesanales, centros de producción de productos orgánicos, etc.)	Nº de hoteles que mejoran sus servicios Nº de restaurantes que mejoran en su atención Nº de transportes que mejoran sus unidades	INRENA MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Se ha mejorado la calidad de los servicios que permiten dar mejor imagen a los visitantes,
Incentivar la inversión privada a actividades relacionadas al turismo.	Asociaciones de productores y organizaciones de comuneros asisten a cursos de capacitación permanente	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Los inversionistas privados apoyan en la formación y capacitación de ciudadanos en actividades diversas.
Preparar a jóvenes varones para desarrollar actividades relacionadas al turismo.	Nº de jóvenes mujeres y varones que realizan actividades	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Los jóvenes de la zona se han capacitado adecuadamente para realizar actividades diversas en temas del turismo.
Incentivar la actividad comercial ligada al turismo	Nº de nuevas actividades que se consideran	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Nuevos grupos organizados que prestan servicios en el sector turismo.
Promover la instalación de servicios turísticos de calidad (transporte, artesanía, gastronomía, recepción, guías nativos, etc)	Nº de establecimientos que se preparan para integrarse a la actividad turística.	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Las personas naturales y jurídicas de Urubamba han mejorado su infraestructura para la atención al turismo.
Propiciar la afluencia masiva de turismo local nacional e internacional	Nº de visitantes que se incrementan cada año.	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Por las mejorar del servicio en la zona la afluencia de turistas ha crecido considerablemente.
Incentivar la creación de fuentes de trabajo por la actividad turística.	Nº de nuevas fuentes de trabajo que se genera anualmente	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Cada año crece el número de ciudadanos que se incorporan a actividades ligadas al turismo
Promover la actividad turística diversificada (paisajística, vivencial, aventura, canotaje, flora, fauna, turismo cultural, científico, agrícola, ecológica, etc.)	Nº de atractivos turísticos diversos en la zona.	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Se ha puesto en oferta nuevos tipos de atractivos turísticos en el ámbito distrital
Promover la producción de cultivos clave (maíz, papa, trigo, cebada, habas, verduras, frutas, etc) para el turismo.	Nº de has de cultivos de productos de la zona con destino al turismo.	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Se ha logrado colocar la producción agropecuaria local en el mercado del turismo.
Hacer de la actividad turística principal fuente de trabajo distrital	Nº de pobladores ligados a la actividad turística.	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	Esta actividad crea cada día, mas puestos de trabajo con rentabilidad favorable en los pobladores.
Planificación del servicio turístico competitivo en Urubamba	Nº de instituciones incorporadas.	MPU, MINSETUR, INC. Comunidades	El desarrollo turístico se desarrolla de manera planificada, cuidando el patrimonio en todos los casos.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

