

**UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE ECONOMÍA**



TESIS DE GRADO

**POBREZA Y DESARROLLO: UN IMPACTO EN
LA SOBREVIVENCIA DE LA CIUDAD DE
EL ALTO (1990 - 2000)**

POSTULANTE : EGR. ECO. LUIS AGUILAR CONDORI

TUTOR: LIC. WALTER FERRUFINO ANDRADE

**LA PAZ - BOLIVIA
2003**

RESUMEN

POBREZA Y DESARROLLO: UN IMPACTO EN LA SOBREVIVENCIA DE LA CIUDAD DE EL ALTO (1990-2000)

La investigación esta plasmada en siete capitulos, estructurados en el marco metodológico-científico.

Se plantea en el ámbito central, la problemática de la pobreza, localizada en la ciudad de El Alto, que contempla el tratamiento de la contradicción de la pobreza y desarrollo económico, priorizando la teoría del Desarrollo Humano. Ya que la profunda crisis económica, política y social afecta directamente a la población y mas aun a la población mas necesitada de prioridades vitales.

Y que por lo tanto se plantea desarrollar las perspectivas de la dicotomía, pobreza y desarrollo en el contexto de reducir o erradicar la pobreza, siendo que esta problemática sea considerada como política de estado de manera tal que constituya la prioridad de tomar acciones sociales en beneficio de la población frente a las acciones de la sobrevivencia. Ya que el principal problema radica en el permanente crecimiento de la pobreza y la necesidad de contar con un capital humano capaz de enfrentar los retos del desarrollo que corresponde al continuo deterioro de la actividad económica..

Se asume que la pobreza es fruto de una multicausalidad de factores, principalmente de carácter estructural asociados a factores económicos y sociales, ya que la concepción ética de la pobreza postula el derrumbe de los partidos políticos como régimen permanente de la corrupción y la desigualdad de la distribución de la riqueza, por cuanto será el Desarrollo Humano el núcleo para la generación de mayores oportunidades y mejores condiciones de vida; que el crecimiento que beneficie mas a los pobres será aquel que genere empleo y tenga un efecto directo y positivo sobre el ingreso, el ahorro y la inversión para encontrar un crecimiento económico sostenido.

Dedicatoria

A la memoria de mi madre María, (+) al ser que más amé en mi vida, para ella mi más sincero reconocimiento.

A mi padre Hilarión y hermanos por brindarme su permanente respaldo y cariño.

A mi querida esposa, Aida por todo su apoyo y comprensión, a todos ellos gracias.

Luis A. C.

Agradecimiento

Mi más profundo agradecimiento y eterna gratitud al Lic. Walter Ferrufino Andrade tutor de mi tesis, por todo el apoyo incondicional que me brindo para la culminación de este trabajo.

A los miembros del tribunal; Lic. Alberto Quevedo, Lic. Jorge Vargas, Lic. Marcelo Aguirre y Lic. Javier Fernandez, por todos sus aportes y observaciones pertinentes, a todos ellos gracias.

A mis amigos que compartieron las aulas universitarias, gracias al cariño y amistad que siempre me han brindado.

Eternamente agradecido

Luis A. C.

PRESENTACIÓN

El flagelo del desarrollo humano en la sociedad es la persistencia de la pobreza en todos sus niveles factor que deteriora la calidad de vida del ser humano y de su propio desarrollo, siendo que llega a ser un obstáculo para el "Desarrollo Económico y Social" para alcanzar un bienestar mejor del conjunto de la población, pero sin embargo pocos consideran que el problema de la pobreza es también un problema del "Desarrollo", por que sin duda alguna el efecto de la pobreza incide en el desarrollo sean estas por la atención que debiera prestar en la dotación de los principales servicios básicos educación, salud y empleo. A todo ello se suma la inexistencia de una planificación adecuada de los nuevos asentamientos humanos sin la consideración del abandono en que viven encontrándose en situaciones de marginalidad económica, social y política.

Por lo tanto considero que el estudio de la ciudad de El Alto específicamente en la zona de Villa Ingenio(sector las Lomas) considerada como una zona marginal y pobreza por la carencia de los servicios básicos indispensables para vivir como un ser humano en el siglo XXI, lo cual no se da, pero sin embargo con relación a una zona próspera como es la zona de Ciudad Satélite conocida también como el Calacotito Sur de El Alto, denominativo que le dio el exalcalde ya fallecido Dn. Raul Salmon de la Barra, siendo que esta zona nos da las pautas necesarias para verificar el efecto de la pobreza y la sobrevivencia de la población hacia un desarrollo a alcanzar.

Se busca demostrar que la pobreza, que por las condiciones de inaccesibilidad a los servicios elementales que tiene una incidencia directa de las condiciones de vida y el desarrollo humano.

Ya que el bienestar y las condiciones de vida del ser humano están relacionados con las condiciones de vida, Siendo que la pobreza involucra al permanente deterioro en la calidad de vida de la población.

El Autor

INDICE GENERAL

PÁGINA

CAPITULO I

INTRODUCCIÓN	10
1.1 ELECCIÓN DEL TEMA	12
1.2 OBJETIVO DE LA INVESTIGACIÓN	13
1.2.1 OBJETIVO GENERAL	13
1.2.2 OBJETIVO ESPECIFICO.	13
1.3 DETERMINACIÓN DEL PROBLEMA	14
1.4 FORMULACIÓN DE LA HIPÓTESIS.	14
1.4.1 FORMULACIÓN DE LA HIPÓTESIS BÁSICA	14
1.4.2 FORMULACIÓN DE LA HIPÓTESIS SECUNDARIA	15
1.5 MARCO TEÓRICO.	15
1.5.1 ESCUELA DEL PENSAMIENTO ESTRUCTURALISTA	17
1.6 METODOLOGÍA.	18
1.6.1 MÉTODO DEDUCTIVO.	18
1.6.2 MÉTODO COMPARATIVO.	19
1.7 JUSTIFICACIÓN.	19

CAPITULO II

ENFOQUE GENERAL DE LA POBREZA	21
2.1 VISIÓN DE LA POBREZA EN EL MUNDO LATINOAMÉRICA Y BOLIVIA	21
2.2 ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO DE LA SITUACIÓN EN BOLIVIA	23
2.3 POBREZA.	25
2.3.1 METODOLOGÍA PARA EL CALCULO DE INDICADORES DE LA POBREZA	25
2.4 IDENTIFICACIÓN GENERAL DE LA SITUACIÓN SOCIAL EN BOLIVIA.	27
2.4.1 POBLACIÓN.	27
2.4.2 VIVIENDA	28
2.5 CONTEXTO GENERAL DE LA IMPORTANCIA DE LA POBREZA EN BOLIVIA.	30
2.5.1 CLASIFICACIÓN DE LA POBREZA EN BOLIVIA	31
2.6 IDENTIFICACIÓN DE LA POBREZA	32
2.7 IMPLICACIONES DEL PROCESO DE URBANIZACIÓN	34
2.8 IMPLICACIONES DE LA MARGINALIDAD ECONÓMICA.	34
2.9 IMPLICACIONES DE LA MARGINALIDAD SOCIAL.	34
2.10 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS.	35

	PÁGINA
2.10.1 COMPONENTES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO.....	38
2.10.1.1 POBLACIÓN CON NECESIDADES BÁSICAS INSATISFECHAS.....	38
2.10.1.2 POBLACIÓN POR CONDICIÓN DE POBREZA.....	38
2.11 COMPONENTES DEL PROCESO MIGRATORIO.....	39
2.11.1 MIGRACIÓN INTERNA.....	39
2.12 COMPOSICIÓN DE LA CLASIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN POR EL ENFOQUE FUERZA DE TRABAJO.....	39
2.13 MARCO INSTITUCIONAL.....	41
2.13.1 LEY DE LA PARTICIPACIÓN POPULAR.....	42
2.13.2 LEY DE LA REFORMA EDUCATIVA.....	42
2.13.3 LEY DEL DIALOGO 2000.....	43
2.13.4 LEY DE CAPITALIZACIÓN.....	44
2.14 POLÍTICAS IMPLEMENTADAS Y SUS IMPLICACIONES.....	45
2.14.1 LA NUEVA POLÍTICA ECONÓMICA.....	45
2.14.2 POLÍTICA LUCHA CONTRA LA POBREZA.....	48

CAPITULO III

VISION DE LA POBREZA EN LA CIUDAD DE EL ALTO EN LOS ULTIMOS 10 AÑOS	50
3.1 CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DE LA CIUDAD DE EL ALTO.....	51
3.1.1 COMPOSICIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN SEGÚN GÉNERO.....	52
3.1.2 COMPONENTES DE L CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO.....	53
3.1.2.1 TASA DE CRECIMIENTO.....	53
3.1.3 IMPLICANCIA DEL PROCESO MIGRATORIO.....	56
3.1.4 IMPLICACIÓN DEL PROCESO DE URBANIZACIÓN.....	57
3.1.4.1 ESTRUCTURA DE ASENTAMIENTO RURAL-URBANO.....	58
3.1.4.2 COMPOSICIÓN Y DENSIDAD POR DISTRITO MUNICIPAL.....	59
3.2 IDENTIFICACIÓN DE LA POBREZA.....	60
3.3 EL CONTEXTO DE LA ECONOMÍA.....	62
3.4 IMPLICACIONES DEL EMPLEO.....	62
3.4.1 EMPLEO INFORMAL.....	63
3.4.2 CRECIMIENTO DEL DESEMPLEO.....	66
3.4.2.1 EL DESEMPLEO ABIERTO.....	66
3.4.3 COMPOSICIÓN DEL EMPLEO.....	67
3.4.4 EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO NACIONAL.....	68

CAPITULO IV		PÁGINA
ESTRUCTURA DE LAS CONDICIONES DE VIDA Y ESTRATEGIAS DE LA SOBREVIVENCIA		71
4.1	INDICADORES PARA MEDIR LAS CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE LA POBREZA SEGÚN SECTORES	71
4.2	DETERMINACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS SERVICIOS BÁSICOS Y CONDICIONES HABITACIONALES	72
4.2.1	COMPOSICIÓN DE LOS SERVICIOS BÁSICOS	72
4.2.2	COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA.....	74
4.3	CONDICIONES DE VIDA.	79
4.3.1	ACTIVIDAD LABORAL EN LA COMPOSICIÓN DEL HOGAR	79
4.3.2	COMPOSICIÓN DEL INGRESO FAMILIAR.	81
4.4	ESPERANZA DE VIDA	82
CAPITULO V		
DETERMINACIÓN DE LA INVERSIÓN SOCIAL EN LA POBREZA HACIA SU DESARROLLO		85
5.1	EVOLUCIÓN DEL GASTO SOCIAL	85
5.1.1	EL GASTO SECTORIAL	86
5.2	COMPOSICIÓN DEL ÍNDICE DE DESARROLLO, HUMANO IDH.	90
5.3	EVOLUCIÓN DE LA INFLACIÓN PROYECTADA Y EJECUTADA	92
5.4	COMPOSICIÓN DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO	93
5.5	ESTRATEGIAS DEL DESARROLLO	94
5.5.1	RESULTADOS PREVISTOS POR LA ESTRATEGIA BOLIVIANA DE LA REDUCCIÓN DE LA POBREZA	95
CAPITULO VI		
COMPROBACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA HIPÓTESIS		106
6.1	MÉTODO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MUESTRA	97
6.2	MODELO MATEMÁTICO.	105
6.2.1	FORMULACIÓN DEL MODELO ECONÓMICO DEL CRECIMIENTO DE LA POBREZA Y SU ALCANCE.	105
CAPITULO VII		
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES		116
BIBLIOGRAFÍA	119
ANEXOS	127

INDICE DE CUADROS

CUADRO N° 1	AMÉRICA LATINA: ÍNDICE DE POBREZA HUMANAY POBREZA 1999	24
CUADRO N° 2	BOLIVIA: POBLACIÓN POR ÁREA SEGÚN ÚLTIMOS CUATRO CENSOS	27
CUADRO N° 3	BOLIVIA: VIVIENDAS OCUPADAS DESOCUPADAS Y COLECTIVAS SEGÚN POBLACIÓN	28
CUADRO N°4	BOLIVIA: VIVIENDAS OCUPADAS DESOCUPADAS Y COLECTIVAS SEGÚN REPRESENTACIÓN PORCENTUAL	28
CUADRO N° 5	BOLIVIA: POBLACIÓN EN VIVIENDAS COLECTIVAS, VIVIENDAS PARTICULARES Y POBLACIÓN POR SITUACIÓN DE POBREZA SEGÚN DEPARTAMENTOS CENSOS 2001	32
CUADRO N° 6	BOLIVIA: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN POR CONDICIÓN DE POBREZA SEGÚN ULTIMOS TRES CENSOS (EN PORCENTAJE).	33
CUADRO N° 7	BOLIVIA : TASA ANUAL DE CRECIMIENTO Y PESO POBLACIONAL SEGÚN DEPARTAMENTOS CENSO 1992-2001.	35
CUADRO N° 8	BOLIVIA. POBLACIÓN CON NECESIDADES BÁSICAS IN SATISFECHAS Y VARIACIÓN ANUAL.CENSOS 1976, 1992, 2001 (EN PORCENTAJE).	38
CUADRO N° 9	BOLIVIA: POBLACIÓN POR CONDICIÓN DE POBREZA, SEGÚN ÁREA Y DEPARTAMENTO 2001(EN PORCENTAJE)	38
CUADRO N° 10	BOLIVIA: COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR Y SU DESAGREGACIÓN	40
CUADRO N° 11	BOLIVIA: TASA DEL DESEMPLEO ABIERTO ÁREA URBANA.	41
CUADRO N° 12	COMPOSICIÓN DE LA TASA GLOBAL Y DESEMPLEO.	41
CUADRO N° 13	EL ALTO: POBLACIÓN SEGÚN GENERO DURANTE LOS ÚLTIMOS DOS CENSOS.	51
CUADRO N° 14	EL ALTO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN SEGÚN GENERO 1992-2001, VARIACIÓN (PORCENTUAL).	52
CUADRO N° 15	EL ALTO: TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD, TASA DE MORTANDAD INFANTIL (EN PORCENTAJE)	54
CUADRO N° 16	EL ALTO: TASA DE ANALFABETISMO Y ASISTENCIA ESCOLAR SEGÚN GENERO	55
CUADRO N° 17	EL ALTO: INDICADORES SOCIODEMOGRÁFICOS POR AÑO EN PORCENTAJE	55
CUADRO N° 18	EL ALTO: POBLACIÓN TOTAL POR TRAMOS DE EDAD SEGÚN CONDICIÓN MIGRATORIA, 2000	57
CUADRO N° 19	EL ALTO: DENSIDAD POBLACIONAL URBANO RURAL	59
CUADRO N° 20	EL ALTO: COMPOSICIÓN DE LOS DISTRITOS MUNICIPALES	60
CUADRO N° 21	EL ALTO: IDENTIFICACIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA 1992-2001.	61
CUADRO N° 22	EL ALTO. INDICADORES DE EMPLEOS SEGÚN GENERO 1992-2001	62
CUADRO N° 23	EL ALTO: POBLACIÓN OCUPADA POR SECTOR DE MERCADO DE TRABAJO 1992-2000 (PORCENTAJE).	63
CUADRO N° 24	EL ALTO: POBLACIÓN SEGÚN SECTOR DE MERCADO DE TRABAJO Y CATEGORÍA OCUPACIONAL, 2000.	65

CUADRO N° 25	EL ALTO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO SEGÚN GÉNERO Y GRUPOS DE EDAD, 2000 (EN PORCENTAJE)	67
CUADRO N° 26	EL ALTO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA E INACTIVA Y TASA DE PARTICIPACIÓN EN INDICADORES DE EMPLEOS SEGÚN GÉNERO 2000.	67
CUADRO N° 27	BOLIVIA: EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO NACIONAL (EN BOLIVIANOS)	68
CUADRO N° 28	EL ALTO : DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO BÁSICO EN LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992-2001 (EN PORCENTAJE)	72
CUADRO N° 29	EL ALTO: PROCEDENCIA DE AGUA EN LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992-2001 (EN NÚMERO DE HOGARES)	73
CUADRO N° 30	EL ALTO: COMBUSTIBLE Y ENERGÍA QUE UTILIZAN PARA COCINAR LOS HOGARES 1992 - 2001 (EN NÚMERO DE HOGAR)	74
CUADRO N° 31	EL ALTO: POBLACIÓN POR CENSO Y TIPO DE VIVIENDA 1992-2001.	74
CUADRO N° 32	EL ALTO: TENENCIA DE LA VIVIENDA EN VIVIENDAS PARTICULARES Y COLECTIVAS 1992-2001 (EN NÚMEROS DE HOGARES).	75
CUADRO N° 33	EL ALTO: MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MAS UTILIZADOS EN LAS PAREDES DE LAS VIVIENDAS POR HOGARES 1992-2001	75
CUADRO N° 34	EL ALTO: MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MAS UTILIZADO EN LOS TECHOS DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES	76
CUADRO N° 35	EL ALTO: MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MAS UTILIZADO EN LOS PISOS DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992-2001 (EN NÚMEROS DE HOGARES).	76
CUADRO N° 36	EL ALTO: PROMEDIO DE PERSONAS POR DORMITORIO POR HABITACIÓN Y TAMAÑO MEDIO DEL HOGAR 1992-2001 (EN NÚMEROS DE PERSONAS)	77
CUADRO N° 37	EL ALTO: TENENCIAS DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES.	77
CUADRO N° 38	EL ALTO: PRINCIPALES INDICADORES DE LOS SERVICIOS BÁSICOS 1992-2001	78
CUADRO N° 39	BOLIVIA: ESPERANZA DE VIDA AL NACER , SEGÚN DEPARTAMENTO Y SEXO 1995-2000 (EN AÑOS)	78
CUADRO N° 40	EL ALTO: COMPOSICIÓN Y ESTADÍSTICOS DE POSICIÓN Y DISPERSIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO POR HOGAR 1999.	81
CUADRO N° 41	NIVELES PERCAPITA EN DÓLARES	82
CUADRO N° 42	ESPERANZA POR GÉNERO EL ALTO Y LA PAZ.	82
CUADRO N° 43	EVOLUCIÓN DEL EQUILIBRIO AHORRO INVERSIÓN	86
CUADRO N° 44	EVOLUCIÓN DEL GASTO SOCIAL 1990 - 1998	87
CUADRO N° 45	CONFORMACIÓN DEL GASTO SOCIAL E INVERSIONES DE FONDOS DE INVERSIÓN Y DESARROLLO, PREFECTURAS Y GOBIERNOS MUNICIPALES 1990 -1997	88
CUADRO N° 46	BOLIVIA: GASTO PÚBLICO SOCIAL 2000 - 2001	88
CUADRO N° 47	BOLIVIA: INVERSIÓN SOCIAL 2000-2001 (EN MILLONES DE DÓLARES)	89

		PÁGINA
CUADRON° 48	BOLIVIA: EQUILIBRIO DEL AHORRO - INVERSIÓN (EN MILLONES DE DÓLARES)	90
CUADRON° 49	BOLIVIA: INDICADORES SOCIALES	91
CUADRON° 50	COMPOSICIÓN DEL ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO POR AÑOS	91
CUADRON° 51	PUESTO IDH (SUD AMÉRICA)	92
CUADRON° 52	BOLIVIA: INFLACIÓN PROYECTADA V EJECUTADA	92
CUADRON° 53	MATRIZ DEMOSTRATIVO DE LOS NIVELES DE POBREZA CON AL TIPOLOGÍA DE KATZMAN	100
CUADRON° 54	ÍNDICE DE POBREZA: VILLA INGENIO (SECTOR LAS LOMAS).....	101
CUADRON° 55	ÍNDICE DE ADECUACIÓN O INADECUACIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE LA VIVIENDA (EN PORCENTAJE).....	102
CUADRON° 56	COMPOSICIÓN DE LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE LA VIVIENDA, VILLA INGENIO CIUDAD SATÉLITE.....	102
CUADRON° 57	COMPOSICIÓN Y CONDICIONES DE HACINAMIENTO (EN PORCENTAJE).....	103
CUADRON° 58	COMPOSICIÓN Y CONDICIONES DE ACCESIBILIDAD DEL AGUA POTABLE SEGÚN PROCEDENCIA	103
CUADRON° 59	INSTALACIÓN DE ALCANTARILLADO (EN PORCENTAJE).....	104
CUADRON° 60	COMPOSICIÓN DEL NIVEL INGRESO	105

INDICE DE GRAFICOS

	PÁGINA
GRÁFICONº 1	DONDE VIVEN LOS POBRES DEL MUNDD EN DESARROLLO DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN QUE VIVEN CON MENDS DE 1 DDLAR DÍA 1999 (1,200 MILLONES) 22
GRÁFICONº 2	AMÉRICA LATINA: INCIDENCIA DE POBREZA A FINES DE LO NOVENTA (EN PORCENTAJE)..... 22
GRÁFICONº 3	BOLIVIA: POBLACIÖN TOTAL SEGÜN ÜLTIMOS CUATRO CENSOS 27
GRÁFICONº 4	BOLIVIA: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÖN POR CDNDICIÖN DE POBREZA 33
GRÁFICONº 5	BOLIVIA: TASA ANUAL DE CRECIMIENTO INTER. CENSAL DE LA POBLACIÖN POR ÁREA URBANA Y RURAL PERIODO 1950-1976, 1976-1992,1992-2001 36
GRÁFICONº 6	CLASIFICACIÖN DE LA POBLACIÖN DE PROPUESTA POR EL ENFOQUE FUERZA DE TRABAJO 40
GRÁFICONº 7	DIALOGO NACIONAL 2000, PRIORISACION DE ACCIDNES PARA LA REDUCCIÖN DE LA PDBREZA EN LOS MUNICIPIOS 44
GRÁFICONº 8	EL ALTD: COMPARACIÖN POBLACIONAL, DURANTE LOS ÜLTIMOS DOS CENSOS 52
GRÁFICONº 9	EL ALTD: DISTRIBUCIÖN DE LA POBLACIÖN SEGÜN GENERO 53
GRÁFICONº 10	EL ALTO: TASA DE CRECIMIENTO INTERNACIONAL DE LA POBLACIÖN 54
GRÁFICONº 11	EL ALTO: DISTRIBUCIÖN DE LA POBLACIÖN POR CONDICIONES DE POBREZA 1992-2001 61
GRÁFICONº 12	EL ALTD: CLASIFICACIÖN DE LA POBLACIÖN POR LA ACTIVIDAD ECONÖMICA 1992-2001 64
GRÁFICONº 13	EL ALTO: DISTRIBUCIÖN PDRCENTUAL DEL EMPLEO INFORMAL 1992-2001 66
GRÁFICONº 14	BOLIVIA: EVDLUCIÖN DEL SALARIO MÍNIMO NACIONAL 68
GRÁFICONº 15	EVOLUCIÖN DEL CRECIMIENTO ECONÖMICO, PIB, PIB PERCÁPITA 1990-2001, TASAS DE CRECIMIENTO 93

CAPÍTULO I

INTRODUCCIÓN

CAPÍTULO I

INTRODUCCIÓN

La profunda crisis socioeconómica que vive el país como efecto de malas políticas implementadas en el pasado conllevan en gran medida al deterioro de la economía, con incidencias directas a las familias que repercute en las condiciones de vida, que afectan directamente al nivel de ingreso y el empleo.