10 RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- integrar las diferentes instituciones formales e informales para propender el desarrollo integral del distrito de Urubamba.	La Municipalidad cumple su obligación de promotor en organización capacitación, salubridad, control de higiene y conservación del medio ambiente y los recursos diversos	Gobierno Regional MPU	Elaboración y ejecución de proyectos se realizan de manera coordinada entre las instituciones locales.
Objetivo Específico.- Fortalecer consolidar e integrar a las diferentes instituciones y organizaciones proyectándolas a que sean gestoras de su propio desarrollo como es Urubamba	La Municipalidad cumple con su rol de liderazgo para desarrollar actividades tendientes a conservar los recursos hídricos y el medio ambiente planificadamente	Gobierno Regional MPU	Sostenibilidad de los proyectos y acciones ejecutadas. Respuesta satisfactoria de los beneficiarios
Recursos hídricos manejados adecuadamente por los pobladores	Nº de reuniones al año Actividades y proyectos en el distrito es planificado y coordinado	Gobierno Regional MPU	El Comité de Regantes plenamente consolidado.
Plan de limpieza pública e implementación adecuada	Nº de ciudadanos que hacen uso de este servicio	MPU.	Servicio eficiente a nivel de toda la población usuaria
Incremento de espejos de agua de las lagunas existente en partes altas	M3 de agua adicionales por año	Gobierno Regional MPU, ONGs.	Se ha incrementado la cantidad de agua para riego
Implementar la Sonificación económica y ecológica	Reconocimiento de zonas de vida en el distrito	Gobierno Regional MPU, ONGs.	El distrito cuenta con una sonificación que permite realizar actividades ordenadamente.
Propiciar el Control de despoblamiento de ecosistemas	Nº de lugares que se intervienen para mejorar e incorporar a la producción o protección según sea el caso.	Gobierno Regional MPU, ONGs	Se ha logrado inventariar las zonas de vida para realizar actividades productivas
Intervención Integral en Saneamiento Comunidad de Wacahuasi	100 familias que se benefician con el proyecto Nº de Instituciones favorecidas.	Gobierno Regional MPU	Toda la comunidad se beneficia de este servicio administrado a través de la JASS
Intervención Integral en Saneamiento Comunidad de Cuncani	100 familias que se benefician con el proyecto Nº de Instituciones favorecidas.	Gobierno Regional MPU, ONGs	Toda la comunidad se beneficia de este servicio administrado a través de la JASS
Reforestación de las áreas deforestadas especialmente laderas.	Nº de has de laderas reforestadas con especies nativas Nº de has de laderas reforestadas con eucalipto	Gobierno Regional MPU, ONGs	Se ha logrado zonificar la plantación de especies nativas y para el eucalipto.
Plantas de tratamiento de aguas servidas Urubamba y sub cuencas.	Reducción de la contaminación del río Vilcanota y evitar la contaminación ambiental.	Gobierno Regional MPU, ONGs	Se ha logrado construir las plantas de tratamiento de aguas servidas para toda la zona del distrito.
Plan de cuidado de aguadas y micro cuencas	Nº de aguadas intervenidas. Nº de m3 de agua recuperados con programa integral	Gobierno Regional MPU, ONGs	Las aguadas que estaban secando han logrado ser recuperados y existe aguas para diversos usos
Planificación del uso de las tierras agrícolas y de pastoreo.	Nº de has determinadas como agrícolas Nº de has determinadas como de pastoreo.	Gobierno Regional MPU, ONGs	En todo el territorio se ha logrado clasificar las tierras para diversos usos
Conservación de áreas intangibles	Nº de lugares declaradas como áreas intangibles.	Gobierno Regional MPU, ONGs	Se ha logrado declarar zonas intangibles a varios sectores del distrito
Conservación de especies nativas en peligro de extinción.	Nº de has de especies nativas Recuperadas Nº de animales en extinción controladas	Gobierno Regional MPU, ONGs	Se ha inventariado las especies vulnerables para su preservación
Protección de las cabeceras de aguadas.	Ñº de has protegidas en las Sub cuencas y espejos de agua	Gobierno Regional MPU, ONGs	Se ha logrado forestar las cabeceras a fin de preservar las fuentes de aguas.
Elaboración e Implementación del Plan Integral de Gestión de Residuos Sólidos PIGARS	PIGARs concluido e implementado Nº de población integrado al Plan	MPU, IMA, GR.	Gestión eficiente de residuos sólidos en todos sus niveles.

MARCO LÓGICO DEL PLAN DE DESARROLLO DEL DISTRITO DE URUBAMBA

10 RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE (continua)

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- integrar las diferentes instituciones formales e informales para propender el desarrollo integral del distrito de Urubamba.	La Municipalidad cumple su obligación de promotor en organización capacitación, salubridad, control de higiene y conservación del medio ambiente y los recursos diversos	Gobierno Regional MPU IMA	Elaboración y ejecución de proyectos se realizan de manera coordinada entre las instituciones locales.
Objetivo Específico.- Fortalecer consolidar e integrar a las diferentes instituciones y organizaciones proyectándolas a que sean gestoras de su propio desarrollo como es Urubamba	La Municipalidad cumple con su rol de liderazgo para desarrollar actividades tendientes a conservar los recursos hídricos y el medio ambiente planificadamente	Gobierno Regional MPU, IMA	Sostenibilidad de los proyectos y acciones ejecutadas. Respuesta satisfactoria de los beneficiarios
Población capacitada para la protección y cuidado del medio ambiente y recursos naturales	Nº de organizaciones que están integrados en el Plan Nº de ciudadanos que se incorporan al trabajo conjunto	Gobierno Regional MPU, IMA	La población a entendido el rol que le toca dentro de la sociedad para el control de medio ambiente
Plan integral de recuperación del río Vilcanota.	Propuesta integral de recuperación.	Gobierno Regional MPU, IMA	Se tiene un plan de acción implementándose con participación multi institucional.
Planificación de la agricultura migratoria.	Nº há. intervindos Nº de comunidades que se acogen	Ministerio de Agricultura MPU	Se desarrolla de manera planificada
Replamamiento de los ecosistemas.	Nº de has. que se intervienen.	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs.	Se ha realizado un estudio detenido de las especies con las que se interviene.
Replamamiento de las especies de tierra y cielo en extinción.	Nº de especies y variedades de plantas que se han escogido	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs	Especies y variedades que están siendo recuperados
Defensa ribereña en el río vilcanota y Sub cuencas	Nº de metros de longitud intervenidas.	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs, GR	Se ha logrado encausar el río vilcanota en lugares críticos.
Acciones preventivas para la no contaminación de las aguas de los ríos.	Pobladores asumen responsabilidades en la comunidad Disminución de residuos inertes en el río.	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs, GR.	Se ha logrado convencer a las organizaciones de base a fin de que se resguarde el río Vilcanota.
Programa de reforestación integral con especies productivas (plantas medicinales, colorante, biosidas, aromáticas, alimenticias, etc)	Nº de has intervenidas. Nº de especies utilizadas en este proceso.	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs	Se ha logrado clasificar las variedades diversas para utilizar en diferentes zonas de vida para su eficiente rendimiento.
Campaña intensiva sobre quema de bosques.	Nº campañas radiales, televisivas y otros contra las quemas de bosques.	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs	Se ha logrado reducir las quemas de bosques de manera significativa.
Campañas intensivas sobre la contaminación del medio ambiente	Nº de medios de comunicación puesto en marcha.	Ministerio de Agricultura MPU, ONGs	Se tiene todo un plan de campañas que permiten llegar a todos los sectores en su idioma mater.

11 EMERGENCIA

RESUMEN DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y ACTIVIDADES	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	INSTITUCIONES RESPONSABLE	RESULTADOS LOGRADOS
Objetivo Estratégico.- Prevención de desastres naturales como consecuencia de desbordos o acciones propias de cambios de clima.	Margen Izquierda del río Vilcanota desbordado y próximo a afecta al centro Urbano. Sub cuencas considerados como riesgos permanentes.	Gobierno Regional MPU, Defensa Civil	Elaboración y ejecución de proyectos se realizan de manera coordinada entre las instituciones locales.
Objetivo Específico.- Proteger la infraestructura urbana y rural de las poblaciones de Urubamba en todo el recorrido del río Vilcanota y micro cuencas.	Desborde del río Vilcanota hacia la población de Urubamba Sub cuencas de Pumahuanca, Yanahuara y Chicón considerados como de alto riesgo para la ciudad de Urubamba.	Gobierno Regional MPU, Defensa Civil	Sostenibilidad de los proyectos y acciones ejecutadas. Respuesta satisfactoria de los beneficiarios
Encauzamiento y defensa ribereña del río Vilcanota en el sector de Pichingoto y Paucarbamba	Longitud de cause a encauzar Longitud de taludes a construir en la margen Izquierda	Gobierno Regional MPU, Defensa Civil	Río Vilcanota encausado por el antiguo cause que asegura la infraestructura rural Espigones en la margen Izquierda que asegura las chacras comunales y propiedades aledañas.
Construcción de las terrazas en las faldas de los cerros para recuperar los suelos a la agricultura y forestación.	Taludes con muros de piedra para formar terrazas.	Gobierno Regional MPU, Defensa Civil	Los suelos erosionados de la falda de los cerros de ha recuperado a la agricultura.
Construcción de Terrazas para control de desbordos en las cuencas de Pumahuanca, Chicón y Yanahuara.	Nº de afectados en caso de desastres	Gobierno Regional MPU Defensa Civil	Se ha logrado realizar trabajo de prevención de desastres en todas las sub cuencas.
Evaluación y monitoreo de fallas para evitar deslizamientos margen izquierda del río Vilcanota sector Urubamba.	Nº de lugares considerados peligro o de riesgo.	Gobierno Regional MPU Defensa Civil	Se tiene la información integral de los lugares mas vulnerables
Recuperación de la cuenca del Vilcanota de la contaminación y depredación.	Replamamiento del río Vilcanota.	Gobierno Regional MPU. Defensa Civil	Se ha logrado recupera las aguas del río Vilcanota y hoy se ve la presencia de flora y fauna
Control de plagas y enfermedades de la agricultura y ganadería (fruticultura, suelos, etc.)	Plan integral de mitigación. Nº de árboles frutales recuperados.	Gobierno Regional MPU, SENASA	Los frutales han mejorado su producción como consecuencia de la aplicación del plan integral de fumigación y otros.