Siendo que las políticas de estabilización económica llevadas a cabo desde mediados de la década de los ochenta para enfrentar la crisis económica han permitido sentar las bases del crecimiento en un contexto de consolidación del proceso democrático. Sin embargo la estabilidad no es una condición suficiente para alcanzar un crecimiento sostenido, en la medida que gran parte de nuestra población se encuentra en situación de extrema pobreza, sin la capacidad de contribuir efectivamente en la generación del producto y alcanzar los niveles elevados de consumo per cápita.

Durante este proceso la economía presentó cambios relevantes en el mercado de trabajo que se manifestaron con resultados muy poco favorable en la economía.

La preocupación por las condiciones de vida de los sectores más desfavorecidos de la sociedad no responde solamente a consideraciones de orden ético moral frente a la insatisfacción de las necesidades vitales de la humanidad, más básicas que conllevan la pobreza. Sino responde ante todo, al imperativo económico de contar con recursos humanos mejor calificados y tener condiciones adecuadas de salud educación y vivienda. Al mismo tiempo ante crisis y recesiones, el estado no solo juega un rol amortiguador frente a los grupos más desprotegidos, sino que se desentiende de los problemas más agudos o realiza diagnósticos equívocos y parciales de la magnitud que adquiere realmente hoy el fenómeno de la pobreza.

El empobrecimiento de la población en gran parte de las economías latinoamericanas, ha dado lugar al éxodo de la migración de la población rural hacia los grandes centros urbanos y nuestro país no está al margen de ello, más por el contrario la migración es permanente.

Por lo tanto urge desarrollar perspectivas de políticas adecuadas al desarrollo para un bienestar mayor que la vulnerabilidad de los pobres frente a acontecimientos externos, que en gran medida están fuera de control como son las enfermedades, conmociones económicas, incidencias atmosféricas, desastres naturales, lo que indudablemente intensifica su sensación de malestar que agrava su pobreza.

La pobreza y la deficiente distribución del ingreso y más aun el persistente crecimiento de la corrupción latente en todos los ámbitos de la economía conlleva a la sobrevivencia de la gran parte de la población.

La ciudad de El Alto constituye un claro ejemplo de la pobreza en toda su magnitud que luchan incansablemente por sobrevivir.

De ahí que la lucha en la reducción de la pobreza se constituya en la prioridad de las acciones sociales del estado, los organismos internacionales y los diferentes actores involucrados en la problemática social. Para llevar a cabo esta tarea considero importante identificar la pobreza y las carencias de la población en términos de ingreso, educación, salud, vivienda y servicios básicos.

MATRIZ: PROBLEMA, DIAGNOSTICO, PROGNOSIS, ESTRATEGIAS, POLÍTICAS.

	DIAGNÓSTICO	PROGNOSIS	ESTRATEGIAS	POLÍTICAS
POBRES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Malas condiciones de vida ➤ Elevación del costo de vida 	Determinación de los niveles de pobreza (mapa de pobreza) INE - UDAPE. Falta de ingreso para el consumo familiar.	Estudio estructural de la pobreza Incentivos de oportunidades de empleo, con ingresos permanentes.	Considerar la pobreza, como Política de estado.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ incremento del desempleo ➤ incremento del comercio informal 	Falta de oportunidades de trabajo Estadística socioeconómicas INE - CEDLA Creación de empleos en la actividad formal CEDLA.	Diseñar alternativas de fomento del desarrollo hacia fuera (parición). Fomento a otras actividades vitales de la economía, fomento exportación de textiles.	Creación de políticas de desarrollo e incentivos a las exportaciones.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ inadecuación de los servicios básicos. 	Deterioro de las condiciones de vida de la población INE - CEDLA.	Implementar, la atención con mayor énfasis en la población mas necesitada.	Dotación de todos los servicios básicos en la población.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Falta de incentivos al desarrollo. 	Crecimiento económico estadísticas económicas INE.	Fomento a las exportaciones en el rubro. Creación de unidades de microempresas productivas.	Acuerdos internacionales en la esfera de las exportaciones con ventajas y facilidades a microempresas.

Con lo planteado, sintetizamos los principales problemas que atraviesa la población en el marco de la pobreza y en busca de alternativas del desarrollo particularmente en la ciudad de El Alto, siendo que de esta manera me permite realizar un estudio relevante frente a la problemática de la pobreza, de igual manera se plantean soluciones alternativas y estrategias a decidir por el estado y evitar de esta manera mayor costo social y mejores condiciones de vida.

Para mostrar las fortalezas, debilidades, oportunidades y amenazas del trabajo de investigación, que a continuación se presenta la matriz FODA.

MATRIZ FODA: (FORTALEZAS, OPORTUNIDADES, DEBILIDADES, AMENAZAS)

FORTALEZAS	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Aplicación de Políticas de Estado y tener mayores y mejores oportunidades de condiciones de vida. ⇒ Impulsar al desarrollo humano en el contexto de mejores condiciones de vida para alcanzar los objetivos de vivir mejor.
OPORTUNIDADES	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Mejorar las condiciones de vida de la población. ⇒ Incentivar el crecimiento económico perseverando el desarrollo humano. ⇒ Canalización adecuado de la inversión social para favorecer proyectos productivos en beneficio de la sociedad.
DEBILIDADES	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Falta de atención permanente de políticas económicas bien estructuradas. ⇒ Falta de fortalecimiento de incentivos de empleos permanentes.
AMENAZAS	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Desigualdad de la distribución de los recursos. ⇒ Concentración de los recursos en manos de pocos e incremento de la corrupción. ⇒ Exclusión social.

1.1 ELECCION DEL TEMA

El presente trabajo estructurará las principales incidencias en el marco teórico y práctico de la pobreza y el desarrollo, en la esencia misma de introducir perspectivas y estructuras de manera que permita frenar el impacto de la inestabilidad socioeconómica en la medida que constituya una visión de alerta permanente en la atención directa tanto político, económico y social de la realidad nacional.

a) Que investigar?

Frente a esta problemática se plantea estructurar la dicotomía pobreza y desarrollo en el marco de la conceptualización socioeconómica de la población para un bienestar mejor.

b) Como investigar?

Aplicando metodologías de pobreza, de manera tal que nos permitan conocer los distintos indicadores de pobreza.

Considerando variables macroeconómicas en su comportamiento para su efecto y casualidad del propósito objetivo.

Se tomará en cuenta la información existente apoyada con trabajos de investigación por diferentes centros tanto nacional como local.

c) Para que investigar?

Para establecer planes integrales, que permita resolver la sobrevivencia de una parte de la población así mismo señalar como otros supuestos fundamentales para el logro de la erradicación de la pobreza y buscar el desarrollo y mejores condiciones de vida.

1.2 OBJETIVO DE LA INVESTIGACIÓN**1.2.1 Objetivo General**

En el presente trabajo se diseña un plan específico y estratégico a fin de apoyar el desarrollo de un país dentro el contexto pobreza y desarrollo.

Apoyar con información sobre las condiciones de vida de los hogares referente a variables socioeconómicas y demográficas sustentadas en:

- a) Contemplar el análisis de las zonas deprimidas de la población.
- b) Determinar el grado de pobreza y su distribución, cuantos son y donde están.
- c) Formular alternativas a la disminución de la pobreza y su relacionamiento con el objetivo del crecimiento económico.
- d) Contribuir al establecimiento de las políticas de lucha contra la pobreza a partir de la descripción de los factores estructurales asociados al crecimiento económico.
- e) Determinar los factores e ingresos como componentes económicos de las condiciones de vida de la población.
- f) Diseñar la transformación productiva pobreza desarrollo que pueda mejorar las condiciones de vida que se manifiesta en una economía de subsistencia

1.2.2 Objetivo Específico

- a) Cuantificar a la población que se encuentra bajo situación de pobreza y de extrema pobreza
- b) Determinar el grado del nivel de vida de la población de la ciudad de El Alto y adoptar estrategias adecuadas en la perspectiva del comportamiento de la situación socioeconómica.

- c) Favorecer e identificar a la población en la satisfacción de sus necesidades básicas.
- d) Determinar en que medida el crecimiento económico a contribuido en el mejoramiento del bienestar y la distribución del ingreso.
- e) Encarar una política de desarrollo orientado a disminuir la pobreza.

1.3 DETERMINACION DEL PROBLEMA

El principal problema radica en el permanente crecimiento de la pobreza y la necesidad de contar con un capital humano capaz de enfrentar los retos del desarrollo que corresponde al continuo deterioro de la actividad económica.

Este desafío implicara mejorar sustancialmente las condiciones de salud educación, vivienda y servicios básicos.

Frente a esta realidad y de no contar con la prioridad básica de políticas sociales en el corto y mediano plazo.

El crecimiento que beneficia más a los pobres será aquel que genere empleo. En el contexto del la reducción del la pobreza, se desea que el crecimiento tenga un efecto directo y positivo sobre el ingreso ahorro y la inversión.

La pobreza alcanza proporciones apreciables de población tanto en los países centrales desarrollados, como en los países periféricos de menor grado y de diferente tipo de desarrollo⁽¹⁾. Que la economía informal se acrecienta cada día mas como una disfrazada solución del empleo.

Resguardar la estabilidad económica frente al crecimiento insostenido de la pobreza que acompaña como sombra agudizante de la inestabilidad social.

1.4 FORMULACION DE LA HIPÓTESIS

1.4.1 Formulación de Hipótesis Básica

Dada la situación que vive el país sometida a una crisis permanente expresada en una mala distribución y administración del ingreso, aun con tasas de crecimiento sostenido en la economía y administración del departamento de La Paz. La reducción de la pobreza persistirá ya que la s fuerzas de mercado aun no están generando un modelo de crecimiento en la economía regional.

⁽¹⁾ Arquello Omar. Pobreza, Población y Desarrollo P.205

Por lo tanto el planteamiento de la hipótesis es:

“La agudización de la pobreza, como efecto de una aplicación sistemática de políticas económicas inadecuadas, ha inducido a un crecimiento económico insostenido para alcanzar un desarrollo pleno, sin embargo el Desarrollo Humano se constituye en el núcleo de la generación de mayores oportunidades y mejores condiciones de vida”

1.4.2 Formulación de la Hipótesis Secundaria

La ciudad de El Alto se encuentra favorecida con un intensivo del factor mano de obra, calificada y población en edad de trabajar joven, lo que permite incentivar a la formulación de estrategias y políticas de desarrollo plasmadas en la atención de la inversión social.

Implementados en la atención sobre las condiciones de vida de los hogares referente a variables socioeconómicas y demográficas; necesarias para la formulación, evaluación, seguimiento de política y el diseño de programas de acción en el área social.

1.5 MARCO TEORICO

La pobreza constituye una de las largas y dolorosas experiencias de la mayoría de nuestros pueblos ya que en la miseria no esta exclusivamente asociada al ingreso sino también a un conjunto de factores sociales y políticos⁽²⁾.

Se asume que la pobreza en Bolivia, es fruto de una multicasualidad de factores, principalmente de carácter estructural, asociados a factores económicos, sociales, culturales y medio ambientales. A su vez los factores sociales mas depauperados muestran mayores tasas de fertilidad, mortandad, así como una mayor propensión a la decisión de migrar para mejores perspectivas.

En este campo la definición del marco teórico apropiado a la investigación parte de la necesidad de identificar los postulados teóricos mas importantes que tienen la relación con las características no establecidas y la distribución del ingreso.

La concepción ética de la pobreza, postula el derrumbe de los partidos políticos como régimen permanente de la corrupción y el enriquecimiento ilícito.

⁽²⁾ Castro Guzmán Juan José: El país desahitado, colección periódico Última Hora

Por lo tanto el crecimiento económico debe ser el motor principal para reducir la pobreza y mejorar los niveles de vida de la población.

• **Pobreza y Desarrollo Humano**

En el contexto mundial, la pobreza limita las libertades humanas y priva a las personas de su propia dignidad siendo que la declaración sobre el Derecho al Desarrollo y un extenso conjunto de otros instrumentos lo expresan claramente en la declaración de Viena, aprobada en la Conferencia Mundial de Derechos Humanos de 1993 se afirma que; « La extrema pobreza y la exclusión social constituyen un atentado contra la dignidad humana».

En los informes sobre el desarrollo humano por parte de informes mundiales; se considera que la pobreza es mas amplia que la falta de ingresos, siendo que representa una privación en muchas dimensiones. Si el ingreso no es la suma total de la vida humana; la falta de ingreso no puede ser la suma total de la privación humana.^(*)

Ya que en el marco conceptual del Banco Mundial, sostiene la creación de instituciones que promuevan mercados integrados que puedan garantizar un crecimiento económico y que por lo tanto mejorar en forma espectacular los ingresos y reducir la pobreza, en otras palabras promover la «Igualdad e equidad de Oportunidades y Potenciar el Desarrollo Humano»^(**) como lo sostiene su presidente James D. Wolfensohn.

Siendo que la interdependencia mundial indica que ha llegado una nueva era en los derechos humanos en el Desarrollo Humano que tienen una visión más comun respecto a la dignidad, la libertad y la igualdad e equidad humana, es decir:

- Libertad de la discriminación ya sea en razon de género, la raza, el origen nacional o étnico o la religión
- La concepción de la igualdad en el marco integrado del Desarrollo Humano, y concebir los mismo derechos
- Libertad para tener un trabajo decente sin explotación
- Libertad de la necesidad para contar con un nivel decente de vida

En suma el Desarrollo Humano es esencial para hacer realidad los Derechos Humanos, y los Derechos Humanos son esenciales para el pleno Desarrollo Humano, que los países pobres necesitan un crecimiento más rapido con el fin de generar los recursos para financiar la erradicación de la pobreza y la realización plena del Desarrollo Humano.

^(*) Informe sobre Desarrollo Humano 2000, Banco Mundial pag. 73

^(**) Informe Banco Mundial, Lucha Contra la Pobreza 2000/2001 pag. 81

La pobreza en medio de la abundancia es el mayor desafío mundial, ya que el éxito o fracaso en este intento dependerá de como funcionan los mercados, las instituciones y las posibilidades de la intervención pública con efectos directos al Desarrollo Humano en su conjunto ¹⁵⁹.

Si bien los desafíos actuales y futuros continúan siendo alarmantes ya que hemos aprendido que los elementos tradicionales de las estrategias para fomentar el crecimiento y la estabilidad macroeconómica ya que en el marco de la concepción integral del Desarrollo se recomienda acciones concernientes a la oportunidad, a el empoderamiento y la seguridad de manera tal sera reducir la vulnerabilidad de la pobreza frente a un desarrollo que marque buscar mejores condiciones de vida.

1.5.1 Escuela del Pensamiento Estructuralista

Dentro de las escuelas del pensamiento que ponen énfasis en las variables analizadas en la escuela ESTRUCTURALISTA. Siendo que este pensamiento hace referencia a la pobreza y la heterogeneidad de los países latinoamericanos.

Escuela Estructuralista.

Llamada también escuela de pensamiento de la (CEPAL) que da mas énfasis en la heterogeneidad de las estructuras de América Latina y que plantea que las insuficiencias del crecimiento económico de los países latinoamericanos y las distintas distorsiones no responden a factores circunstanciales. Son la expresión de la crisis del orden de cosas existentes y de la escasa aptitud para lograr y mantener el ritmo del crecimiento para alcanzar el “desarrollo”. La escuela estructuralista pone énfasis en la importancia de la inversión, el empleo la alfabetización y el problema de la pobreza de los países latinoamericanos. La inversión se concibe como la ampliación de la capacidad productiva contribuyendo a la absorción precoz de la mano de obra en empleos productivos y estables; Por otro lado no descuida la significación de la inversión social. De manera explícita se indica que la expresión tangible de la política de la distribución del ingreso debiera comenzar por la “inversión social” en el recurso humano en el mejoramiento y formación de estos hombres en las oportunidades efectivas de acceso a los planes de educación. El analfabetismo es considerado como signo de pobreza ya que el progreso de la calificación de la fuerza laboral trasciende la esfera de las habilidades de los trabajadores alcanzando posiciones de poder tanto en el aspecto socioeconómico como en la política.¹⁶¹

¹⁵⁹ Informe sobre el Desarrollo Mundial 2002, Banco Mundial Instituciones para Mercados pag. XVII

¹⁶⁰ Neoestructuralismo y proceso de ajuste en América Latina P. 36

1.6 METODOLOGIAS

En América Latina las metodologías de mayor uso han sido el Método de Línea de Pobreza (LP) o método indirecto, método de las Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) como también el método integrado de pobreza (MIP).

El método de la investigación parte de un diagnóstico de la configuración heterogénea de la estructura social del país mediante la información del programa MECOV y censos 1992, 2001.

La cuantificación de la pobreza adopta en general todas las variables enfocadas a través de la conceptualización de la OIT, CEPAL, PNUD sobre la medición de la pobreza.

Por cuanto se aplicara el método de la matemática lógica con todas sus implicaciones a las variables hacer considerados, de manera tal que nos permita establecer diferencias de las áreas de intervención de la políticas estructuradas.

Aplicando también los métodos deductivo y comparativo respectivamente.

1.6.1 Método Deductivo

Este método nos permitir hacer un análisis de lo general a lo particular previo seguimiento de las siguientes etapas importantes:

-  Abstracción, metodológicamente la abstracción consiste en identificar en el pensamiento, aquellos fenómenos más frecuentes, siendo que la abstracción conduce a establecer cuales son las condiciones dadas los elementos más generales del proceso, del cual nos permite aislar del proceso estudiado.
-  La concreción; Nos permite particularizar progresivamente separando aquellos aspectos secundarios para mejorar la identificación del problema.
-  La verificación se da con la confrontación con la realidad reflejando la experiencia a al política.

1.6.2 Método Comparativo

Este método nos permite realizar la comparación entre dos situaciones muy diferentes para la explicación de un mismo fenómeno en el caso de la investigación la zona de Ciudad Satélite y Villa Ingenio (sector Las Lomas) siendo que una de las técnicas para la evaluación de los niveles de pobreza se basa en la comparación estableciendo estándar de la calidad de vida.

Finalmente en el presente trabajo de investigación se utilizan cuestionarios definidos en una encuesta investigativa.

1.7 JUSTIFICACION

Queda establecido que el costo humano que ocasiona la pobreza, manifestado en una multiplicidad de forma de degradación como persona y del sentido de la vida y el permanente deterioro del nivel sanitario, Nutricional y analfabetismo llegando a situaciones extremas y las tendencias hacia desequilibrios permanentes que afectan al individuo a someterse a su propia pobreza.

Siendo que independientemente de las diferencias que existen entre las distintas ciudades del país los niveles de pobreza e indigencias son elevados con mayor rapidez en el altiplano. Donde la mayor parte de los hogares pobres carecen de vivienda propia y servicios básicos y mucho mas aun con la carencia de una fuente de trabajo fijo.

A todo ello se suma la prematura incorporación de la población en edad de trabajar (PET) lo que permite insertar una mayor cantidad de sus miembros al mercado laboral para satisfacer sus necesidades frente al incremento de la población de sus demandas permanentes y ganar la lucha contra la pobreza.

Ya que la Población Económicamente Activa (PEA) representara el campo determinante de la población ocupada (PO) como la población desocupada (PD) ,para establecer la incorporación de la fuerza de trabajo en la actividad económica e imponerse la justicia social con equidad.

CAPÍTULO II

ENFOQUE GENERAL DE

LA POBREZA

CAPITULO II

ENFOQUE GENERAL DE LA POBREZA

2.1. VISIÓN DE LA POBREZA EN EL MUNDO LATINOAMERICA Y BOLIVIA

Nuestro mundo se caracteriza por una gran pobreza en medio de muchos recursos naturales. Siendo que de un total de 6.000 millones de habitantes de los cuales 2.800 millones es decir casi la mitad viven con menos de \$us 2 diarios y 1.200 millones casi una quinta parte viven con menos de \$us 1 diarios, ya que el 44% de este grupo se encuentra en Asia Meridional. ^(*)

En los países ricos, los niños que no llegan a cumplir cinco años son menos de cada uno 100, mientras que en los países más pobres una quinta parte de los niños no alcanza esa edad. Asimismo, mientras que en los países ricos menos del 5% de todos los niños menores de cinco años sufren de mal nutrición, y en las naciones pobres la proporción es de hasta el 50%.

Esta situación de miseria persiste a pesar de que las condiciones humanas han mejorado relativamente en este último siglo que en todo el resto de la historia de la humanidad: que, la riqueza mundial y la capacidad tecnológica son ahora mayores que nunca, pero sin embargo la distribución de esas mejoras ha sido extraordinariamente desigual que el ingreso promedio en los 20 países más ricos es 37 veces mayor que el de las 20 naciones más pobres, ya que esta brecha se ha duplicado en los últimos 40 años.

Por ejemplo en Asia Oriental el número de personas que vivían con menos de \$us 1 día bajo de unos 420 millones alrededor de 280 millones entre 1997 y 1998.

En cambio en América Latina, Asia Meridional y África al Sur de Sahara el número de personas pobres no ha dejado de aumentar. Y en las naciones de Europa y Asia Central que están en la etapa de transición hacia economías de mercado.