PROYECTOS CLAVES PARA EL DESARROLLO DEL DISTRITO

A CONSIDERACIONES GENERALES

El diagnóstico es el testimonio de los problemas sobre las múltiples dimensiones que los caracterizan al distrito de Urubamba. Pero también es un listado de necesidades que tienen los pobladores en general.

Los proyectos identificados son resultado del trabajo acucioso al que han sido sometidos las comunidades anexas y centros poblados, la solución de estos problemas contribuirá a la mejora de la calidad de vida de los pobladores. Si se cumple el 100% de las proyecciones, se puede asegurar cambios profundos en la situación de los pobladores. Conociendo la problemática integral de la población proponemos la ejecución primordial de los siguientes proyectos:

B PROYECTOS PRIORIZADOS

1 SANEAMIENTO AMBIENTAL BÁSICO

Siendo el ser humano el que con prioridad debe ser atendido en sus necesidades, y existiendo un servicio de pésima calidad en lo referente a agua potable, desagüe o letrinas, recojo de basura, construcción de relleno sanitario etc. En todos los centros poblados urbanos y rurales, existe la imperiosa necesidad de desarrollar acciones inmediatas a fin de resolver estos problemas primarios.

La Municipalidad Distrital de Urubamba con mucho acierto ha puesto en marcha el plan de saneamiento a través de la oficina de OMSABAR para iniciar el trabajo de saneamiento integral que tiene como meta alcanzar el año 2006, el 100% de los poblados del distrito.

Esta es la razón por lo que este año se ha iniciado el trabajo de evaluación de todos los sistemas de saneamiento existentes y la inclusión de las que falta en la programación para el próximo año. A estas alturas se tiene concluido esta evaluación y se ha iniciado el trabajo de mantenimiento de todos los sistemas de agua a nivel distrital. Con fondos diversos, para el que se ha desarrollado la reprogramación de los presupuestos, por ser este problema el más importante a desarrollar.

Todos los recursos transferidos a la municipalidad, tales como la de FONCODES y otros están destinados a resolver este problema. Gran parte del FONCOMUN Y CANON GASIFERO serán destinados a este rubro el próximo año.

Siendo política del Convenio SANBASUR – MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE URUBAMBA, priorizar el tema de capacitación y educación sanitaria, este año se ha iniciado el plan correspondiente con el lema “**educación sanitaria tarea de todos**”.

Los resultados de este proyecto, mejoraran la vida y la salud de los pobladores del centro poblado de Urubamba, sus comunidades y los sectores de estas comunidades que en total son 22 sectores mas 04 Caseríos en las que se espera desarrollar el

trabajo en Saneamiento, de tal manera de no dejar un solo ciudadano sin ser capacitado e integrado dentro de las obras de saneamiento.

2 SALUD Y EDUCACIÓN

Deben desarrollarse acciones orientadas a mejorar la calidad de vida de los pobladores urbanos y rurales. Ello implica dotar de infraestructura necesaria en todos los niveles a fin de que la salud y la educación llegue al 100% de ciudadanos con la mejor calidad posible y desarrollar programas de capacitación, orientación de la salud e higiene, etc. Esta labor se debe realizar concatenado al programa de Saneamiento por ser éstas acciones afines y que buscan el mismo objetivo que es la SALUD HUMANA,