Por cuanto también se han registrado importantes avances y graves retrocesos en indicadores cruciales de la pobreza distintos del nivel de ingreso, siendo que por ejemplo en la India ha ascendido sustancialmente el número de niñas que asisten a la escuela ya que a su vez en el estado más adelantado del país de Kerala, la esperanza de vida es mayor que otros lugares del mundo.

^(*) INFORME MUNDIAL DEL DESARROLLO: Lucha contra la pobreza 2000/2001 Banco Mundial P. 3

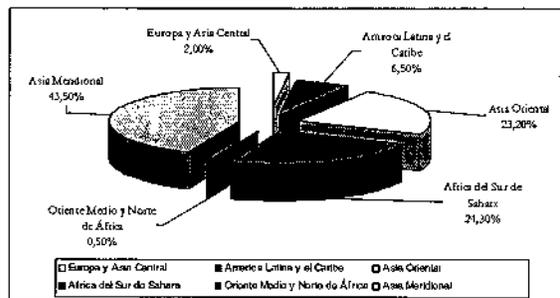
Pero sin embargo existen graves retrocesos como en el caso de Africa como una esperanza de vida en constante disminución aproximadamente a 45 años vida en relación a países altamente desarrollados Europa y América del Norte con esperanzas de vida a 75 años vida.

En América Latina y Centro América, Honduras representa la pobreza con el 74% existiendo barreras de desigualdad de derechos y oportunidades a mejores condiciones de vida.

Países con economías desarrolladas, aún se agravan la pobreza como el caso de Brasil que tiene una pobreza del 29% que no deja de ser alarmante por la crisis que afecta no solo a Europa, Asia y más aún a Latinoamérica.

GRAFICO N° 1

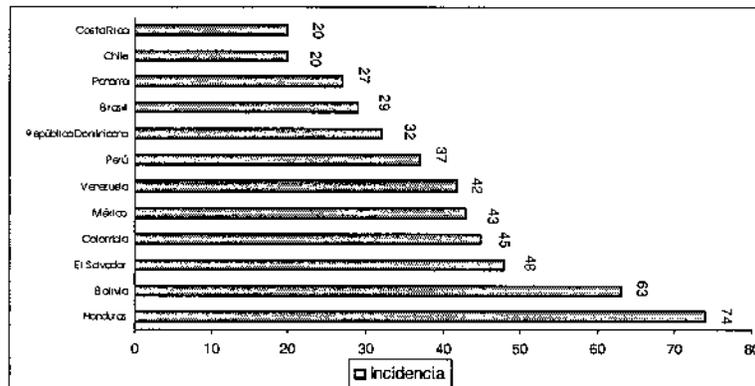
DONDE VIVEN LOS POBRES DEL MUNDO EN DESARROLLO DISTRIBUCION DE LA PDBLACIÓN QUE VIVE CON MENOS DE 1 \$US. DIA 1999 (1,200 MILLONES)



FUENTE: Banco Mundial 2001

GRAFICO N° 2

AMÉRICA LATINA: INCIDENCIA DE POBREZA A FINES DE LOS NOVENTA (%)



FUENTE: CEPAL 1999

La pobreza en América Latina es de latente cada día más, esta situación de miseria persiste a pesar de que las condiciones humanas están al margen del desarrollo.

La importancia de la pobreza en América Latina tiene características alarmantes.

- Cuatro de cada diez habitantes son pobres
- Cinco de cada diez habitantes están en situación de extrema pobreza
- Veinte y cinco de cada 100 niños no llegan a cumplir los cinco años
- Solo el quince por ciento de la población llega a cumplir sesenta y cinco años

2.2 ANALISIS SOCIOECONÓMICO DE LA SITUACIÓN EN BOLIVIA

La pobreza al ser un fenómeno masivo y estructural se constituye en un problema. Las causas de esta situación son múltiples y variadas que forman una complejidad dentro de la propia multiplicidad, siendo que la pobreza y desarrollo es una desigualdad inherente a búsquedas permanentes del bienestar mejor de la población. En Bolivia y América Latina se crearon distintos fondos políticos de emergencia como el Fondo de Inversión Social para combatir la pobreza. En ese marco Bolivia no está al margen de la pobreza; mas aun ante crisis permanente y recesiones acompañan a buscar soluciones inmediatas y velar la estabilidad económica del país ya que el estado no solo juega un rol de amortiguador frente a los grupos mas desprotegidos sino que desatiende a los problemas mas agudos ó realiza diagnósticos poco creíbles, de la magnitud que adquiere realmente hoy el fenómeno latente de la pobreza.

En la mayoría de los planteamientos la pobreza se liga estrictamente al Desarrollo Económico ya que la relaciona entre ambos puede ser visto desde la posición diferente, la optimista, la pesimista y la reformista ^()*

Dentro de los debates contemporáneos que atañen a la pobreza existen en la actualidad una serie de enfoques distantes que difieren de sí.

Es decir enfoques que difieren pobreza en términos de carencia (modelo liberal) del cual es producto el MAPA DE POBREZA, línea de pobreza y otras concepciones. Por lo tanto a partir de las categorías fundamentales se fundamenta el desarrollo. Así la pobreza será conceptualizada como ausencia o carencia abordando al desarrollo económico y social desde la mirada del subdesarrollo por donde se hace una similitud de pobreza-subdesarrollo esta visión deja excluida una visión amplia del desarrollo.

^(*) Rolando Franco/CEPAL/ALPES/UNICEF P. 44

CUADRO N° 1
AMÉRICA LATINA: ÍNDICE DE POBREZA DE INGRESO, 1999.

CLASIFICACIÓN SEGÚN EL IDH	ÍNDICE DE POBREZA HUMANA (IPH-I)		PROBABILIDAD AL NACER DE NO SOBREVIVIR HASTA LOS 40 AÑOS DE EDAD (% de la promedia) 1995-2000	TASA DE SALFABETISMO ADULTO (% de 15 años de edad y mayores, 1995)	POBLACIÓN SIN ACCESO A FUEN- TES DE AGUAS MEJORADAS (%) 1999	NIÑOS MENORES A CINCO AÑOS CON PESO INSUFI- CIENTE (%) 1995- 2000	POBLACIÓN BAJO EL LÍMITE DE LA POBREZA DE INGRESO (%) SEGÚN EL IDH		CLASIFICACIÓN SEGÚN EL IDH-I MENOS LA CLASIFICACIÓN SEGÚN LA POBRE- ZA DE INGRESO
	Clasificación	Valor (%)					1 dólar al día (en dólares PPA de 1995) 1985-99	Límite de la pobreza mudicial: 3564-99	
Alto desarrollo humano									
31 Barbados			3,00	3,30	21	5a		17,60	
34 Argentina	1	4,00	5,60	2,30	2	5	<2,0		
37 Uruguay	3	4,20	5,10	4,40	6	1	<2,0	20,50	2
39 Chile	2	4,00	4,50	4,50	2	5	6,90		10
41 Costa Rica			4,00	4,50	2				
42 Bahamas			11,80	4,30	4				
Desarrollo humano medio									
49 Trinidad y Tobago	5	7,9	4,1	6,5	14	7a	12,4	21	(17)
51 México	10	9,5	8,3	8,9	14	8	12,2	10,1	(10)
52 Panamá	6	8,5	6,4	8,3	13	7	10,3	37,3	(11)
54 Belice	14	11	6,8	6,9	24	6a			
61 Venezuela	8	8,6	6,5	7,7	16	5a	18,7	31,3	(19)
62 Colombia	9	9,1	10,1	8,5	9	8	11	17,7	(9)
64 Suriname			7,4		5				
69 Brasil	18	12,9	11,3	15,1	17	6	9	22	(2)
73 Perú	17	12,9	11,6	10,4	23	8	15,5	49	(12)
78 Jamaica	20	13,6	5,4	13,6	29	5	3,2	34,2	5
80 Paraguay	12	10,2	8,7	7	21	5	19,5	21,8	(17)
84 Ecuador	28	16,8	11,1	9	29	17a	20,2	35	(10)
86 República Dominicana	22	14,4	11,9	16,8	21	6	3,2	20,6	6
93 Guayana	15	11,4	15,4	1,6	6	12			
95 El Salvador	32	18,3	10,9	21,7	26	12	26	48,3	(9)
104 Bolivia	26	16,4	18,4	15	21	10	29,4		(18)
106 Nicaragua	39	23,3	11,5	31,8	21	12		50,3	
107 Honduras	35	20,8	16	26	10	25	40,5	53	(22)
108 Guatemala	41	23,8	15,6	31,9	8	24	10	57,9	11
desarrollo humano bajo									
134 Haití	71	42,8	31,6	51,2	54	28			

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA INFORME SOBRE DESARROLLO HUMANO 2001
PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO PNUD.

2.3 POBREZA

La pobreza al ser un fenómeno masivo y estructural se constituye en un gran problema y que llega así a constituirse un flagelo o síndrome situacional definidos de políticas a partir de una norma de satisfacción de Necesidades Básicas, carencias y privaciones que conlleva a expresar en la voz de los pobres como:

- ☞ Ser pobre es tener hambre, no tener casa ni vestido, estar enfermo y no recibir atención medica, no saber leer ni escribir
- ☞ Es morir antes de envejecer, no tener trabajo, no tener dinero.

Desde el punto de vista conceptual se expresa en las siguientes dimensiones:

- ☞ Ser pobre ; es la carencia y privaciones de materiales derivadas de la insatisfacción de necesidades básicas de consumo (alimentación, vivienda, etc)
- ☞ Ser pobre, por el enfoque (NBI)^(*)9) define a la población pobre como aquella que no cumple con mínimos de bienestar asociados a las características de la vivienda, disponibilidad de servicios de agua y saneamiento, insumos energéticos (energía eléctrica y combustible para cocinar), nivel educativo y accesos a los servicios de salud.^(*)10)

2.3.1 Metodología para el Cálculo de indicadores de pobreza

☞ Necesidades Básicas(NB)

Este enfoque clasifica a los hogares como pobres sino logran cubrir alguna de sus necesidades en el ámbito de la alimentación, vestido vivienda, salud y educación. Sin embargo identifican a los pobres a partir de la satisfacción de las Necesidades Básicas presenta también algunas desventajas entre ellas cabe resaltar las dificultades para sintetizar en solo indicador las diversas necesidades y el grado en que estas son satisfechas es decir superar la subjetividad de que pueda adolecer la determinación de los niveles de corte de cada variable, así como el hecho de que en la practica habitual es que se logre cubrir solo parcialmente las distintas dimensiones que engloba el fenómeno de la pobreza.

^(*)9) Mapa de pobreza

^(*)10) NBI- Necesidades Básicas Insatisfechas, Metodología que se utiliza para la medición de Pobreza Metodología que permite evaluar las condiciones de infraestructura de características de la vivienda, niveles educativos y atención de salud a la población.

Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI).

El método de necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) adoptado en gran parte de los países de América Latina para la construcción de Mapas de Pobreza que consiste en comparar las condiciones de vida de cada hogar en relación a un conjunto de normas que expresan el nivel mínimo debajo del cual se considera "insatisfecha o carencia" de algo a un grupo de necesidades esenciales y que en base a este criterio se considera pobres a los hogares y sus miembros que tienen una o mas necesidades Básicas Insatisfechas. Ya que en la práctica Latino Americana Las Necesidades Básicas Insatisfechas se han identificado a través de un conjunto de indicadores que muestran.^(*)11)

a) Un elevado numero de personas por cuarto (hacinamiento), b) Viviendas inadecuadas (por los materiales utilizados en su construcción); c) Abastecimiento inadecuado de agua; d) Inasistencia escolar; e) Indicador de servicios básicos.

Con el Método de Necesidades Básicas Insatisfechas se examina la situación de la pobreza únicamente a través del calculo de la proporción de los pobres en la población total.

Sin embargo este método no toma en cuenta las diferencias que existen entre los pobres que están ligeramente por debajo de las normas de pobreza y los que se encuentran muy por debajo de ellas, viviendo en extrema miseria.

Línea de Pobreza.

Para determinar si una persona es pobre es posible adoptar un enfoque directo o uno indirecto es decir que en el enfoque directo; una persona pobre es aquella que no satisface una o varias necesidades básicas, como por ejemplo una nutrición adecuada, un lugar decente para vivir, educación mientras que en el enfoque indirecto en cambio clasificara como pobres a aquellas personas que no cuenten con los recursos suficientes para satisfacer sus necesidades básicas. En otras palabras podría decirse que esta metodología que, mientras el primer método relaciona el bienestar con el "consumo" efectivamente realizado el método indirecto evalúa el bienestar a través de la capacidad para realizar consumo. Por ende al fijarse en distintos indicadores de bienestar ambos métodos pueden generar clasificaciones de pobreza que no son necesariamente compatibles bajo el método directo, una persona que cuenta con recursos suficiente para satisfacer sus necesidades podría ser pobre bajo el método indirecto una persona que no haya satisfecho varias necesidades básicas podría o ser considerado pobre. El método indirecto se caracteriza por utilizar "líneas de pobreza": los cuales establecen el ingreso o gasto mínimo que le permiten mantener un nivel de vida adecuado según ciertos estándares elegidos. Es decir se considera pobre a aquellas personas con un ingreso menor a la línea de pobreza.

^(*)11) Bolivia Mapa de Pobreza INE, UDAPE 2001.

2.4 IDENTIFICACION GENERAL DE LA SITUACIÓN SOCIAL EN BOLIVIA

2.4.1 Población

La situación en Bolivia aun lo concerniente a la población contempla diez censos de población y cuatro de vivienda desde la fundación de la Republica hasta nuestros días.

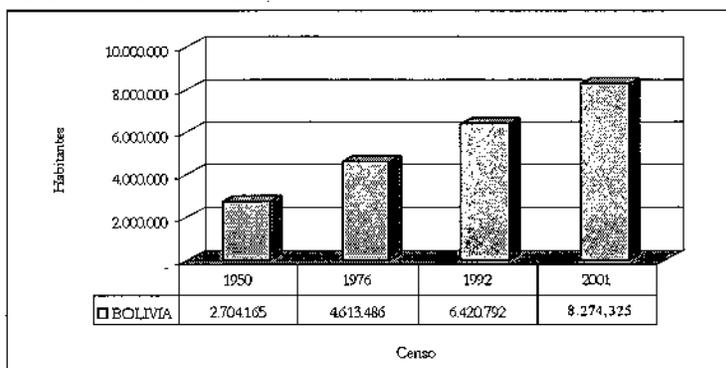
Siendo que recién el año 1950 el denominado Censo Demográfico puede considerarse como tal y que las secuencias demográficas tienden con incremento poblacionales tanto en el área urbana como el área rural como se puede observar en el siguiente cuadro:

CUADRO N° 2
BOLIVIA: POBLACION POR AREA SEGUN ULTIMOS CUATRO CENSOS

AÑO	TOTAL	ÁREA URBANA	ÁREA RURAL
1950	2,704,165	708,568	1,995,597
1976	4,613,486	1,925,840	2,687,646
1992	6,420,792	3,694,846	2,725,946
2001	8,274,325	5,165.882	3,108,443

FUENTE: INE

GRAFICO N° 3
BOLIVIA: POBLACIÓN TOTAL SEGÚN ÚLTIMOS CUATRO CENSOS



FUENTE: INE

De los 8.274.325 habitantes empadronados en el último censo 5.165.882 habitantes viven en el área urbana y 3.108.443 habitantes comprenden el área rural, con respecto al censo de 1992, la población en Bolivia aumento en 1.471.036 habitan-

tes en el área urbana y 382.427 habitantes en el área rural. Por lo tanto entre 1992 y el año 2001 la tasa de crecimiento en Bolivia es de 2,74% como se puede observar en el grafico N° 5.

2.4.2 Vivienda

En la población boliviana en lo concerniente al mejoramiento de la calidad de la vivienda es bajo, siendo que la mayoría de las familias bolivianas viven en estrechas casas.

Ya que el ultimo censo realizado revelo que el 68,8% de las familias urbanas vive en viviendas con espacios estrechos.

Por otra parte , el 15,6% de las viviendas esta construidas con materiales inadecuados. La situación en el campo es mas dramático. El 76.3% de familias vive en espacios estrechos y que además el 75.3% de las unidades habitacionales están construidas con materiales de mala calidad.

En 1992 la población del área rural presentaba niveles de inadecuación en servicios básicos energéticos y educación superiores al 90%. Mientras que en el año 2001 estos niveles estaban por debajo del 79% excepto en insumos energéticos que llega al 91.2%

CUADRO N° 3
BOLIVIA: VIVIENDAS OCUPADAS, DESOCUPADAS Y COLECTIVAS SEGUN POBLACION

AÑOS	OCUPADAS	DESOCUPADAS	COLECTIVAS	TOTAL
1992	1,614,995	77,572	8,575	1,701,147
2001	2,134,399	121,600	44,369	2,300,368

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA CON BASE CENSOS 1992, 2001 INE

CUADRO N° 4
BOLIVIA: VIVIENDAS OCUPADAS, DESOCUPADAS Y COLECTIVAS SEGUN REPRESENTACION PORCENTUAL

AÑOS	OCUPADAS	DESOCUPADAS	COLECTIVAS
1992	94,94	4,56	1,05
2001	92,79	5,29	1,93

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA CON BASE CENSOS 1992, 2001 INE

En Bolivia en periodo intercensal de 1992-2001 el numero de viviendas se incremento en 35.22% , ya que el numero alcanza a 599,226 mas casas que en 1992 , de acuerdo a los datos del ultimo censo nacional de población y vivienda .

Es decir del total de 2.300.368 viviendas registradas en el censo 2001, el 92.79% corresponde a viviendas ocupadas es decir 2.134.399; las desocupadas representan el 5.29% y corresponde a 121,600 y que las viviendas colectivas (hospitales, cuarteles, hoteles y otros) representan el 1.93% esto es 44.369 viviendas.

Según el censo de 1992 registro un total de 1.614.142 viviendas, de estas 1.614.995 estaban ocupadas y que representaban el 94.94% del total del porcentaje que decreció en 2.1% respecto al censo de 2001. Por otra parte las viviendas desocupadas en 1992 eran 77.572, es decir que representaba el 4.56% del total y que se incremento en 0.7% Para el 2001 y que las viviendas colectivas eran de 8.575 y que representaban el 0.5% habiendo aumentado en 1.4% para el 2001. El censo de 2001 se establece que en área urbana, el incremento de viviendas fue de 53.82% mayor en 38.3% reportado en el área rural que alcanza un crecimiento de 15.5% en sus viviendas.

Ya que en el área urbana existen 470.725 mas viviendas que 1992 mientras que en el área rural el crecimiento fue de 128.492 viviendas en el periodo intercensal.

Siendo que en el área urbana se registro 1.345.355 viviendas de ellas 1.266.263 es decir el 94.12% se encuentran ocupadas y que el 48.145 equivalente a 3.58% esta desocupadas y 30.947 lo que significa el 2.30% son viviendas colectivas y al comparar estos datos del censo de 1992 se observa que el censo del 2001 las viviendas urbanas ocupadas disminuyeron en 2.6%, mientras que las desocupadas y las colectivas se incrementaron en 0.8 y 1.7% respectivamente.

- En consecuencia en Bolivia según el censo del 2001 existe 2.134.399 viviendas ocupadas de estas un 1.964.704 equivalen a 92.05% tienen habitantes presentes y 169.695 o lo que equivale al 7.93% con habitantes ausentes.
- El censo del 2001 en el área urbana registro 1.345.355 viviendas de ellos 1.266.263 lo que representa el 94.12% se encuentran ocupadas
- Y que el 48145 equivalente 3.58% están ocupadas
- Y 30.947 lo que significa un 2.30% son viviendas colectivas.

2.5 CONTEXTO GENERAL DE LA IMPORTANCIA DE LA POBREZA EN BOLIVIA

La importancia de la pobreza en Bolivia tiene características relevantes en los indicadores de pobreza en Bolivia.

- Seis de cada diez bolivianos son pobres
- Nueve de cada diez bolivianos en el área rural son pobres
- Seis de cada diez bolivianos en el área rural están en situación de extrema pobreza
- Cuatro de cada diez bolivianos en el área urbana son pobres
- Tres de cada diez Bolivianos en el área urbana están en situación de extrema pobreza.
- Cinco de cada cien niños mueren cada día en Bolivia
- En el área rural cuatro de cada diez niños abandonan la escuela (varones)
- En el área rural seis de cada diez niños abandonan la escuela (mujeres)
- Solo el doce por ciento de las personas mayores llegan más de 60 años de la población adulta
- El veinte y cinco por ciento de las mujeres mueren con problemas de embarazo

Por lo tanto la pobreza no es una preocupación exclusiva de los países afectados sino también de los países desarrollados y organismos internacionales, puesto que se ha convertido un freno para el desarrollo.

Que los programas de ajuste estructural son condición necesaria , pero no suficiente para la lucha contra la pobreza y el desarrollo.

2.5.1 CLASIFICACIÓN DE LA POBREZA EN BOLIVIA

CLASIFICACIÓN DE LA POBREZA EN BOLIVIA SEGÚN NECESIDADES INSATISFECHAS

LOS NO POBRES	NO POBRES	
	<ul style="list-style-type: none"> ☞ Es el boliviano que reside en viviendas construidas con materiales de mejor calidad. ☞ Dispone de todo los servicios básicos. ☞ Tiene nivel de educación de medio para arriba. ☞ Utiliza energía eléctrica y gas licuado como medio energético. 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ El boliviano ejemplo: Carlos vive en la zona Miraflores de la ciudad de La Paz. Tiene un departamento con dos baños, tiene teléfono, TV cable, Internet. ☞ Sus hijos asisten a un colegio particular, es profesional, trabaja con una empresa. Con estudios superiores en la UMSA. Su esposa también es profesional y trabaja.
UMBRAL DE LA POBREZA		
LOS POBRES	<ul style="list-style-type: none"> ☞ Este grupo de bolivianos presenta condiciones de vida aceptables. ☞ Cuenta con educación media. ☞ Dispone de todos los servicios básicos, lo que dispone no son los mejores. ☞ Reside en viviendas construidas con materiales moderados. 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ El boliviano ejemplo: Juan vive en la ceja de El Alto, trabaja en un ministerio y dispone de ítem, cuenta con un pequeño negocio y piensa comprar una línea telefónica posteriormente, sus hijos estudian en un colegio fiscal.
	POBREZA MODERADA	
<ul style="list-style-type: none"> ☞ Es el grupo de bolivianos que presenta condiciones de vida ligeramente por debajo de la media, ingresando a la pobreza. ☞ Goza de varios servicios pero le falta uno a dos. ☞ Con educación que puede haber salido bachiller, pero por lo general se desempeña como obrero. 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ El boliviano ejemplo: Jorge vive en la zona Norte, como las lluvias son fuertes tiene que ir cruzando las calles llenas de barro y en tiempo seco llenándose de polvo de tierra, cuenta con trabajo temporal y sus calles cerca de su vivienda no dispone de alumbrado público, cuenta con vivienda propia. 	
INDIGENCIA		
<ul style="list-style-type: none"> ☞ Es el grupo de bolivianos a los que les falta la mayoría de los servicios. ☞ Viven con ingresos menores a dos dólares diarios. ☞ Habitan en zonas periurbanas. ☞ Con niveles de educación, que apenas alcanzan el básico escolar. 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ El boliviano ejemplo: Martín, vive en el pueblo de Sica Sica de la provincia Aroma, su vivienda es de adobe, sin luz y agua lo trae de la plaza y que hace poco dejó la escuela por falta de dinero porque su padre no cuenta con trabajo fijo y la agricultura no alcanza para el sostén suficiente de sus otros cuatro hermanos y su padre se fue a La Paz a buscar fuente de trabajo. 	
MARGINALIDAD		
<ul style="list-style-type: none"> ☞ Es el grupo de bolivianos que viven en viviendas precarios, falta de reboque con pisos de tierra. ☞ Tienen muy bajos niveles de educación que apenas llegan al nivel primario o abandonan. ☞ Con salud propensa a contagio rápidamente. ☞ Según el mapa de pobreza la mayoría de estos grupos están ubicados en el occidente del país en el área rural. 	<ul style="list-style-type: none"> ☞ La boliviana ejemplo: María con 60 años de edad. Vive en una localidad cercana a Oruro yunguyo propiamente, su vivienda es de adobe los pisos son de tierra con techos de paja, no cuenta con luz ni baños, su esposo falleció hacia varios años, su hijo se fue a la ciudad de La Paz y llega de vez en cuando, no tiene más que cinco ovejas enfermas que pastorea en tierras de la comunidad. 	

2.6 IDENTIFICACION DE LA POBREZA (Mapa de pobreza)

La pobreza en Bolivia esta diseminada en toda su magnitud en todo el territorio nacional, con mejor relevancia en área rural.

La parte occidental es donde mas se siente la pobreza. Si que esto signifique que la parte oriental también lo tiene su relevancia.

Tal aseveración podemos observar en el siguiente cuadro:

CUADRO N° 5
BOLIVIA-POBLACION EN VIVIENDAS COLECTIVAS, VIVIENDAS PARTICULARES Y POBLACION POR SITUACION DE POBREZA SEGUN DEPARTAMENTOS, CENSO 2001

DEPARTAMENTOS	POBLACION CENSO 2001						
	TOTAL	RESIDE EN VIVIENDAS COLECTIVAS Y OTRAS (1)	RESIDE EN VIVIENDAS PARTICULARES	NO PDBRES		POBRES	
				TOTAL	PORCENTAJE	TOTAL	PORCENTAJE
BOLIVIA	8,274,325	259,945	8,014,380	3,318,916	41,4	4,695,464	58,6
CHUQUISACA	531,522	18,266	513,256	153,384	29,9	359,871	70,1
LA PAZ	2,350,466	64,599	2,285,907	772,719	33,8	1,513,188	66,2
COCHABAMBA	1,455,711	41,624	1,414,087	636,267	45,0	777,820	55,0
ORURO	391,870	10,277	381,593	122,826	32,2	258,767	67,8
POTOSI	709,013	13,783	695,230	141,067	20,3	554,163	79,7
TARIJA	391,226	19,297	371,929	183,066	49,2	188,863	50,8
SANTA CRUZ	2,029,471	71,008	1,958,463	1,213,352	62	745,111	38,0
BENI	362,521	17,211	345,31	82,838	24,0	262,472	76,0
PANDO	52,525	3,920	48,605	13,397	27,6	35,288	72,0

FIENTE: INE - UDAPE

De acuerdo con la información del censo 2001 se establece que el 58.6% de la población Boliviana es pobre ⁽¹²⁾.

El porcentaje corresponde a 4.695.464 habitantes las que residen en viviendas que no reúnen las condiciones apropiadas es decir que carecen o presentan inadecuación de servicios básicos..

Lo que significa lo que tienen bajos niveles de educación, salud. Por otra parte la población no pobre representa el 41.4% que equivale a 3.318.916 habitantes.

⁽¹²⁾ Mapa de Pobreza INE - UDAPE

Siendo que con la excepción del departamento de Santa Cruz que presenta el menor índice de pobreza con el 38.0% y que el resto tiene índices de (NBI) superiores al 50% y que el departamento de Potosí tiene un índice de pobreza mas relevante del país con el 79.7%.

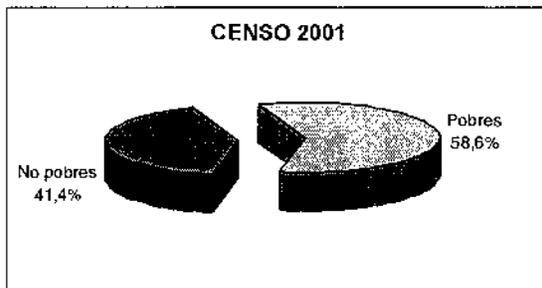
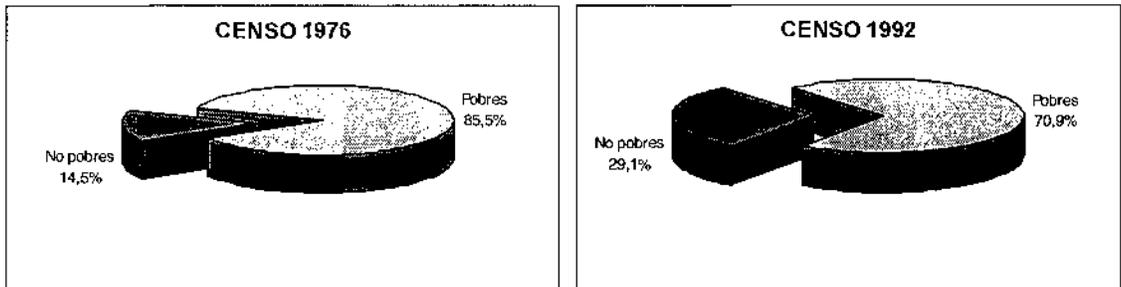
CUADRO: 6
BOLIVIA: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACION POR CONDICIÓN DE POBREZA
SEGÚN ÚLTIMOS TRES CENSOS (%)

AÑOS	NO POBRES	POBRES
1976	14.5	85.5
1992	29.1	70.9
2001	41.4	58.6

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA EN BASE HA DATOS DE ÚLTIMOS TRES CENSOS EN BOLIVIA

GRAFICO N° 4

BOLIVIA: DISTRIBUCIÓN DE LA POOLACION POR CONDICIÓN DE POBREZA



FUENTE: INE - UDAPE

2.7 IMPLICACIONES DEL PROCESO DE URBANIZACIÓN

Uno de los aspectos importantes para el desarrollo urbanístico es justamente un proceso de urbanización ya que el mismo implicaría un ordenamiento urbano para un bienestar mejor.

Siendo que el desorden inadecuado de la mancha urbana refleja las inadecuaciones de construcción de casas sin planificación, por lo que implica la postergación de muchas inquietudes de la población para alcanzar mejores condiciones de vida ; de manera tal que refleje detener el uso ocupación y aprovechamiento del suelo urbano de forma poco planificada.

2.8 IMPLICACIONES DE LA MARGINALIDAD ECONOMICA

La tarea de sobrevivir en el marco de la pobreza obliga al uso exclusivo de los recursos tanto naturales como artificiales que afecta directamente a la salud, educación y servicios básicos que conducen a la marginalidad económica incidiendo directamente en la estabilidad económica.

Por ende la marginalidad económica incide directamente de la demanda de bienes de consumo masivo; como los alimentos de primera necesidad minimamente.

La marginalidad no solo origino el crecimiento de la "economía informal" sino que también se convertir en una estrategia de "sobrevivencia" (**13), por cuanto la falta de fuentes de trabajo y la exclusión del mercado laboral que por falta de empleo permanente que dio origen al sector informal.

2.9 AMPLIACIONES DE LA MARGINALIDAD SOCIAL

Conceptualizada por el limitado acceso a los servicios básicos y sociales particularmente con la salud y la educación.

La debilidad al cuidado del marco de la salud se debe a la falta de ingresos deficientes condiciones de las viviendas y del saneamiento básico y todo se los agrega el acelerado y desordenado crecimiento urbano.

^(**13) Doria Medina, Samuel «Economía Informal» Ed. ILDIS P. 7

Siendo que el hacinamiento de los hogares propenso a contraer enfermedades más rápidas y en lo que respecta a la educación se destaca la inadecuación y la poca atención respecto a las expectativas socioculturales. Según los datos estadísticos del censo 2001 de población y vivienda los indicadores de marginalidad representaban como:

- El 13.05% de los hogares no satisface sus necesidades de saneamiento básico
- El 18.35% De los hogares vive en condiciones de hacinamiento
- El 17.01% De hogares tienen problemas de rezago educativo.
- El 11.85% De hogares no cuentan con atención adecuada de salud.

Todos estos datos reflejan los niveles de pobreza y marginalidad de la mayoría de la población Boliviana, particularmente en lo que respecta en la ciudad de El Alto.

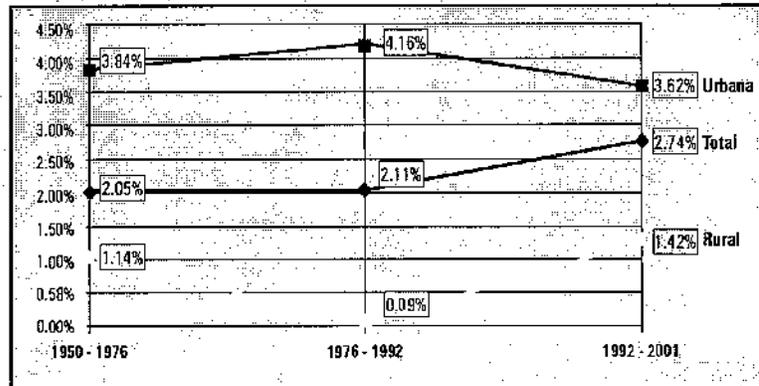
2.10 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS

CUADRO N° 7
BOLIVIA: TASA ANUAL DE CRECIMIENTO Y PESO POBLACIONAL SEGUN
DEPARTAMENTOS CENSOS 1992 - 2001

DEPARTAMENTO	Tasa anual de crecimiento intercensal 1992 -2001	Peso poblacional respecto al total nacional		Variación al peso poblacional
		Censo 1992	Censo 2001	
BOLIVIA	2,74	100%	100%	0
SANTA CRUZ	4,29	21,15	24,53	3,28
PANDO	3,48	0,59	0,63	0,04
TARIJA	3,18	4,54	4,73	0,19
BENI	2,94	4,30	4,38	0,08
COCHABAMBA	2,93	17,29	17,59	0,30
PROM. NAL,	2,74			
LA PAZ	2,29	29,6	28,41	-1,20
CHUQUISACA	1,71	7,07	6,42	-0,64
ORURO	1,53	5,30	4,74	-0,56
POTOSÍ	1,01	10,06	8,57	-1,49

FUENTE: INE

GRAFICO N° 5
BOLIVIA: TASA ANUAL DE CRECIMIENTO INTERCENSAL DE LA POBLACIÓN POR AREA URBANA
Y RURAL PERIODO 1950-1976, 1976-1992, 1992-2001



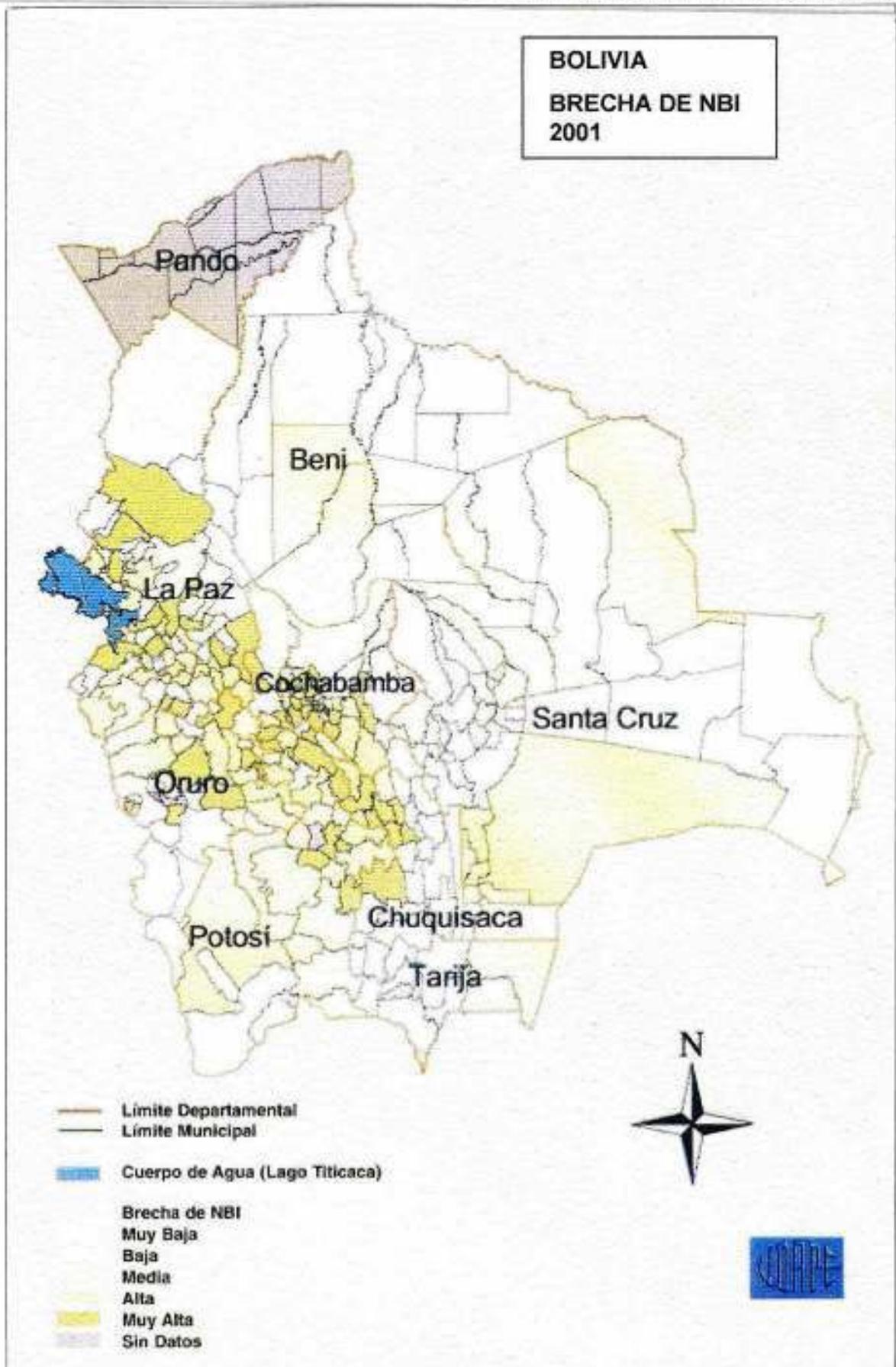
FUENTE: INE

Los porcentajes diferenciados de crecimiento por departamento, inciden directamente en la variación porcentual de participación que tiene cada uno de ellos en el país es decir que cuando un departamento provincia o municipio tiene tasas anuales de crecimiento mayores al promedio en este caso es de 2.74%, aumenta su peso poblacional respecto de la población total de Bolivia.

Santa Cruz es el departamento que representa la mayor tasa de crecimiento con 4.29% en el periodo intercensal 1992-2001, por ello es que ahora tiene un 24.53% de población de Bolivia siendo que en el año de 1992 su peso poblacional respecto al total nacional fue del 21.25%.

Por su parte Potosí presentó una tasa de crecimiento de 1.01% con ese resultado su participación poblacional nacional disminuyó 98.57%.

Y que la ciudad de La Paz tiene mayor cantidad de población del país con 28.41% su tasa de crecimiento es de 2.29% que fue menor a la tasa promedio nacional de lo que se induce una disminución de su peso poblacional respecto al total del país.



2.10.1 Componentes del Crecimiento Demográfico

2.10.1.1 Población con Necesidades Básicas Insatisfechas

Con los datos del censo 2001 muestra que el 16.6% de la población se halla con necesidades básicas satisfechas (NBS) y el 24.8% registra niveles de vida alrededor del umbral de pobreza; que el 34.2% de la población en situación de pobreza moderada y que el 21.7% en condición de indigencia y el 2.7% en condición de marginalidad.

CUADRO: 8
BOLIVIA: POBLACION CON NECESIDADES BÁSICAS INSATISFECHAS Y VARIACION ANUAL, CENSOS 1976, 1992, 2001. %

DEPARTAMENTO	CENSOS			VARIACION PROMEDIO ANUAL	
	1976	1992	2001	1976 -1992	1992 - 2001
BOLIVIA	85.5	70.9	58.6	1.08	1.33
LA PAZ	90.5	79.8	70.1	0.82	1.05
CHUQUISACA	83.2	71.1	66.2	0.68	0.53
COCHABAMBA	85.1	71.1	55.0	1.21	1.74
ORURO	84.5	70.2	67.8	0.67	0.26
POTOSÍ	92.8	80.5	79.7	0.53	0.09
TARIJA	87.0	69.2	50.8	1.45	1.99
SANTA CRUZ	79.2	60.5	38.0	1.65	2.43
BENI	91.4	81.0	76.0	0.62	0.54
PANDO	96.4	83.8	72.4	0.96	1.23

FUENTE: INE - UDAPE

2.10.1.2 Población por Condición de Pobreza

CUADRO Nº 9
BOLIVIA: POBLACION POR CONDICION DE POBREZA SEGUN AREA Y DEPARTAMENTO 2001. %

DEPARTAMENTO	TOTAL	NO POBRES		POBRES		
		Necesidades básicas insatisfechas	Umbral de pobreza	Pobreza moderada	Indigencia	Marginalidad
BOLIVIA	100,00	16,6	24,8	34,2	21,7	2,7
CHUQUISACA	100,00	13,8	16,1	29,3	34,6	6,2
LA PAZ	100,00	15,4	18,4	35,9	28,3	2,1
COCHABAMBA	100,00	18,9	26,1	32,9	18,7	3,3
ORURO	100,00	12,8	19,3	38,9	27,3	1,6
POTOSÍ	100,00	5,6	14,7	32,8	36,1	10,8
TARIJA	100,00	18,7	30,5	35,9	14,6	0,3
SANTA CRUZ	100,00	23,3	38,7	31,1	7,0	0,0
BENI	100,00	6,5	17,5	48,8	25,7	1,6
PANDO	100,00	7,3	20,3	40,5	31,8	0,2

FUENTE: INE - UDAPE

Entre 1992 y 2001 se observa una reducción de 10.4% de los pobres en condición de indigencia 92.4% de la población en situación de marginalidad, que indudablemente reduce su representatividad de 5.1% a 2.7% de la población total, estos cambios determinan un aumento del 11.4% de la población en el umbral de pobreza

2.11 COMPONENTES DEL PROCESO MIGRATORIO

En la consideración de las necesidades o convivencia de esta medida hay que tener en cuenta no solo el presente sino también el futuro.

Siendo que la composición migratoria se presenta urbano a urbano o como también rural-urbano ambas dimensiones adquieren interpretaciones relevantes para el flujo migratorio sin embargo el proceso migratorio esta presente en el análisis de todos los componentes demográficos ya que la migración constituye una de las variables importantes de estudio a muchas investigaciones por los cambios que implica en el tamaño y composición de la población ,

Sin embargo la migración puede manifestarse dentro de la migración interna como: Migración temporal y Migración permanente.

2.11.1 Migración Interna

Este proceso manifiesta lo mas notorio de un suceso negativo en la expectativa de traslado de un conjunto de personas con mayor preponderancia en el área rural a traslado urbano con el fin de buscar mejores condiciones de vida en la mejor parte.