No es que los gobiernos de turno no sepan que el pilar de desarrollo de un país descansa en la educación y la Salud, tampoco es el hecho que no se conozca que en los sectores rurales principalmente de la serranía la Educación y la Salud a sido abandonado a su suerte, al extremo que en los C.E. primarios rurales existe un solo profesor para toda la primaria en lo referente a educación y falta de implementación del Sector Salud, sin que el gobierno se sensibilice y haga algo por los niños del Perú profundo. Es por esta razón que planteamos que a mediano plazo se tenga que crear las condiciones para que los C.E. rurales tengan que ceder ante la realidad de mejorar la educación, concentrando en un colegio que les pueda dar mejores condiciones de educación y que el futuro de estos niños no sea sombrío como hasta hoy. Este año la Municipalidad a desarrollado acciones importantes para implementar los centros educativos del distrito y su proyección es continuar los próximos años en.... De la misma manera se tiene priorizado para el año 2006 la intervención al sector Salud con un presupuesto considerable, conjuntamente a Saneamiento Ambiental Básico Rural. **No debemos olvidar que es necesario educar para tener Salud.**

3 DESARROLLO AGROPECUARIO

Los habitantes del Distrito de Urubamba en la presente etapa no tienen salida a otra actividad que no este ligado a la agricultura, ganadera y forestación. Sabemos que los terrenos de Urubamba en gran porcentaje no tienen riego y los terrenos están degradados como consecuencia de la aplicación de agroquímicos, la sobreexplotación, y la depredación por excesivo pastoreo; pero se consideran terrenos con relativa fertilidad. Hoy esta actividad es la que da trabajo a más de 90% de la población del distrito, por lo que es de prioridad el desarrollar actividades y obras para mejorar la agricultura, capacitando y construyendo sistemas tecnificados de riego. Es prioritaria la asistencia técnica a los agricultores para reorientar la actividad agrícola y ganadera.

Lo que queda por hacer es también contar con buena infraestructura para el secado y almacenaje de los productos y la posibilidad de implementar una fábrica o industria que permita tener valor agregado al producto. Estos productos industrializables son el trigo, papa, el maíz, habas, cebada, y otros. Solo falta organizar la producción masiva de un producto determinado e incrementar la cantidad de cultivos. Incluyendo a este plan la capacitación para el mejoramiento de la crianza de ganados vacuno, ovino y porcino principalmente y La promoción

de crianza de animales menores con el sector femenino para integrarlos a este sector a la actividad económica en corto plazo.

Los resultados de este proyecto mejorarán las condiciones socioeconómicas de los agricultores y dará oportunidad a las unidades familiares acceder a los diferentes servicios, además de éxito para los hijos en la formación profesional y técnica.

4 ORGANIZACIÓN COMUNAL

En Urubamba existe ocho comunidades que con mucho sacrificio y limitaciones se viene desarrollando. La mayor parte de la población del distrito es oriunda que está organizado en las comunidades en diversos grupos sociales, pero existen comportamientos individuales, falta de identidad y participación colectiva, lo que ha limitado y opacado la gestión y desarrollo comunal.

Si bien es cierto que en otros lugares las comunidades se han caracterizado por el trabajo comunal para construir sus caminos, escuelas sistemas de agua etc. En las comunidades de Urubamba prima el carácter asistencialista, que las autoridades han propiciado, en lugar de potenciar la capacidad física e intelectual que tiene como experiencia y arraigo el campesinado, han debilitado y convertido al poblador rural en grupos dependientes.

Para tener avances en el desarrollo de las actividades productivas, lo primero que se tiene que hacer es que los agricultores cambien esta actitud negativa y entiendan que solo trabajando en conjunto a través de los aynis y otras formas de trabajo colectivo podrán salir del subdesarrollo. Es necesaria la intervención de la municipalidad para desarrollar actividades sociales de capacitación para elevar su nivel de conocimientos, ya que el principal problema de los habitantes del Distrito, es el total desconocimiento de la realidad local y nacional y su capacidad de raciocinio del rol que le toca vivir para que se dé los cambios en nuestra sociedad.

5 PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

La critica situación en la que se encuentra gran parte del territorio del distrito de Urubamba, como consecuencia de la depredación indiscriminada de los bosques de la comunidades y cuenca del río Vilcanota por parte de los comuneros, así como la mala costumbre de estos para quemar los cerros circundantes nos muestra un panorama sombrío si no impedimos que esto avance. Al mismo tiempo es necesario realizar un estudio detenido para hacer acciones de mitigación de lo depredado, especialmente en las laderas de los cerros con la venia y autorización del Gobierno de turno. Es preciso parar esta intolerante actitud del gobierno en no priorizar inversiones para conservar el medio ambiente cuando todo el mundo está preocupado en resolver este problema y en nuestro país apenas se habla de este tema.