Ya que la migración interna se convierte en un punto básico de la política de población en el área de la distribución especial ^(*)14)

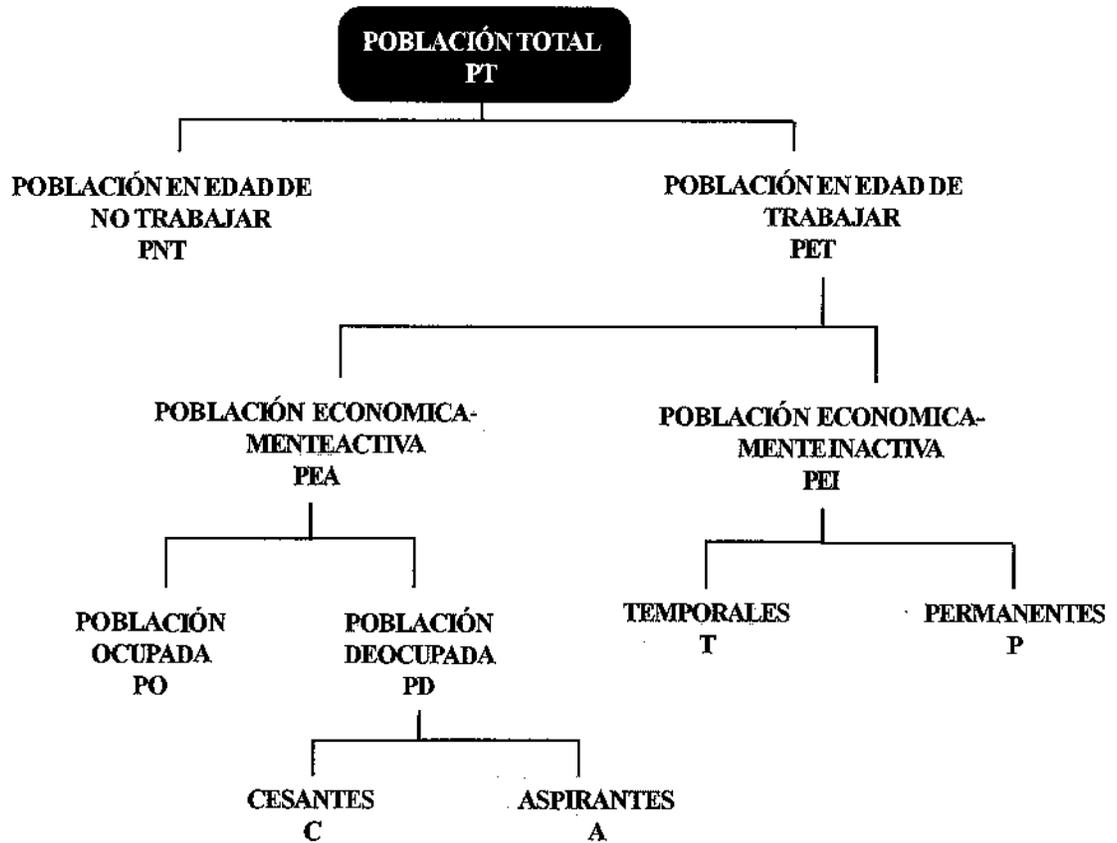
2.12 COMPOSICION DE LA CLASIFICACION DE LA POBLACION POR EL ENFOQUE FUERZA DE TRABAJO

Para la medición del empleo y desempleo la encuesta continua de hogares y la medición de condiciones de vida MECOVI , utiliza el enfoque de la fuerza de trabajo, metodología recomendada por la Organización Internacional del Trabajo OIT.

Este enfoque consiste en clasificar a la población en diferentes categorías, cada uno de los cuales indica determinado grado de actividad o inactividad económica.

^(*)14) Colección periódico Última Hora « El país desahitado P. 73

GRAFICO N° 6
 CLASIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN PROPUESTA POR EL ENFOQUE
 DE LA FUERZA DE TRABAJO



CUADRO N° 10
 BOLIVIA: COMPOSICIÓN DE LA POBLACION EN EDAD DE TRABAJAR Y SU DESAGREGACIÓN

	PET	PEA	PO	PD	AUE,,,,	ASPIRANTES
ÁREA URBANA	4,038,380	2,263,521	2,095,997	167,524	128,371	39,153

FUENTE: INE

Las cifras que provienen de la encuesta de mejoramiento de condiciones de vida (MECOVI)

Adicionalmente Indica que la población económica inactiva (PEI) alcanza 1.774.859 de las cuales 596.6598 son temporales y 1.178.203 son permanentes

CUADRO N° 11
BOLIVIA: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO ÁREA URBANA

VARIABLES	ÁREA URBANA	
	2000	2001
Población total PT	5,288,422	5,463,997
Población en edad de trabajar PÉT	4,041,323	4,190,852
Población Económicamente activa PEA	2,267,118	2,376,167
Población ocupada PO	2,037,067	2,052,939
Población desocupada PD	169,644	263,37
Población económicamente inactiva PEI	1,774,204	1,814,685

FUENTE: CEDLA

CUADRO N° 12
COMPOSICIÓN DE LA TASA GLOBAL Y DESEMPLEO

	2000	2001
TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN	66.10	56.70
TASA DE DESEMPLEO	7.48	11.08

FUENTE: CEDLA

2.13 MARCO INSTITUCIONAL

En el contexto general América Latina despidió el siglo pasado la aplicación de reformas estructurales particularmente Bolivia implementa las reforma de ; Participación popular, reforma educativa, la ley Dialogo Nacional. Todos ellos relacionados con la dimensión de la equidad social hacia un bienestar mejor:

Tomándose también en cuenta el planteamiento de Desarrollo Sostenible, siendo que parte del sustento de la mejora de la calidad de vida del ser humano, propugnando en los índices de Desarrollo Humano sobre los sustentos de:

- a) La incorporaciones de mayores oportunidades para aliviar los niveles de pobreza y satisfacción de las necesidades básicas ⁽¹⁵⁾
- b) Mayor participación de la sociedad en la identificación de las Necesidades Mínimas.
- c) La equidad social como equilibrio del bienestar mejor.

⁽¹⁵⁾ (SNB) - Satisfacción de Necesidades Básicas

Sobre Dichos elementos se implementan las bases legales para el propósito y/o objetivos esperados con resultados y efectos positivos.

2.13.1 Ley de Participación Popular

Participación popular, ley 1551 de 20 de abril de 1994 que permite a la población asumir decisiones con respecto a solucionar sus propios problemas.

La ley 1551, reconoce, Promueve y Consolida el proceso de participación popular; articulando a las comunidades indígenas campesinas y urbanas a la vida jurídica política y económica del país; incentiva mejorar las condiciones de vida de todos los bolivianos, a través de una junta distribución y administración de los recursos públicos y fortalecer los instrumentos políticos, económicos necesarios para perfeccionar la democracia representativa.

A su vez implementa la transferencia gratuita de la infraestructura física a los Gobiernos Municipales y ampliar sus márgenes de acción referente a servicios de salud, educación, cultura, deporte y caminos vecinales.

Como también la ley asigna recursos de Coparticipación popular de los cuales un 20% se orientan hacia los Gobiernos Municipales y un 5% a las universidades públicas.

2.13.2 Ley de la Reforma Educativa

La ley 1565 de 7 de julio de 1994 constituye en un instrumento que busca profundizar la transformación del sistema educativo, a fin de satisfacer las necesidades de aprendizaje y enseñanza de todos los sectores de la sociedad boliviana.

A su vez establece el carácter plurilingüe e intelectual de la enseñanza con el objetivo de establecer el respeto y la diferencia ética, social y cultural así como superar las discriminaciones de genero en el proceso educativo.

Por su parte el esfuerzo de las acciones de educación no formal , principalmente a través de los mecanismos de la participación popular, permiten crear conciencia sobre la importancia del manejo apropiado del patrimonio nacional.

El objetivo central de la Reforma Educativa se orienta hacia la la transformación de la educación Boliviana, siendo sus ejes fundamentales:

- La interculturalidad
- Bilingüismo, que significa incorporar la lengua nativa en la educación.

Por tanto la Ley de Participación Popular, la ley de la Reforma Educativa son leyes complementarias entre si, permitiendo al pueblo planificar y vigilar la educación a través de las juntas escolares.

2.13.3 Ley del Dialogo Nacional 2000

En el marco de importantes avances políticos Bolivia implementa en la evolución de su democracia, entre ellos la democracia pactada que resulta de los pactos políticos para fines de gobernabilidad. Siendo que el signo de los tiempos esta demandando la inclusión de las fuerzas vivas organizados de la Sociedad Civil y el sistema político; ya que busca el mejoramiento de la capacidad institucional para impulsar el desarrollo y "reducir la pobreza", considerando que solo es posible enfrentar las tareas del desarrollo si se tiene adecuados y eficientes mecanismos administrativos que mejoran la gestión pública y posibiliten su funcionamiento transparente y que promueven la idoneidad en el comportamiento de los servidores públicos.

- Finalidad de la Agenda Política. La finalidad e la agenda política del dialogo nacional es lograr ámbitos de concentración entre los Bolivianos sobre temas que hacen el fortalecimiento internacional y político
- Objetivo. El objetivo estratégico es conocer la percepción de las instituciones de la sociedad civil partidos políticos y el Estado en torno a los objetivos centrales de perfeccionamiento del sistema político e institucional del Estado que se plasma en recuerdo como también se centran en objetivos de:
- Definir políticas y estrategias de estado concertados en función de la profundización de la democracia.
- Realizar el proceso de concertación y convergencia, nacional entorno a la lucha contra la corrupción para enfrentar la pobreza.
- Considerar la institucionalización de un proceso participativo de definición de políticas públicas entre la sociedad civil y el estado y partidos políticos.

GRAFICO N° 7
 DIALOGO NACIONAL 2000
 PRIORIZACIÓN DE ACCIONES PARA LA REDUCCIÓN DE LA POBREZA EN LOS MUNICIPIOS



Entre la principales conclusiones del Dialogo Nacional resalta el hecho de que un 94.7% de los municipios prioriza actividades referentes al desarrollo rural.

Y que el dialogo Nacional 2000 constituye en un insumo directo de la Estrategia Boliviana de reducción de la pobreza (EBRP), siendo los beneficiarios la población pobre con énfasis en las mujeres de manera particular los pueblos y comunidades indígenas así como los barrios marginales. Que una vez realizada el dialogo Nacional 2000 y presentada la Estrategia Boliviana de Reducción de la Pobreza (EBRP), Bolivia accede al alivio de deuda ampliada HIPC II equivalente a 1.573 millones de dólares. El HIPC II parte de un alivio aproximado de \$us 1300 millones en el club de Paris, para el año 2001 se incrementa a 1573 millones.

Y a que los niveles de pobreza en Bolivia y su elevado endeudamiento suscitaron diversas iniciativas por parte de los organismos multilaterales tal es el caso de la llamada HIPC I⁽¹⁶⁾, siendo que esta iniciativa supuso un alivio equivalente a 1200 millones de dólares los mismos que se condicionaron a metas con los ámbitos de salud, educación de desarrollo rural y reducción de la pobreza.

2.13.4 LEY DE CAPITALIZACIÓN

ley 1544 de 21 de marzo de 1994 emitido bajo el gobierno de Gonzalo Sánchez de Lozada. El origen de la capitalización nace del pensamiento neoliberal y de las reco-

⁽¹⁶⁾ (HIPC I, HIPC II) - Se denomina por los siglas en inglés High Indebted Poor Countries (Países Pobres Altamente Endeudados)

mendaciones del medimencionamiento del estado, que implanta la Nueva Política Económica en Bolivia; siendo que una de las maneras para cumplir era precisamente la privatización de las empresas pero que sin embargo la aplicación de esta medida tubo poca transparencia que fue objeto a duras criticas. Sin embargo se debe hacer mención que el significado de la privatización es muy amplio, por lo que puede se considerar a la capitalización como un caso particular de privatización, ya que los objetivos que persigue la privatización son los mismos que persigue la capitalización.

- Objetivos de la capitalización.
 - La capitalización busca garantizar la supervivencia y desarrollo de las empresas estatales (YPFB, ENFE, ENTEL, LAB, ENDE, ENAF).
 - La capitalización de las empresas estatales y la reforma de la Seguridad Social que debían lograr el desarrollo del sector real de la economía.
 - Crecimiento económico del Producto Interno Bruto PIB. Entre el 7% y el 10% por año.¹¹⁷⁾
 - Generación de empleos directo e indirecto (500.000 empleos en cuatro años).

La aprobación de la Ley de Capitalización trajo consigo cambios estructurales, siendo la mas importante la reforma del estado.

El estado que anteriormente se ocupaba de cumplir las funciones de regulador, normador y productor, a partir de la aprobación de esta Ley el estado dejo su función de productor que desde entonces solo cumple sus funciones de normador y regulador de la actividad económica ya que estos cambios trajeron consigo la creación de nuevas entidades, tales como los entes reguladores.

Dentro de este contexto los resultados alcanzados en el marco social no cumplió los objetivos prescritos, mas por el contrario se inserto grandes grupos de trabajadores al ejercito de los desocupados, lo que significa la persistencia de la pobreza, frente a la carencia de empleos permanentes, y el ensanchamiento del comercio informal.

2.14 POLITICAS IMPLEMENTADAS Y SUS IMPLICACIONES

2.14.1 La Nueva Política Económica

Se hace énfasis particularmente a la década de los 80 donde la actividad económica del país se había caracterizado en una crisis de producción y por consiguiente provoco

¹¹⁷⁾ Manzano, Nelson Tito. La capitalización de las empresas P. 92-95

elevaciones en los niveles del desempleo, y un profundo deterioro del nivel y composición del consumo de los hogares. Como también el fenómeno lacerante de la hiperinflación, hecho que desgastó la estructura del sistema de precios que acompañado de acciones gubernamentales cambiaron la configuración de las tasas de los activos financieros y productivo perjudicando de esta manera a las inversiones productivas hacia nuestro país dentro del contexto general.

Siendo que el efecto de la crisis económica en Bolivia fue más rígido que otros países de la región debido a su carácter de país con menor desarrollo con una estructura productiva muy poco diversificada como para presentar alternativas poco viables.

Ya que nuestro país registro drásticas caídas en la producción empeoramiento de la situación ocupacional y la caída de los salarios reales suscitándose el proceso inflacionario, que conlleva al camino directo de la hiperinflación y a todo esto se suma la incapacidad del aparato estatal por no presentar estructuras económicas al proceso.

La persistencia de procesos inflacionarios registradas desde 1975 dio lugar a la aplicación de políticas de estabilización en casi todas las economías latinoamericanas las cuales tenían como principal objetivo el control de precios, lográndose este propósito a costa de la reducciones del ritmo de crecimiento económico.

A la política de estabilización, también se aplicó una política de cambio cuyo propósito fundamental era la reducción del ritmo de inflación a través de un cambio en las expectativas dando lugar a una baja en el tipo de cambio real afectando en forma negativa. A las actividades nacionales, dado que dejaron de ser competitivas y su oferta fue sustituida por las importaciones provocando una fuerte disminución en la oferta de empleos.

PROGRAMA DE AJUSTE ESTRUCTURAL

Es a partir de agosto de 1985 que se aplica una serie de reformas en el país, con el objetivo de frenar la crisis y la hiperinflación inclusive se cambia el rol del Estado como también de los agentes económicos que a partir de este periodo se determina una nueva forma de considerar en lo concerniente a lo que es público y lo privado. Ya que la inversión estatal en la economía es cuestionada por la nueva tendencia liberal que intenta pasar por muchas actividades y empresas estatales a manos privadas con manejo más eficiente y empresarial.

Consideremos ahora estas reformas y de que manera se frenó la hiperinflación de sus medidas e instrumentos de política económica.

POLÍTICA FISCAL

- Aumentar la dependencia del Banco Central (no financiar el déficit presupuestario con emisión e impresión de más monedas)
- Austeridad fiscal, nivelar los precios de los bienes y servicios de las empresas públicas
- Elevar los ingresos tributarios en términos reales
- Eliminar los subsidios

POLÍTICA MONETARIA

- Estabilizar el tipo de cambio (tipo de cambio oficial y paralelo)
- Estabilizar los precios sin nueva emisión monetaria
- Reducción de saldos reales de dinero en la economía
- Apoyo en la balanza de pagos, préstamo de largo plazo que implementa las reservas internacionales
- Estabilizar la tasa de interés real y nominal tanto en moneda nacional y extranjera

Obtenidos estos resultados de estos instrumentos la estabilidad de precio, tipo de cambio y confianza en la moneda se procede con reformas estructurales para asegurar el libre funcionamiento de la economía.

📖 Reformas Estructurales. Las reformas estructurales se aplican una vez conseguidos la estabilidad económica y se la aplica para actuar directamente sobre la oferta.^[18]

- Liberación de Precios.
- Precios de Mercado para Bienes producidos por empresas públicas
- Tasas de interés más altas que la tasa de inflación
- Reformas del sistema tributario
- Reordenamiento o recorte del personal dependiente del estado
- Privatización de las empresas estatales
- Mejorar y fortalecer el Sistema Financiero Nacional
- Liberalizar el sistema de intercambio con otros países

^[18] Programa económico respaldado por el FMI, marzo 8 de 1993

2.14.2 Política Lucha contra la Pobreza

Esta política se planteo en el marco de lo objetivo de "equidad" en la concepción de mejorar las condiciones de vida de la población, en particular de aquella que vive en condiciones de pobreza creando igualdad de condiciones para acceder a mayores niveles de ingresos, que permitan cubrir en forma satisfactoria a las necesidades básicas.

Siendo que se define a el Desarrollo Humano como la base estratégica para la participación de mayores oportunidades y mejorar la calidad de vida.

En esa perspectiva los objetivos fueron: a) La superación de discriminaciones y exclusiones que afectan a los pueblos originarios indígenas y campesinos b) La ampliación de oportunidades a través de la formación y capacitación del potencial humano con que cuenta el país c) Brindar a la población acceso de salud, nutrición, educación, vivienda y servicios básicos.

Bajo esa visión si bien los políticos de "desarrollo humano" estuvieron orientados al conjunto de la población Boliviana fue necesario focalizar políticas estratégicas para el desarrollo humano, centrados en la infancia concentrando en ella recursos y esfuerzos con el propósito de invertir en el Futuro de Bolivia.

CAPÍTULO III
VISIÓN DE LA POBREZA EN LA CIU-
DAD DE EL ALTO EN LOS ÚLTIMOS
10 AÑOS

CAPITULO III

VISION DE LA POBREZA EN LA CIUDAD DE EL ALTO EN LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS

En virtud a la ley de la Republica, el 6 de marzo de 1985 , la ciudad de El Alto se crea como una nueva ciudad, independizándose de la ciudad de La Paz con la creación de la cuarta sección de la provincia Murillo con su capital la ciudad El Alto, con la promulgación de la ley N° 1014 del 26 de septiembre de 1988 es elevado a rango de ciudad por el Honorable Congreso Nacional.

La nueva ciudad no contaba con una estructuración económica e institucional y de estructura con carácter descentralizado para un funcionamiento eficaz con las características de las demás ciudades del país pero pese a todo las ciudad de El Alto se ha convertido hasta la fecha en una de las ciudades que mas población migrante acoge, considerándose como la ciudad del futuro con un desarrollo poco estable sin embargo la problemática social y económica que presenta se pone en riesgo el futuro prometido por los problemas señalados El Alto alcanza temperaturas mínimas en promedio como mínimo 7° C como máximo 14° C, pero sin embargo los periodos de con mayor incidencia referente a temperatura en el mes de julio alcanzando temperaturas – 6° C como mínimo y 13° C como máximo.

Que una de las principales características que presenta es el elevado crecimiento de la población y extensión territorial que contribuye a la creciente tasa de pobreza marginalidad y exclusión social

☐ Su escudo. Según Ordenanza Municipal N° 015/88 del 4 de marzo de 1988 se aprobó como emblema de la ciudad del alto el escudo de armas estructurado de la siguiente forma : En la parte superior se erige la leyenda (ciudad de El Alto) en letras de color blanco, sobre un fondo azul franqueando los cóndores Tihuanacotas , con una leyenda que bordea todo su entorno que reza como "Desde la cumbre del mundo levántase la ciudad donde jamás se pondrá el sol de nuestra raza". En el interior del cuartel en la parte superior y al centro se sienta el sol Tihuanacota de color dorado, y el diseño del cerro Huayna Potosí, con cúspide y laderas de color blanco mas abajo un detalle urbano industrial de color café sobre el suelo alteño de color verde-café proyectando hacia el Huayna Potosí con una senda de color Plomo y encierran al cuartel ramas de Kantuta Y Kiswara en cuyo enlazamiento se encuentra como base la enseña de Bolivia, el fondo del escudo es de color azul intenso.

☐ Su Bandera. Según Ordenanza Municipal 01/88 establece que la junta municipal, en uso específico de sus atribuciones conferidas por la Constitución Política del estado y la ley orgánica de municipalidades resuelve aprobar como emblema de la ciudad de El Alto con las siguientes características:

- El artículo 1° señala que la bandera de la ciudad de El Alto sea de color verde en el que se sobrepone el color rojo, en el extremo izquierdo de forma triangular el escudo en el extremo centro derecho.

La Bandera de la ciudad de El Alto de La Paz se deberá izar y transportar como emblema en todo acto cívico de rememoración de los acontecimientos locales, departamentales y nacionales.

3.1 CARACTERÍSTICAS SOCIDEMOGRÁFICAS DE LA CIUDAD DE EL ALTO

- Población. El Alto como una ciudad joven es también la ciudad con mayor densidad poblacional durante los últimos diez años llegando a constituirse como la tercera ciudad mas poblada ; lo que significa la importancia que tiene la ciudad de El Alto en los aspectos sociodemográficos, pero sin embargo pese a su crecimiento poblacional, se la considera también por su poco desarrollo como la ciudad durmiente.

CUADRO N° 13
EL ALTO- POBLACION SEGUN GENERO DURANTE LOS DOS ULTIMOS CENSOS

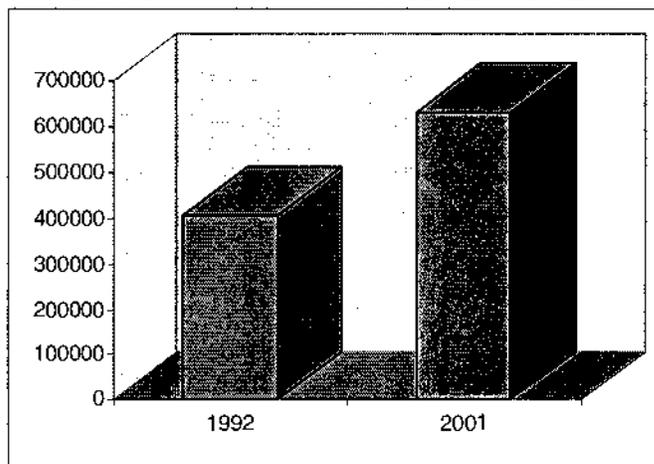
AÑOS	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
1992	405,492	202,502	202,99
2001	632,372	312,636	319,736

FUENTE: INE

La ciudad de El Alto tubo un registro poblacional con un incremento de un 55.9% durante casi los últimos diez años es decir que aumento la población en 226.880 nuevos habitantes del censo de 1992 a 2001. por otra parte el comportamiento relevante registro las mujeres que alcanzo un 57.5% con relación al ultimo censo, lo que significa un incremento de 116.746 mas de habitantes; en lo que respecta a hombres se registro con respecto al ultimo censo del 54.3%, lo que equivale a 110.134 habitantes menos ,

GRAFICO N° 8

EL ALTO: COMPARACIÓN POBLACIONAL DURANTE LOS ÚLTIMOS DOS CENSOS



FUENTE: INE

3.1.1 Composición y Distribución de la población según Género

La ciudad de El Alto es una de las ciudades de Bolivia que se caracteriza por su número de hogares y componentes promedio por familia.

Según el Instituto Nacional de Estadística INE define al hogar como una unidad donde los miembros enfrentan un común en la satisfacción de sus necesidades básicas y comparten una misma residencia. Sobre el tamaño de hogar promedio entre 1992 y 2001, el tamaño promedio hogar particular medido por el número de integrantes siendo de cuatro miembros por hogar.

CUADRO N° 14

EL ALTO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN SEGÚN GÉNERO 1992-2001 Y (VARIACIÓN PORCENTUAL)

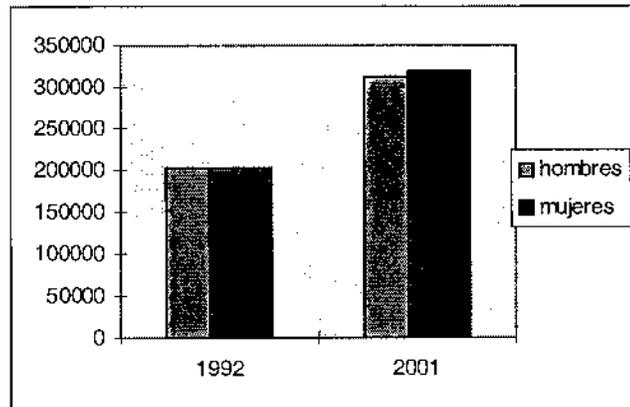
AÑO	POBLACIÓN TOTAL	PORCENTAJE	HOMBRES	PORCENTAJE	MUJERES	PORCENTAJE
1992	405,492	100	202,502	49,9	202,99	50,01
2001	632,372	100	312,636	49,4	319,736	50,56

FUENTE: INE

La ciudad de El Alto dado su comportamiento poblacional en la ultima década pasada hasta el ultimo censo registro un incremento en mas del 55.9%, aunque el incremento según genero se mantuvo tanto en hombres como en mujeres desde 1992 lo que significa el aumento en la misma proporción hasta el ultimo censo realizado.

GRAFICO N° 9

EL ALTO: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN SEGÚN GÉNERO



FUENTE: INE

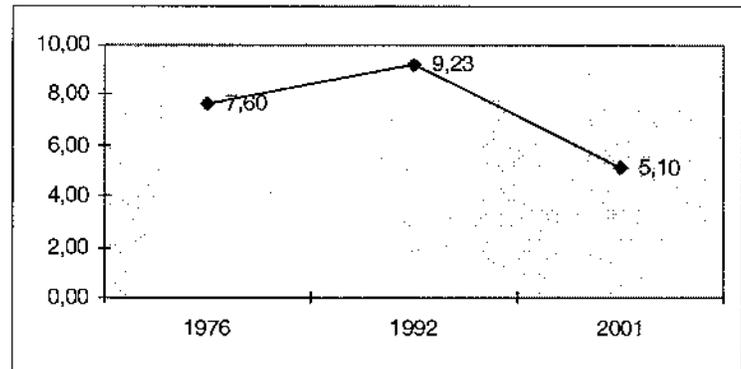
3.1.2 Componentes del Crecimiento Demográfico

3.1.2.1 Tasa de Crecimiento

La ciudad de El Alto con el transcurso de los años fue incrementando su población de manera ostensible; si 1976 tenía una población de más de 100.000 habitantes y que para 1992 registro una población 405.492 habitantes y que para el año 2001 registro una población de 632.372 habitantes siendo que en el periodo intercensal 1976-1992 registro 9.23% y que para el periodo intercensal 1992-2001 registro una tasa de crecimiento de 5.3 puntos porcentuales.

Esto significa en otras palabras que concluido el flujo migratorio interno por el cierre de centros mineros y las sequías permanentes, se observa un proceso de migración donde por espacios laborales la gente se traslada a ciudades capitales y muy específicamente a la ciudad de El Alto

GRAFICO Nº 10
EL ALTO : TASA DE CRECIMIENTO INTERCENSAL DE POBLACIÓN



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA EN BASE A DATOS, CENSOS 1992 - 2001 INE

Además que contribuye a la tasa de crecimiento el permanente flujo migratorio tanto urbano-rural; como rural-urbano, toda vez que si bien El Alto presenta una elevada tasa de fecundidad, tiene como contra partida un elevado índice de mortalidad infantil; en este sentido la tasa de crecimiento esta en directa relación con el permanente flujo migratorio.

CUADRO Nº 15
EL ALTO: TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD, TASA DE MORTALIDAD INFANTIL
(En porcentaje)

AÑO	TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL 0/00
1992	4,5	6,6
2001	3,9	5,8

FUENTE: ELABORACIÓN PRÓPIA CON BASE MECOVI - 2000 INE

El comportamiento intercensal en la última década representa un leve bajón de 13.3 % en relación a 1992 en lo que respecta a la tasa global de fecundidad. Sin embargo ella no refleja un dato relevante.

Por otro lado la tasa de mortalidad infantil disminuyó en 12.1% con relación a 1992 lo que significa también un decremento de mortalidad infantil poco relevante

Pero en ambos casos ambos no dejan de ser importantes.

CUADRO Nº 16
EL ALTO: TASA DE ANALFABETISMO Y ASISTENCIA ESCOLAR SEGÚN GÉNERO

AÑO	TASA DE ANALFABETISMO		TASA DE ASISTENCIA ESCOLAR	
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
1992	4,4	18,9	84	80
2002	3,8	16,5	89	86

FUENTE: INE

CUADRO Nº 17
EL ALTO: INDICADORES SOCIODEMOGRÁFICOS POR AÑO
(En Porcentaje)

AÑO	TASA DE ANALFABETISMO	TASA DE ASISTENCIA ESCOLAR	TAMAÑO PROMEDIO DEL HOGAR
1992	11,61	81,17	4,39
2001	7,98	85,36	3,89

FUENTE: Elaboración propia en base a datos del censo 1992 - 2001 INE.

La tasa de analfabetismo comprendida a la población menores a 15 años bajo en un 31.26% con respecto a 1992; a su vez la tasa de asistencia escolar se incremento muy levemente en un 5.16% con respecto a 1992 y que el tamaño promedio de hogar significativamente disminuyó en un 11.38% que en términos reales significa un comportamiento, cuatro miembros por hogar.

3.1.3 Implicancia del Proceso Migratorio

Uno de los rasgos principales de la ciudad de El Alto es su alta composición migratoria ya que el crecimiento vegetativo interno en los últimos 15 años viene alterando paulatinamente esta situación; siendo que para el año 2000 el 59% de la población alteña esta constituida por personas no inmigrantes y el restante 41% por inmigrantes antiguos lo que significa el 33% y recientes con el 8% ^(*)19)

Que indudablemente, este nuevo rasgo de la ciudad confirma el asentamiento definitivo de familias integras que conlleva la generación de espacios sociales y de trabajo que posibilitan a la inserción de otros factores, como las unidades económicas en todos sus campos siendo que todo esto en circunstancias marcadas por la crisis económica que a hecho la ciudad de El Alto una de las ciudades mas vulnerables del país.

Ya que en la conformación de los amplios porcentajes de la población no inmigrante en el estrato de hasta 14 años con el 86.7% y el estrato de 15 a19 años con el 41% lo que significa el proceso de formación de una población con raíces locales. Por lo que nada es despreciable resulta la magnitud de población no inmigrante y que en el estrato de 20 a24 años lo que alcanza un 55% con relación al total de la población comprendida a este estrato que corresponde a 75.313 personas . Dentro del total de inmigrantes lo que significa 292.653 personas los inmigrantes recientes representan como se menciona a la población menor del 8% arriba mencionadas. Sin embargo esto no significa que los flujos migratorios recientes en la ciudad de El Alto hayan disminuido drásticamente, al contrario la ciudad de El Alto sigue constituyendo el centro urbano mas atractivo para los nuevas contingencias de inmigrantes rurales y urbanos, principalmente procedentes del departamento de La Paz. Ya que en el periodo de 1992 a 2001 la ciudad de El Alto recibió anualmente alrededor de 11.326 inmigrantes entre varones y mujeres lo que ilustra la importante dinámica migratoria que caracteriza a esta ciudad ^(**20)

Ya que la presencia de inmigrantes antiguos en la ciudad de El Alto presiona mas sobre los mercados de trabajo por tratarse de una población con mayores responsabilidades familiares y económicas.

^(*)19) Destino Incierto, CEDLA P. 10

^(**20) Datos proporcionados por dirigentes de la Federación de Juntas Vecinales de la Ciudad de El Alto para el año 2000, refieren que mensualmente en esta ciudad se crean entre 3 a 4 barrios, algunos de los cuales corresponden a menos asentamiento que en parte cobijan a inmigrantes recientes..

Los inmigrantes recientes demandan principalmente servicios vinculados a la educación, salud y áreas de distracción para mencionar los mas importantes.

Estos dos polos de presión condicionan el proceso de generación y atención de demandas de los diferentes estratos generacionales en el municipio de la ciudad de El Alto.

CUADRO N° 18
EL ALTO: POBLACIÓN TOTAL POR TRAMOS DE EDAD SEGUN CONDICIÓN MIGRATORIA 2000

COMPOSICIÓN	TRAMOS DE EDAD (AÑOS)				
	TOTAL	HASTA 14 AÑOS	15-19 AÑOS	20-24 AÑOS	25 AÑOS Y MÁS
TOTAL	705.393	276,149	68,414	75,313	285,517
Inmigrante reciente	56,630	20,396	6,799	8,813	20,622
Inmigrante antiguo	234,023	16,417	13,119	25,029	179,458
No Inmigrante	414,74	239,336	48,497	41,471	85,436

FUENTE: CEDLA 2000

3.1.4 Implicancia del proceso de Urbanización

La implicancia del proceso de formación de la ciudad de El Alto comprende tres grandes fases:

- 1) Como zona rural.
- 2) Como zona urbana de La Paz
- 3) Como ciudad independiente

Ya que en la primera fase, que al principio del siglo XX la ciudad de El Alto figuraba como una gran zona rural de propiedad de unos pocos hacendados ^(*)

Compartiendo el espacio con algunas empresas e instituciones publicas y privadas. Que en los años 40 los propietarios iniciaron gestiones para "urbanizar" los espacios ocupados, y se dio casi simultáneamente un proceso de loteamiento resultando del cual se funda la primera zona urbana que fue la zona de Villa Dolores en 1942.

^(*) Destino incierto CEDLA: entre los propietarios..... Julie Téllez, Jorge Rodríguez, Adrian Castillo, Raúl Jordan.

En la segunda fase que comprende el periodo 1952-1988, la ciudad de El Alto experimentaba grandes cambios en su configuración "urbanística" fundamentalmente en su población y que aproximadamente a fines de los años 50, El Alto logra ser reconocida como una zona de la ciudad de La Paz hecho que en buena medida en la década siguiente impulsa un "proceso creciente de urbanización" ya que en la década de los años 70 producto de fuertes y permanentes movimientos migratorios del área rural en permanente asentamiento.

Siendo que la década de los años 80 representa un periodo clave para esta ciudad en términos de un crecimiento demográfico y urbanístico acelerado como también la consolidación político administrativo.

En la tercera fase ya en la década de 1990 El Alto se consolida como una de las cuatro ciudades mas grandes y pobladas de Bolivia, resultando de una explosión demográfica que territorialmente viene generando "conflictos limítrofes" con los municipios colindantes pese a su multiplicidad de problemas demandados y necesidades que afrontan la mayor parte de sus habitantes.

Sin embargo El Alto es una ciudad joven en doble sentido, por una parte por su reciente creación y consolidación y por otra por que dentro de su composición demográfica destaca ampliamente como una ciudad con población joven, con una dinámica económica social política, cultural acorde a un desarrollo lento.

3.1.4.1 Estructura de Asentamiento Rural Urbano

En la composición del crecimiento de la mancha urbana tiene un proceso histórico a partir del año 1942 donde solo estaba poblada la parte adyacente a la salida de la ciudad de La Paz (ceja, faro de Murillo, 12 de Octubre y gran parte de Villa Dolores) ¹²². Es entonces que a partir de 1950 se amplía al norte y al sur en lo que hoy es Villa Olores (sur) y Alto Lima (norte).

Es entonces de 1975 se observa un crecimiento en los ejes viales de la carretera hacia Copacabana, Oruro y Viacha de manera que se triplica la magnitud de los primeros asentamientos.

¹²² Mauricio Antezana, *El Alto desde El Alto* p. 23

Ya que por las limitaciones topográficas la ciudad de El Alto se ve forzado a expandirse hacia el margen oeste donde aun posee importantes extensiones de terreno; siendo que en la década de los 80 se llega a doblar el crecimiento anterior con un crecimiento de manera geométrica lo cual demuestra un uso especulativo del suelo urbano, repasando el limite urbano.

Para contener el crecimiento desordenado y el avasallamiento al área rural, precisamente por la importancia del área rural se deberá fijar un limite máximo de crecimiento urbano a través de una avenida para el control de un proceso de urbanización ordenado y sistemático.

Siendo que en la ciudad de El Alto la mayor concentración de la población se encuentra ubicada en la mancha urbana, ya que en primer lugar por que la gente esta constantemente migrando a lugares mas cercanos a la parte urbana y en segundo lugar por que el Desarrollo Urbano es cada vez mas ocupado que antes considerado como rural y que el asentamiento urbanístico crece cada día mas.

CUADRO N°19
EL ALTO: DENSIDAD POBLACIONAL URBANO -RURAL

ÁREA	Ha.	Pob.	DENSIDAD
URBANA	8,133	535,524	83,2
RURAL	5,691	15,994	3,14

FUENTE: INE

3.4.4.2 Composición y Densidad por Distrito Municipal

De acuerdo a los limites de creación de la cuarta sección municipal, la ciudad El Alto presenta una densidad poblacional donde los distritos mas poblados son el 1 y 6 respectivamente ya que siguiendo en el orden siguiente los distritos 4 y 5, 3 y 2, 7, 8 y 9 este último corresponde al área rural siendo que esta hecho se fundamenta por que en los distritos 1y 6 se encuentran mayores actividades económicas y comerciales de la ciudad del El Alto. A estos distritos pertenece la gran feria 16 de Julio y que además representan zonas mas antiguas.

Ya que la ocupación espacial y la densidad poblacional de la ciudad de El Alto están definidas por la presencia del Aeropuerto Internacional de El Alto y el vínculo con la ciudad de La Paz por que a través de ella se vincula con la sede de gobierno y por la avenida 6 de Marzo con otros departamentos de Bolivia la ciudad de El Alto cuenta en la actualidad 9 distritos municipales 8 urbano y 1 rural, esta ultimo ocupa gran parte del entorno de la marcha urbana y que además dentro de el se encuentra parte del Parque Nacional de Cotapata o Área Protegida por el Estado Boliviano.

CUADRO: N° 20
EL ALTO COMPOSICIÓN DE LOS DISTRITOS MUNICIPALES

DISTRITOS	ZONAS/VILLAS
Distrito Urbano 1	27
Distrito Urbano 2	53
Distrito Urbano 3	102
Distrito Urbano 4	51
Distrito Urbano 5	33
Distrito Urbano 6	17
Distrito Urbano 7	60
Distrito Urbano 8	136
Distrito Rural 9	7 cmd.

FUENTE:HAMEA

Que la cuarta sección municipal de la provincia Murillo con su capital la ciudad de El Alto a sido definido en sus limites en el articulo segundo de la ley N° 728 de 6 de Marzo de 1985.

Que en la misma ley de municipalidades en su capitulo IV "distritos municipales" conformados por los artículos 163, 164, 165, 166 y 167 que establecen las definiciones, objetivos criterios y procesos de la distritación municipal.

Según ordenanza de municipalidades N° 65/2002 se establece 8 distritos municipales urbanos. y uno rural respectivamente.

3.2 IDENTIFICACIÓN DE LA POBREZA.

La ciudad de El Alto con los datos obtenidos desde 1992, El Alto figuraba como la primera ciudad capital mas pobre, por cuanto un 73.8% de la población se encontraba en situación

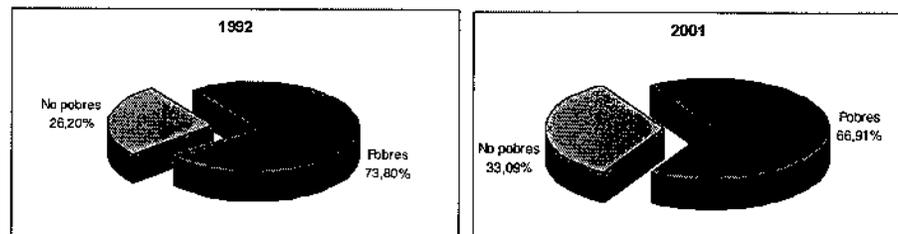
de pobreza y que en términos absolutos para el año señalado comprendo a un total de 314021 personas afectando en mayor magnitud a mujeres y niños en un entorno de desigualdades de género⁽⁷³⁾. Siendo que a niveles departamental y de acuerdo a datos de 1997 la ciudad de El Alto muestra un nivel de desarrollo humano medio de 0.52 %, dato que en cierto modo oculta las precarias condiciones de empleo y de vida del grueso de la población ya que considerando la base del Censo de 1992, las altas tasas de desocupación y su empleo a ello se suma el predominio de materiales precarios en la construcción de viviendas ya que el 89 % es construida con abobe y las 92 % con techo de calamina, las deficientes condiciones de saneamiento siendo que de las mismas un 69 % son inadecuadas y deficientes; si fuera poco las viviendas sin conexión de agua potable con el 53 % y con una infraestructura vial deficiente con calles y avenidas de piedra y tierra o mal empedradas definitivamente.

CUADRO: N° 21
EL ALTO IDENTIFICACIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA 1992 - 2001

AÑOS	NECESIDADES BÁSICAS SATISFECHAS (NBS)	UMBRAL DE POBREZA	POBREZA MODERADA	INDIGENCIA	MARGINALIDAD
1992	53,930	59,607	192,608	102,183	4,46
2001	47,350	162,681	312,807	108,434	3,263

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA EN BASE A DATOS ÚLTIMOS, DEL MAPA DE POBREZA, UDAPE 1993 - INE - UDAPE - 2001

GRAFICO N° 11
EL ALTO: DISTRIBUCIÓN DE LA PDBLACIÓN POR CNDICIÓN DE POBREZA OE 1992-2001



FUENTE: INE - UDAPE

⁽⁷³⁾ UDAPE: DESTIND INCIERTO P: 6. 1993

En el periodo intercensal de 1992–2001 en la ciudad de El Alto bajo en un 6.9% lo que significa 424.504 habitantes se encuentran en pobreza de acuerdo a la identificación de los niveles de pobreza la cuantificación de no pobres y pobres están dados de la siguiente manera

3.3 EL CONTEXTO DE LA ECONOMIA

De acuerdo con el estudio realizado por el programa de Desarrollo Urbano del Municipio de La Paz (PADUM). El Alto tiene una significativa participación en la estructura del producto Interno Bruto (PIB) particularmente en los rubros de la industria manufacturera comercio transporte y almacenamiento, hecho que ratifica la situación actual de la ciudad de El Alto como una ciudad comercial y productiva artesanal.

En términos cuantitativos en lo que respecta en el último quinquenio, alcanzó a 127.9 millones de dólares transporte y almacenamiento alcanzo a 75.6 millones de dólares y que el comercio tubo una tendencia de 59.3 millones de dólares pese a dichas cifras en crecimiento económico no refleja el desarrollo de dicha ciudad.