Por ello la priorización de programas de reforestación y control de medio ambiente que viene gestando la Municipalidad de Urubamba este último año.

6 INFRAESTRUCTURA VIAL

El mantenimiento de los ramales carreteros hacia los centros de producción y comunidades, serán las verdaderas gestoras del incentivo al trabajo agrícola y ganadera. Los agricultores podrán sacar sus productos al mercado en mejores condiciones, abaratando el costo de los pasajes e incrementando sus ingresos.

Es importante tomar en cuenta que Urubamba requiere con suma urgencia de la integración vial con carretera asfaltada a los centros turísticos tales como Cheqoq, Moray y otros, ya que no cabe duda que el turismo será la razón de ser de la economía distrital a corto plazo.

7 ACTIVIDAD TURISTICA

Para Urubamba la actividad turística, viene a ser una de las mejores alternativas para resolver el problema de la migración y que posibilite la creación de nuevas formas de obtener recursos económicos y mejorar sus condiciones de vida. Esta actividad debe ser considerado como la prioritaria en la generación de puestos de trabajo y para ello es imprescindible la intervención del Gobierno local a fin de crear las condiciones suficiente mínimas para integrar a gran número de ciudadanos a actividades colaterales al turismo como es la implementación de talleres múltiples, establecimientos de servicios como alimentación, hospedaje, transporte, seguridad, etc. así como capacitar a los ciudadanos para desarrollar de manera eficiente todas estas actividades.

El incremento vertiginoso de la afluencia turística nos permite proyectar con mucha seguridad que en un mediano plazo, Urubamba estará ubicado en los primeros lugares de recepción turística diverso en la región Cusco, porque cuenta con extraordinarios monumentos arqueológicos pre incas, incas, colonial así como parajes y lugares encantadores que promueven de manera natural la belleza existente en el entorno del Distrito.

Por ello es que se torna imperativo el inicio de inversiones a fin de promover el turismo a nivel nacional e internacional por parte del Gobierno local en convenio con otras entidades de gobierno y empresas privadas a fin de preparar a los ciudadanos y pobladores de todo el territorio del distrito en temas turísticos y actividades relacionadas con ella.

Entonces es prioritario realizar las siguientes acciones inmediatas:

- 1.- Incorporar a Urubamba en el circuito turístico del Cusco.
- 2.- Hacer las gestiones para la puesta en valor de Urubamba pueblo a la brevedad.
- 3.- Promoción turística en todos los niveles.
- 4.- Crear las condiciones necesarias y suficientes para que los ciudadanos del distrito de Urubamba se incorporen con eficiencia al desarrollo económico local producto del Turismo. (turismo histórico, vivencial, científico, aventura, investigación, etc.)

“URUBAMBA PRINCIPAL ATRACTIVO TURISTICO INTEGRAL DE LA REGION CUSCO”

**RELACION DE PARTICIPANTES EN LAS REUNIONES DE CONSOLIDACION
PARA LA ELABORACION DEL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO
DISTRITAL.**

1. Sr. Willy Cárdenas Linares.
2. Dr. Fredy Quispe Linares.
3. Sra. Carmen Mónica Vargas.
4. Ing. Miguel Chávez R
5. Ing. Dionel Vizcardo Puma.
6. Sr. Silverio Ascuá C.
7. Sr. Helder Gutiérrez.
8. Prof. Yuri Gallegos Saldivar.
9. Sr. Felio Ubalde Perca.
10. Sr. Luis Beltrán Duran Z.
11. Econ. Aníbal Pino Zambrano.
12. Prof. Wilfredo Alzamora Añasco.
13. Sr. Cirilo Quispe Quispe.
14. Prof. Carmen Muñoz.
15. Prof. Walter Ccorahua.
16. Sr. Lucio Challco Pérez.
17. Sr. Hugo Guevara Meza.
18. Asociación ARARIWA.
19. PRO PERÚ.
20. CENFOPAR.
21. Reverendo Jorge Córdova Díaz.
22. Prof. Eriberto Acurio Chullo.







PRESUPUESTO PARTICIPATIVO DESCENTRALIZADO 2008 EN LAS COMUNIDADES CAMPESINAS ALTO ANDINAS DE HUACAHUASI, CUNCANI, CHALLHUACCOCHA Y CHUPANI.