3.4 IMPLICACIONES DEL EMPLEO

La estructura básica implicada en la característica de la situación laboral de los alteños, es el “ingreso” paulatino de mas miembros de las familias al mercado de trabajo, siendo que la tasa bruta de participación es del 41% es decir, que de 41 de cada 100 alteños esta trabajando o buscando empleo activamente por otra parte la tasa global de participación es del 57.3% o sea que mas de la mitad de los alteños en edad de trabajar, trabaja no buscan empleo, a su vez los indicadores de participación laboral para el año 1992 son notoriamente mas bajos lo cual nos lleva a pensar que la situación económica de las familias alteñas a sido y es critico es decir que empeoro a través del tiempo. Razón por lo cual las familias casi integras deben buscar una fuente de empleo y contar con ingresos

CUADRO: N° 22
EL ALTO: INDICADORES DE EMPLEO SEGÚN GÉNERO 1992 - 2001

	1992			2001		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Tasa bruta de participación	35,2	nd	nd	41,0	47,0	35,1
Tasa global de participación	49,4	61,5	41,4	57,3	66,2	48,5
Tasa de empleo	94,3	94,6	94,0	95,9	96,7	94,9
Tasa de desempleo abierto	5,7	5,4	6,0	4,1	3,3	5,1

FUENTE: INE; Encuesta integrada de hogares
nd: No existe datos

3.4.1 Empleo Informal

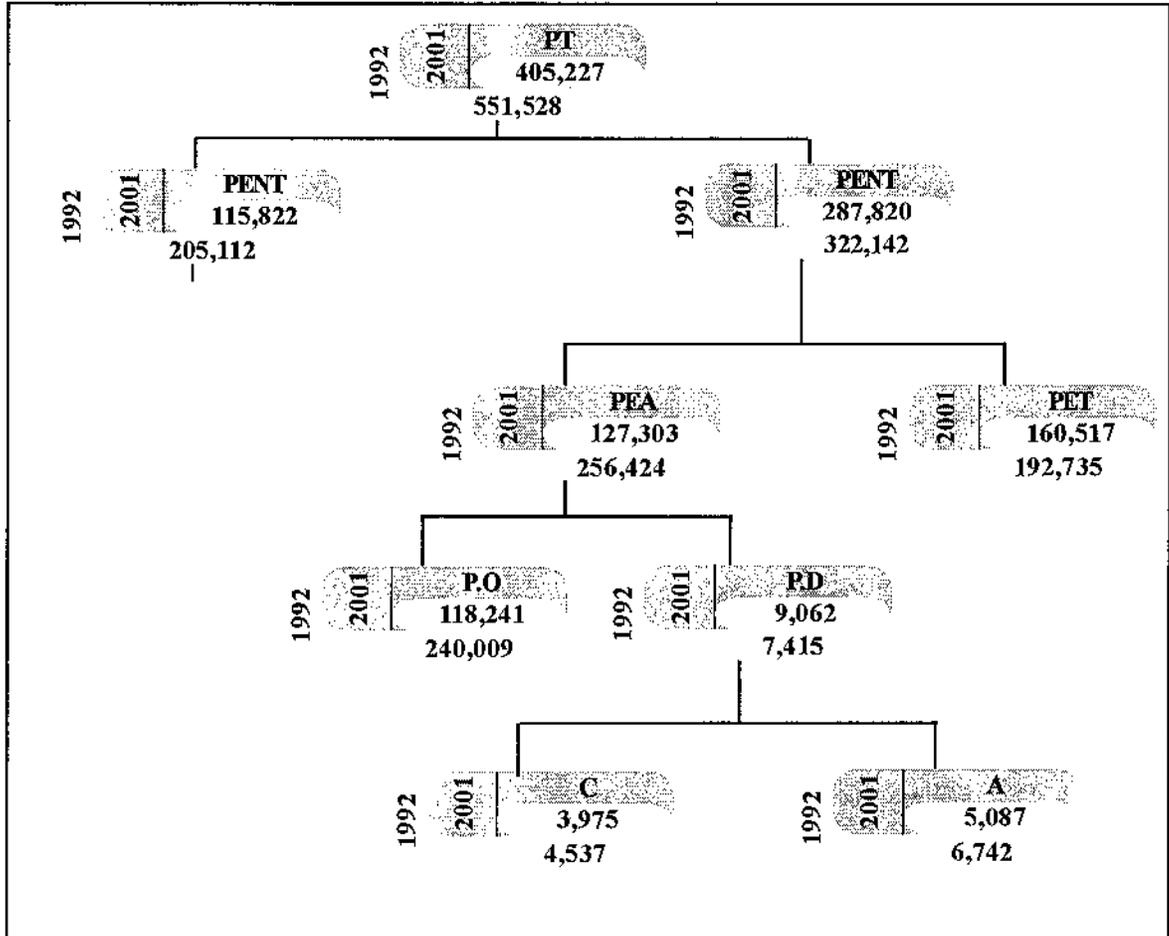
Frente a la situación de la búsqueda de empleo uno de las particularidades es el trabajo informal para realizar actividades diversas. Ya que los trabajadores alteños se concentran predominantemente en el comercio y la mano factura, sectores en lo que se encuentra ocupado mas del 50% de ellos; por otro lado la presencia del sector informal tradicionalmente fuerte en la ciudad de El Alto se a incrementado con el pasar del tiempo; siendo que para el año 1992 el 64% de los alteños trabajaban en el sector informal (familiar y semiempresarial) y que para el año 2000 este porcentaje aumento hasta el69%; en la participación e las mujeres mas del 70% trabajaban en unidades económicas de tipo familiar lo cual es un síntoma de que ellas tienen menos opciones de empleo asalariado.

CUADRO: N° 23
EL ALTO POBLACIÓN OCUPADA POR SECTOR DEL MERCADO DE TRABAJO 1992 - 2000.
 (En porcentaje)

GÉNERO	TOTAL	ESTATAL	EMPRESARIAL	SEMI-EMPRESARIAL	FAMILIAR	DOMÉSTICO
TOTAL 2000	100	10	20	20	49	1
HOMBRES	100	11	26	29	34	0
MUJERES	100	8	11	8	71	3
TOTAL 1992	100	15	19	20	44	2

FUENTE: CEDLA

GRAFICO Nº 12
EL ALTO: CLASIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN POR LA ACTIVIDAD ECONÓMICA
1992-2001



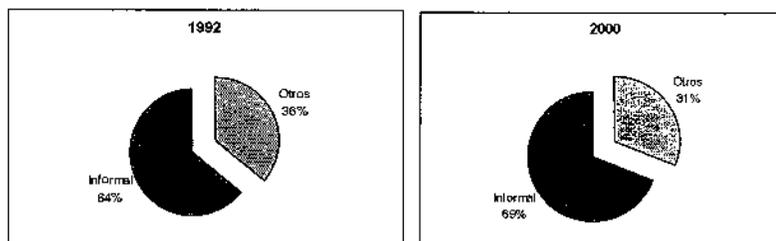
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA CON BASE CENSO 1992 - 2001 INE

CUADRO N° 24
EL ALTO: POBLACION SEGUN SECTOR DEL MERCADO DE TRABAJO Y CATEGORIA OCUPACIONAL. EN ESTABLECIMIENTOS EMPRESARIALES, FAMILIARES Y DOMICILIO

	TOTAL		ESTATAL		EMPRESARIAL		FAMILIAR		SERVICIO DOMESTICO		ESTATAL		EMPRESARIAL		FAMILIAR		SERVICIO DOMESTICO		TOTAL		EMPRESARIAL		FAMILIAR		SERVICIO DOMESTICO	
	TOTAL	ESTATAL	EMPRESARIAL	FAMILIAR	SERVICIO DOMESTICO	TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER
Total	376,779	21,917	54,384	136,954	3,853	28,317	17,626	9,281	54,384	41,471	12,392	54,681	45,853	8,828	136,954	53,886	82,968	3,853	453	3,399						
Hasta 14 años	4,980	-	-	4,079	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19 años	16,518	-	1,368	3,852	1,133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 - 24 años	43,537	2,719	11,988	14,705	398	2,719	2,840	688	11,988	8,285	3,693	11,281	8,748	2,493	14,705	7,252	7,453	398	453	508						
25 y más años	213,703	24,198	41,916	161,997	1,813	24,198	15,988	8,812	41,916	31,953	9,963	38,676	34,144	4,532	161,997	46,616	67,282	1,813	453	1,136						
Demora	60,381	1,380	31,938	27,450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hasta 14 años	428	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 - 19 años	3,853	-	1,133	2,719	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 - 24 años	16,814	-	7,886	8,814	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 y más años	48,881	1,380	21,785	34,807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Empleado	54,846	25,558	21,349	11,389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hasta 14 años	453	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 - 19 años	1,133	-	1,133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 - 24 años	9,518	2,719	4,886	1,813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 y más años	43,797	22,838	15,463	7,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Propio, Empleado o Socio	17,876	-	453	17,223	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 - 19 años	227	-	227	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 - 24 años	453	-	453	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 y más años	16,997	-	227	16,770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trabajador por cuenta propia	112,353	-	-	112,353	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 - 19 años	1,788	-	-	1,788	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 - 24 años	10,026	-	-	10,026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 y más años	90,539	-	-	9,338	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Familiar	34,901	-	-	24,601	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hasta 14 años	4,079	-	-	4,079	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 - 19 años	8,285	-	-	8,285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 - 24 años	4,079	-	-	4,079	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 y más años	8,058	-	-	8,058	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Propio	1,133	-	1,133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Empleado	1,133	-	1,133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hasta 14 años	3,853	-	-	3,853	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 - 19 años	1,133	-	-	1,133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 - 24 años	981	-	-	981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 y más años	1,813	-	-	1,813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: OEA (2000)

GRAFICO N° 13

EL ALTO: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DEL EMPLEO INFORMAL
1992. 2000

El comportamiento de la actividad informal en el periodo de 1992-2000 representa un incremento del 26.5% si bien es un estudio particular refleja dicho incremento, pero sin embargo en base a información de registro de la confederación de Gremiales de la ciudad de El Alto^(*)24) representa en esta última década un incremento relevante en más del 70%; lo que se traduce en puestos fijos un incremento del 25% y un 45% puestos móviles afiliados no incluye los puestos no registrados lo que implicaría tomando este dato un incremento del más del 120%

3.4.2 El Crecimiento del Desempleo

Una de las características importantes del funcionamiento de las condiciones de vida que sufre la población alteña es la que refleja el desempleo en todos sus campos que se manifiestan por lo que no se deja de lado sus vinculaciones con las características de la sobrevivencia que se da en cada familia.

3.4.2.1 El Desempleo Abierto.

Si bien las tasas de desempleo abierto en la ciudad de El Alto han sido relativamente baja, este problema afecta notoriamente a las mujeres.

Sin embargo la búsqueda permanente de trabajo es tanto en hombres, mujeres y niños, ya que ellos están dispuestos a trabajar y no encuentran trabajo.

^(*)24) Confederación de Gremiales Ciudad de El Alto 2002

CUADRO: N° 25
EL ALTO: TASA DE DESEMPLEO ABIERTO, SEGÚN GÉNERO Y GRUPOS DE EDAD 2000
(En porcentaje)

	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
TOTAL	4,1	3,3	5,1
Hasta 14 años	12,1	14,4	9,1
15 - 19 años	11,0	5,7	14,9
20 - 24 años	5,7	4,1	8,2
25 años o más	3,0	2,7	3,4

FUENTE: CEDIA

El comportamiento de la participación de la mujer es relevante por cuanto su inserción a la actividad informal represente con más del 14% relegando a la participación de los hombres

3.4.3 Composición del Empleo

CUADRO: N° 26
EL ALTO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA E INACTIVA Y TASAS DE PARTICIPACIÓN EN INDICADORES DE EMPLEO, SEGÚN GÉNERO 2000

CATEGORÍA	2000		
	TOTAL	SEXO	
		HOMBRES	MUJERES
POBLACIÓN TOTAL (1)	703,806	350,959	352,847
POBLACIÓN MENOR A 10 AÑOS (PENT)	200,03	102,105	97,925
POBLACIÓN DE AÑOS Y MÁS (PET)	503,776	248,854	254,922
POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA (PEA)	288,563	164,828	123,735
POBLACIÓN OCUPADA (PO)	276,779	159,389	117,389
POBLACIÓN DESOCUPADA (PD)	11,784	5,439	6,345
CENSANTES	7,932	4,532	3,399
ASPIRANTES	3,853	906	2,946
POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA (PEI)	215,213	84,026	131,188
TASAS DE PARTICIPACIÓN			
Tasa bruta de participación	41,00	46,97	35,07
Tasa Global de Participación	57,28	66,23	48,54
INDICADORES DE EMPLEO			
Tasa de empleo	95,92	96,70	94,87
Tasa de desempleo abierto	4,08	3,30	5,13
Tasa de inactividad	42,72	33,77	51,46

(1) Existen 1,813 personas de 10 años y más (680 hombres y 1,133 mujeres) con condición de actividad indeterminada con los cuales el total es de 705,619

FUENTE: INE, Encuesta Nacional de Empleo II y III 1997 - 1998

3.4.4 Evolución del Salario Mínimo Nacional

CUADRO: N° 27
BOLIVIA: EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO NACIONAL
(En Bs.)

AÑO	DECRETO SUPREMO	FECHA DE PROMULGACIÓN	SALARIO MÍNIMO NACIONAL
1992	23093	06/03/92	135,00
1993	23410	16/02/93	160,00
1994	23791	30/05/94	190,00
1995	24067	10/07/95	205,00
1996	24280	20/04/96	223,00
1997	24468	14/01/97	240,00
1998	1286 ⁽¹⁾	20/02/98	300,00
1999	145/99 ⁽²⁾	18/03/99	330,00
2000	25679	25/02/00	355,00
2001	2158 ⁽³⁾	12/01/01	400,00
2002	26547	14/03/02	430,00

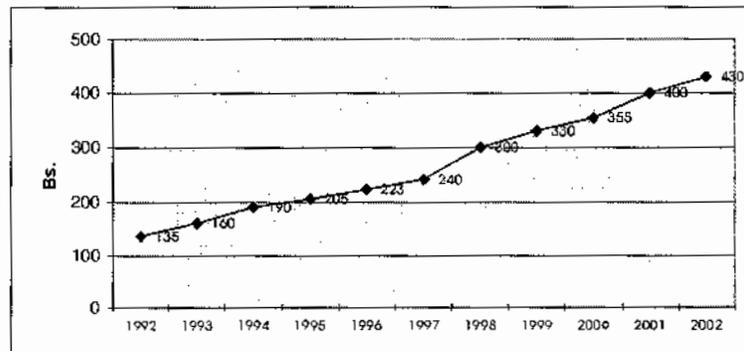
FUENTE: GASETA OFICIAL DE BOLIVIA

⁽¹⁾ LEY DEL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN

⁽²⁾ RESOLUCIÓN MINISTERIAL

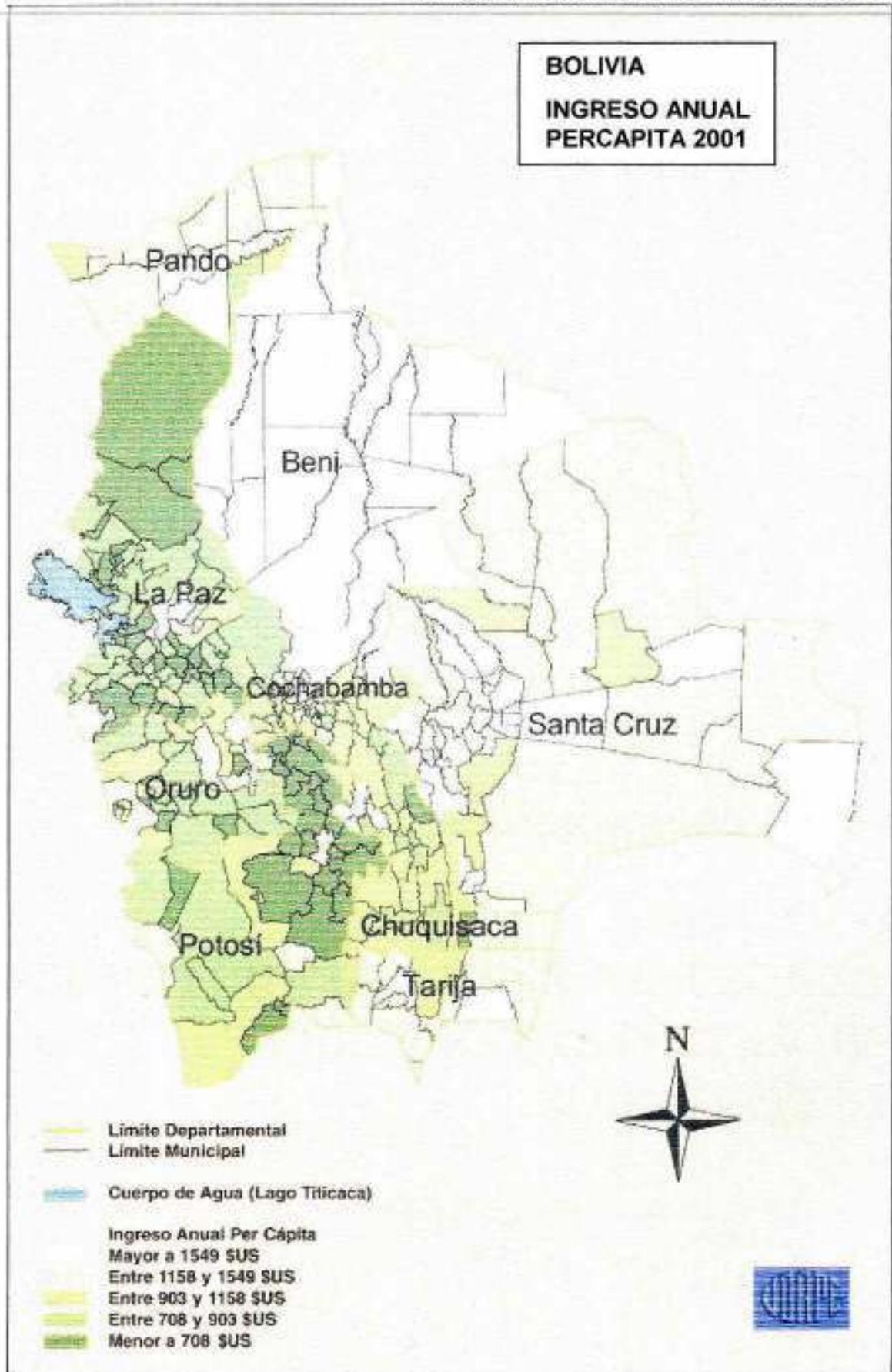
⁽³⁾ VIGENCIA A PARTIR DEL PRIMERO DE ENERO PARA TODAS LAS GESTIONES.

GRAFICO N° 14
BOLIVIA: EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO NACIONAL



El comportamiento del salario mínimo nacional, en la última década si bien habido incrementos relativos que promedian al rededor del 7% anual; sin embargo no refleja con la inflación ejecutada ya que esta si bien presenta un promedio alrededor del 5% en el último quinquenal; no toma en cuenta la dolarización de la actividad económica ya que su efecto varia en función a la cotización del dólar.

Siendo que la mayoría de los hogares viven por debajo del Mínimo Nacional, lo que representa un costo social elevado como compensación al crecimiento económico



CAPÍTULO IV
ESTRUCTURA DE LAS CONDICIONES DE
VIDA Y ESTRATÉGIAS DE LA
SOBREVIVENCIA

CAPITULO IV

ESTRUCTURA DE LAS CONDICIONES DE VIDA Y ESTRATEGIAS DE LA SOBREVIVENCIA

4.1 Indicadores para Medir las Causas y Consecuencias de la Pobreza según Sectores

CLASIFICACIÓN DE LOS INDICADORES

SECTORES	ACCESO: Identificar las determinantes de acceso a los servicios de cada sector social.	INSUMO: Identifican los recursos disponibles para satisfacer las necesidades.	RESULTADO: Refleja los niveles de vida alcanzados.
SALUD	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Número de establecimientos por grado de resolución. ⇨ Número de establecimientos de salud que atienden con el programa básico de salud. ⇨ Número de servicios prestados por médicos. ⇨ Distancia geográfica al servicio de salud. ⇨ Ingreso disponible del hogar. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Porcentaje de la población que accede a servicio de salud. ⇨ Porcentaje de la población con tipo de personal médico que fue atendido. ⇨ Cobertura de vacunación. ⇨ Gasto en los servicios de salud por tipo de financiamiento. ⇨ Disponibilidad de agua potable en las viviendas. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Tasa de mortalidad materna. ⇨ Tasa de mortalidad infantil. ⇨ Tasa de Morbilidad. ⇨ Tasa de Natalidad. ⇨ Tasa de Fecundidad. ⇨ Esperanza de Vida al nacer. ⇨ Niveles de Nutrición.
EDUCACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Número de locales educativos. ⇨ Número de Unidades Educativas. ⇨ Número de acceso a grados y carreras ofertadas. ⇨ Distancia geográfica a la Unidad Educativa. ⇨ Ingreso disponible del hogar. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Relación alumno/docente. ⇨ Relación alumno/administrador. ⇨ Curso por local educativo. ⇨ Grados por unidad educativa. ⇨ Gasto del hogar en educación. ⇨ Gasto público en educación. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Reducción tasa de analfabetismo. ⇨ Niveles de educación alcanzados. ⇨ Asistencia permanente. ⇨ Años de escolaridad. ⇨ Coeficiente de permanencia.
VIVIENDA	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Nivel de ingreso disponible del Hogar. ⇨ Programas de financiamiento para vivienda. ⇨ Tenencia de la vivienda. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Cantidad de viviendas. ⇨ Crecimiento poblacional de los hogares. ⇨ Acceso al financiamiento para compra o mejoramiento de viviendas. ⇨ Gasto en vivienda. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Déficit habitacional. ⇨ Hacinamiento. ⇨ Calidad de construcción de la vivienda.
SERVICIOS BÁSICOS	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Tenencia de la vivienda. ⇨ Acceso al financiamiento para el servicio básico. ⇨ Inversión social para servicios básicos. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Número de empresas que suministran agua potable. ⇨ Número de empresas que dotan el Servicio de Energía eléctrica. ⇨ Cantidad gasífera producida por el país. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Porcentaje de hogares con agua potable. ⇨ Porcentaje de hogares con baño y cocina. ⇨ Porcentaje de hogares con sistemas de eliminación de excretos. ⇨ Porcentaje de hogares que cuentan con energía eléctrica.
SEGURIDAD SOCIAL	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Características ocupacionales de la población Eco Activa PEA. ⇨ Normas de la ley de seguridad social. ⇨ Número de establecimientos de salud que pertenecen a la seguridad social. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Número de beneficiarios por establecimiento de salud. ⇨ Porcentaje de asegurados que son atendidos por medios de la seguridad social. ⇨ Contribución a la igualdad social. ⇨ Gasto a la seguridad social. 	<ul style="list-style-type: none"> ⇨ Cobertura de afiliados en la seguridad social. ⇨ Porcentaje de la población en edad de jubilación. ⇨ Tasa de jubilación.

Cada uno de los indicadores de acceso deben evaluarse de manera continua ya que son datos que reflejan el comportamiento de la infraestructura básica, sobre la que soporta el proyecto o programa del sector. Son indicadores que generalmente se pueden organizar con datos generados por los registros administrativos de cada institución; el control y seguimiento de su evolución debe ser continuada en tiempos menores e iguales a un año y con parados con el año de inicio .

Los indicadores de resultado como la tasa de mortalidad , tasa de alfabetismo, disponibilidad de agua potable en los hogares y los demás indicadores mencionados en el cuadro anterior son considerados indicadores de comparabilidad internacional que se los obtiene con información generalmente de censos y eventos. Y que estos datos permiten identificar los logros positivos o negativos de los programas

4.2 DETERMINACION DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS SERVICIOS BÁSICOS Y CONDICIONES HABITACIONALES

4.2.1 Composición de los Servicios Básicos

Indudablemente los servicios básicos principalmente agua, energía eléctrica y alcantarillado constituyen factores en la distribución del nivel de vida de la población; por cuanto estan asociados a los servicios necesarios para el sustento de la vida.

Ya que los servicios básicos constituyen uno de los factores vitales de las necesidades humanas que junto con los grupos de la vivienda, educación , y salud pueden sintetizarse de la intensidad de la "pobreza del hogar" que directamente refleja el nivel de satisfacción o insatisfacción de las necesidades básicas de un hogar en relación a los niveles mínimos de vida, Siendo que en promedio muestra la brecha o rezago en los niveles de vida de una unidad familiar respecto a las mínimas condiciones de vida ^(*) Ya que en la en la interpretación de los servicios básicos en la ciudad de El Alto se toma en cuenta; el agua potable, energía eléctrica, alcantarillado y servicio sanitario.

CUADRO: N° 28
EL ALTO: DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS BÁSICOS EN LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001
(En porcentaje)

TOTAL HOGARES	1992					
	AGUA DE CAÑARÍA DE REO		ENERGÍA ELÉCTRICA		SERVICIO SANITARIO	
	TIENE	NO TIENE	TIENE	NO TIENE	TIENE	NO TIENE
91,850	83,75	16,25	82,66	17,34	33,08	66,92

Continúa...

^(*) Mapa de Pobreza: UDAPSD - INE - UPP - UDAPE, La Paz 1995 P. 7

CUADRO: N° 28
EL ALTO: DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS BÁSICOS EN LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001
(En porcentaje)

TOTAL HOGARES	2001					
	AGUA DE CAÑERÍA DE RED		ENERGÍA ELÉCTRICA		SERVICIO SANITARIO	
	TIENE	NO TIENE	TIENE	NO TIENE	TIENE	NO TIENE
165,32	85,89	14,11	85,20	14,80	66,34	36,66

FUENTE: INE

CUADRO: N° 29
EL ALTO: PROCEDENCIA DEL AGUA, EN LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001
(En número de hogares)

TOTAL HOGARES	1992				
	RED PÚBLICA Ó PRIVADA	POZO Ó NORIA	RÍO, LAGO VERTIENTE ACEQUIA	CARRO REPARTIDOR	OTRA
91,85	76,928	5,338	898	6,352	2,334

Continúa...

CUADRO: N° 29
EL ALTO: PROCEDENCIA DEL AGUA, EN LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001
(En número de hogares)

TOTAL HOGARES	2001							
	CAÑERÍA DERED	PILETA PÚBLICA	CARRO REPARTIDOR	POZO Ó NORIA CON BOMBA	POZO Ó NORIA CON SIN BOMBA	RÍO, VERTIENTE ACEQUIA	LAGO LAGUNA CURICHI	OTRA
165,320	141,993	5,538	5,644	833	4,697	385	79	6,101

FUENTE: INE

Si bien las atenciones de los servicios básicos particularmente en lo que respecta a la procedencia de agua a los hogares se incremento ya que 65 hogares acceden al agua por red publica, pero sin embargo en el año 2001 se toma en cuenta la distribución por pileta publica y carro repartidor lo que significa que 11.232 hogares acceden al agua por red. No adecuados a ella se suma los accesos por pozo con o sin bomba en un total de 5.530 hogares.

CUADRO: N° 30
EL ALTO: COMBUSTIBLE Ó ENERGÍA QUE UTILIZAN PARA COCINAR, LOS HOGARES, 1992 - 2001
 (En número de hogares)

TOTAL HOGARES	1992							
	LEÑA	GUANO, BOSTA Ó TAQUIA	CARBON	KEROSEN	GAS LICUADO	ELECTRICIDAD	NO COCINA	OTRO
91,85	1,302	174	88	13,082	75,528	681	820	175

Continúa...

CUADRO: N° 30
EL ALTO: COMBUSTIBLE Ó ENERGÍA QUE UTILIZAN PARA COCINAR, LOS HOGARES, 1992 - 2001
 (En número de hogares)

TOTAL HOGARES	2001						
	LEÑA	GUANO, BOSTA Ó TAQUIA	KEROSEN	GAS (Garrafa ó por cañería)	ELECTRICIDAD	OTRO	NO COCINA
165,320	3,623	1,347	6,969	150,735	479	211	19,56

FUENTE: INE

4.2.2 Composición y Características de la Vivienda

En la composición y características de la vivienda se consideran en: tipos de vivienda y tenencia de la vivienda es decir en que tipo de vivienda habitan y cuantos no son los que habitan en ella y cuantos viven en viviendas particulares y viviendas colectivas.

CUADRO: N° 31
EL ALTO: POBLACIÓN POR CENSO Y TIPO DE VIVIENDA, 1992 - 2001

TOTAL	1992		TOTAL	2001	
	TIPO DE VIVIENDA			TIPO DE VIVIENDA	
	PARTICULAR	COLECTIVA		PARTICULAR	COLECTIVA
405,435	402,778	2,657	648,992	643,366	5,626

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA EN BASE AL CENSO 2001, INE.

CUADRO: N° 32
EL ALTO: TENENCIA DE LA VIVIENDA, EN VIVIENDAS PARTICULARES Y COLECTIVAS 1992 - 2001
 (En número de hogares)

TOTAL	1992		TOTAL	2001	
	VIVIENDAS PARTICULARES	VIVIENDAS COLECTIVAS		VIVIENDAS PARTICULARES	VIVIENDA COLECTIVA
101,801	101,62	181	182,717	182,145	572

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA EN BASE AL CENSO 2001, INE.

En el periodo intercensal de 1992 a 2001 en número total de viviendas se incrementó en 80.916 nuevas viviendas siendo lo más relevantes en lo concernientes a viviendas colectivas que presento un incremento en mas del 300% y en viviendas particulares represento un incremento en mas del 79% ya que en el ultimo periodo por cada mil habitantes ascendía a 263.11 viviendas particulares.

CUADRO: N° 33
EL ALTO MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN LAS PAREDES DE LAS VIVIENDAS, POR HOGARES 1992 - 2001

TOTAL HOGARES	1992						
	ADOBE REVOCADO	ADOBE SIN REVOCAR	LADRILLO	PIEDRA	MADERA	CAÑA Ó TRONCO	OTRO
91,850	72,476	9,658	9,527	41	51	3	94

CUADRO: N° 33
EL ALTO MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN LAS PAREDES DE LAS VIVIENDAS, POR HOGARES 1992 - 2001

TOTAL HOGARES	2001						
	LADRILLO	ADOBE TAPIAL	TABIQUE	PIEDRA	MADERA	CAÑA Ó TRONCO	OTRO
165,320	37,224	127,505	238	91	66	-	196

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA, EN BASE A LA INFORMACIÓN DEL CENSO 2001, INE

En la ciudad de El Alto entre 1992 y 2001 la mayoría de los hogares residen en viviendas con paredes de adobe o tapiado representando casi el 80% y un 19% que residen viviendas construidas con ladrillos.

CUADRO: N° 34
EL ALTO: MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN LOS TECHOS DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001

TOTAL HOGARES	1992				
	CALAMINA Ó PLANCHA	TEJA, CEMENTO FIBROCEMENTO	LOSA DE HORMIGON ARMADO	PAJA, CAÑA	OTRO
91,850	84,669	6,407	526	82	166

Continúa...

CUADRO: N° 34
EL ALTO: MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN LOS TECHOS DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001

TOTAL HOGARES	2001				
	CALAMINA Ó PLANCHA	TEJA, CEMENTO FIBROCEMENTO	LOSA DE HORMIGON ARMADO	PAJA, CAÑA	OTRO
165,320	155,204	6,373	2,892	226	625

FUENTE: ELABORACIÓN PRDPIA, EN BASE A LA INFORMACIÓN DEL CENSD 2001, INE

En la composición de los materiales mas utilizados en los techos de la vivienda prevalece la calamina con un incremento en mas del 95% con respecto a 1992 ; ya que en la mayoría de la población alteña habitan en viviendas con techo de calaminas especialmente en las zonas marginales.

CUADRO: N° 35
EL ALTO: MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN LOS PISOS DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001
 (En número de hogares)

TOTAL HOGARES	1992					
	MADERA	MOSAÍCO Ó BALDOSA	LADRILLO	CEMENTO	TIERRA	OTRO
91,85	20,871	316	2,173	32,329	35,73	431

Continúa...

CUADRO: N° 35
EL ALTO: MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN LOS PISOS DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001
 (En número de hogares)

TOTAL HOGARES	2001							
	TIERRA	TABLON DE MADERA	MACHIMBRE PARQUET	ALFOMBRA TAPIZON	CEMENTO	MOSAICO BALDOSA	LADRILLO	OTRO
165,320	45,913	8,783	29,822	592	77,889	340	1,478	503

El material mas predominante en la ciudad de El Alto continua siendo la tierra ya que representa el 28.4% seguido de los pisos de cemento que registra en mas del 100% con respecto a 1992.

Siendo la mayoría de los hogares alteños habitan en pisos de tierra y cemento

CUADRO: N° 36
EL ALTO: PROMEDIO DE PERSONAS POR DORMITORIO POR HABITACIÓN Y TAMAÑO MEDIO DEL HOGAR 1992 - 2001
 (En número de personas)

1992			2001		
NÚMERO PROMEDIO DE PERSONAS POR DORMITORIO	NÚMERO PROMEDIO DE PERSONAS POR HABITACIÓN	TAMAÑO MEDIO DEL HOGAR	NÚMERO PROMEDIO DE PERSONAS POR DORMITORIO	NÚMERO PROMEDIO DE PERSONAS POR HABITACIÓN	TAMAÑO MEDIO DEL HOGAR
3,26	2,50	4,39	2,72	2,18	3,89

En el periodo intercensal de 1992-2001, lo relevante es el tamaño medio del hogar que representa el 3.89% por hogar actualmente lo que significa cuatro miembros promedio por hogar.

Y que el numero promedio de personas por habitación resalta en 2.18 con un promedio de 2.34 personas por habitación; por dormitorio representa 2.99 lo que significa 3 personas por dormitorio.

CUADRO: N° 37
EL ALTO: TENENCIA DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001
 (En número de hogares)

TOTAL HOGARES	1992				
	PROPIA	ALQUILADA	CONTRATO ANTICRÉTICO	CEDIDA	OTRA
91,85	50,142	25,560	2,090	12,730	1,328

Continúa...

CUADRO: N° 37
EL ALTO: TENENCIA DE LA VIVIENDA DE LOS HOGARES 1992 - 2001
 (En número de hogares)

TOTAL HOGARES	2001				
	PROPIA	ALQUILADA	CDNTRATO ANTICRÉTICO	CEDIDA	OTRA
165,320	100,750	37,217	5,458	19,018	2,877

Si bien resalta en la mayoría de los hogares la tenencia de la vivienda como propia, no deja de ser un hecho muy relevante en cuanto a la tenencia de la vivienda como alquilada con un 45.6% con respecto al año 1992.

CUADRO: N°38
EL ALTO: PRINCIPALES INDICADORES DE LOS SERVICIOS BÁSICOS 1992 - 2001

AÑO	TAMAÑO MEDIO DEL HOGAR	PROMEDIO DE PERSONAS POR DORMITORIO	HOGARES SIN AGUA POR CAÑERÍA DE RED	HOGARES SIN ENERGÍA ELÉCTRICA	HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO
1992	4,39	3,26	16,25	17,34	66,92
2001	3,89	2,72	14,11	14,8	36,66

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA, EN BASE A LA INFORMACIÓN DEL CENSO 2001, INE

CUADRO N.º 39
BOLIVIA: ESPERANZA DE VIDA AL NACER SEGÚN DEPARTAMENTO Y SEXO 1995 - 2000
(En años)

DEPARTAMENTO/SEXO	1995	1996	1997	1998	1999	2000
BOLIVIA	60,39	60,81	61,23	61,65	62,08	62,5
HOMBRES	58,77	59,18	59,18	60,01	60,42	60,84
MUJERES	62,08	62,51	62,94	63,38	63,81	64,25
CHUQUISACA	59,93	59,4	59,87	60,32	60,74	61,17
HOMBRES	57,23	57,71	58,2	58,63	59,06	59,47
MUJERES	60,72	61,17	61,63	62,08	62,51	62,94
LAPAZ	61,13	61,26	61,6	61,9	62,26	62,63
HOMBRES	59,49	59,69	59,88	60,15	60,43	60,81
MUJERES	62,85	63,13	63,41	63,75	64,14	64,54
COCHABAMBA	60,11	60,50	60,29	61,29	61,72	62,14
HOMBRES	58,33	58,90	59,27	59,66	60,07	60,48
MUJERES	61,77	62,18	62,59	63,02	63,45	63,89
ORURO	55,25	55,88	56,51	57,07	57,57	58,07
HOMBRES	53,48	54,13	54,79	55,38	55,9	56,43
MUJERES	57,12	57,71	58,31	58,85	59,35	59,80
POTOSÍ	54,61	55,26	55,91	56,49	57,02	57,56
HOMBRES	52,86	53,54	54,21	54,82	55,37	55,92
MUJERES	56,46	57,07	57,69	58,25	58,75	59,25
TARIJA	64,17	64,59	65,01	65,43	65,84	66,25
HOMBRES	62,47	62,88	63,29	63,69	64,08	64,48
MUJERES	65,96	66,39	66,82	67,25	67,67	68,10
SANTA CRUZ	64,71	65,11	65,51	65,91	66,31	66,72
HOMBRES	63,05	63,43	63,82	64,21	64,60	64,99
MUJERES	66,46	66,88	67,29	67,71	68,12	68,54
BENI	58,63	59,11	59,59	60,04	60,46	60,89
HOMBRES	56,95	57,45	57,94	58,40	58,81	59,22
MUJERES	60,4	60,86	61,33	61,78	62,21	62,64
PANDO	59,37	59,82	60,27	60,71	61,14	61,56
HOMBRES	57,81	58,27	58,72	59,16	59,57	59,99
MUJERES	61,00	61,45	61,90	62,35	62,78	63,22

FUENTE: INE

4.3 CONDICIONES DE VIDA

En la composición de la estructura de las condiciones de vida que vive la población alteña, repercute la desigualdad la equidad, frente a una realidad laserante ya que a la persona se la debe considerar como el sujeto central del desarrollo en la búsqueda de oportunidades de mejorar su calidad de vida ^(*)26)

Frente a la búsqueda de estas oportunidades la población se ve sometida a buscar alternativas de sobrevivir, ligados a someterse a cualquier explotación en la búsqueda del pan de cada día.

4.3.1 Actividad Laboral en la Composición del Hogar

Sector informal.

El llamado sector informal a aumentado notablemente en la ploriferación de gremiales en la magnitud de sobrevivir esta realidad como consecuencia del masivo desempleo registrado en los últimos cuatro años por que nadie puede negar que en las calles; existe un incremento alarmante de vendedores que sin duda alguna se afirma que "Los gremiales son el producto del desempleo" como consecuencia de las malas políticas implementadas en el pasado y en la actualidad ^(*)27) Y a que el incremento de los gremiales que se advierte en la calles de la urbe alteña del desempleo; por que la mayoría de los desempleados "generan su propia fuente de trabajo" con la ocupación de una diversidad de actividades ligados particularmente a la rama de la artesanía y al comercio en mayor proporción siendo que actualmente existen aproximadamente 150,000 afiliados en el sector gremial ^(*)28)

Situación ocupacional de la mujer.

La crisis económica a insertado a la mujer en el trabajo informal, debido a este panorama económico las mujeres tienen que ocupar "los puestos que solo eran para los varones, como la albañilería, empedradoras limpia bocas de tormenta, constructoras de gaviones y lustrabotas". Ya que por ejemplo el sueldo que gana

^(*)26) PLAN ESTRATÉGICO DE GÉNERO, GENERACIONAL Y FAMILIA PARA EL DESARROLLO DE LA CIUDAD DE EL ALTO - MINISTERIO DE DESARROLLO SOSTENIBLE P: 11

^(*)27) CDR DE EL ALTO: JUJO MAMANI STRIO, EJECUTIVO

^(*)28) CONFEDERACIÓN DE GREMIALES; EL ALTO

un empleado público o privado ya no es suficiente lo que a provocado que la mayoría de las familias se dividan, por que todos los miembros del hogar salen a buscar el pan de cada día, para aportar a la economía del núcleo familiar.

Siendo que en los últimos años los estudios de organismos internacionales señalaron que las mujeres están desplazando a los varones en trabajos donde solo eran para hombres pero sin embargo esta situación no a cambiado.

Participación de los niños en la actividad laboral:

Frente al panorama desalentador de la pobreza se inserta como alternativa de la sobrevivencia a los niños menores de edad en la actividad informal.

☞ Comercio: la participación de los menores de edad que trabajan como vendedores, siendo que; el 62.3% son mujeres y un 37.7% son varones los mismos pertenecen al comercio ambulante (en la venta de todo tipo de producto) ya que el ingreso de los menores se inician en esta actividad, en un segmento del "mercado laboral abierto" pues que incorpora permanentemente a otros trabajadores nuevos menores de edad.

☞ Voceadores: A partir de la ultima década de los 80 a la fecha se intensificó en gran escala el servicio de auto transporte liviano (minibuses); este hecho dá lugar a la ocupación de trabajadores menores de edad que se insertan al trabajo abierto; siendo que a esta actividad se incorporan niños y jóvenes en edad escolar los mismos que en un 12.5% ^(*)29) abandonan donan los estudios, lo que significa en otras palabras ó buscan el diario sustento de vivir ó perecen de hambre una alternativa ilógica frente a una realidad distinta.

☞ Lustrabotas: En la ciudad de El Alto aproximadamente existen 620 menores dedicados a esta actividad no contando a personas mayores llegando con los mismos a 870 ^(*)30). Esta actividad se identifica cada día mas frente a la situación crítica que vive la población alteña y son precisamente los niños los que sienten mas este efecto de la sobre vivencia.

^(*)29) DIRECCIÓN DEPARTAMENTAL DE EDUCACIÓN EL ALTO

^(*)30) FEDERACIÓN DE GREMIALES EL ALTO - CARITAS

4.3.2 Composición del ingreso familiar

Por el hecho de que El Alto esta formado básicamente por trabajadores empleados y trabajadores de pequeñas unidades económicas dedicados a producir y vender bienes y servicios, es decir por una población relativamente homogénea, desde el punto de vista laboral, el ingreso es también relativamente homogénea.

CUADRO: 40
EL ALTO: COMPOSICIÓN DE ESTADÍSTICOS DE POSICIÓN Y DISPERSIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE INGRESOS POR HOGARES 1999

Indicador	A NIVEL DE HOGARES			PERCAPITA	
	Mensual Bs.	Mensual \$us.	Anual \$us.	Mensual \$us.	Anual \$us.
Mé dia	583,00	184,38	2,212,52	39,23	470,75
Mediana	408,10	129,06	1,548,77	27,46	329,52
Moda	409,95	129,65	1,555,79	27,58	331,02
Desviación estandar	320,13	101,24	1,214,91	21,54	258,49
Gini	32,32 porciento				

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA, EN BASE A DATOS EIH - INE 1998

El ingreso promedio de los hogares es de 583 Bs. Mensual, equivalente a 184.38 \$us que el ingreso per cápita es de 470.75 dólares americanos anuales tomando en cuenta, además que a través del Índice de GINE es igual ala 32.2% por lo que la dispersión es relativamente baja respecto a otra ciudades.

El comportamiento del consumo percapita en el año 2001 creció en términos reales en 3.2 por ciento, debido al incremento relativo salarial. Ya que el contrasta el consumo privado continuo presentando tasas de crecimiento con tendencia descendente alcanzando el año 2001 a 1.5 por ciento como resultado de la reducción de los ingresos familiares que imposibilitan mejorar los niveles de consumo. Ya que en términos de consumo percapita, alcanzando un nivel de \$us.714 y el año 2001 de \$us.43 menos que el periodo anterior.

CUADRO N° 41
NIVELES PERCAPITA EN DOLARES

VARIABLES	2000	2001
PIB percapita	999	938,9
ingreso percapita	682	730,4
consumo total percapita	899,6	852,2
Consumo privado percapita	757,5	714,3

FUENTE : UDAPE

Un hecho importante refleja la relación del consumo percapita y el ingreso, siendo que existe un aumento en el consumo de 12.8 puntos lo que significa que el ingreso percapita pierde la capacidad frente al consumo percapita lo que indudablemente significa la carencia del poder del salario frente a la demanda agregada.

4.4 ESPERANZA DE VIDA

CUADRO: N° 42
ESPERANZA DE VIDA POR GÉNERO
EL ALTO LA PAZ

GÉNERO	EL ALTO					LA PAZ					
	1996	1997	1998	1999	2000	1995	1996	1997	1998	1999	2000
HOMBRES	58,71	59,69	59,78	60,01	60,15	59,49	59,69	59,88	60,15	60,48	60,81
MUJERES	62,13	62,88	63,11	63,95	64,05	62,85	63,13	63,41	63,75	64,14	64,54

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA EN BASE A DATOS ANUARIO INE Y NACIONES UNIDAS NNUU

La esperanza de vida de las mujeres es relativamente mayor en relación a los hombres, sin embargo la variación no significa un hecho aislado a la realidad.

CAPÍTULO V
DETERMINACIÓN DE LA INVERSIÓN
SOCIAL EN LA POBREZA Y EL
DESARROLLO ECONÓMICO

CAPITULO V

DETERMINACIÓN DE LA INVERSIÓN SOCIAL EN LA POBREZA HACIA SU DESARROLLO

La implementación de las políticas sociales requiere la formulación y desarrollo de programas y proyectos que se enumeran dentro de los objetivos nacionales y sectoriales ya que la ejecución de los mismos se traduce en asignaciones de recursos en la programación financiera del sector público por lo tanto la evolución del "gasto social" siendo que es un parámetro para determinar la importancia de las acciones orientadas al sector social de la economía, por cuanto la determinación de la inversión a inicios de la década de los 90, en un contexto de estabilización y crecimiento moderado de la economía, ya que la temática social adquiere importancia consecuencia de la "deuda social" ⁽³¹⁾ que se genera en la etapa de crisis de esta manera en 1991 se planteo la Estrategia Social Boliviana (ESB) en la que se establece las bases para modificar en enfoque de la política social, con una visión estratégica sobre el capital humano en la lucha contra la pobreza.

Siendo Que a partir de 1994, se implementaron reformas estructurales y se promulgaron las leyes de Participación Popular, Reforma Educativa, Lucha contra la pobreza ya que esta políticas sociales se incorporaron propósitos de reducir las iniquidades de la distribución de los recursos.

A su vez ya en 1997 se presento el Plan Operativo de acción 1997-2002 en la que se identificaron cuatro pilares para el "desarrollo del país", los cuales se basan en oportunidad, equidad, dignidad e institucionalidad y se establecieron las bases para la definición de una estrategia de "lucha contra la pobreza"; que implica además una eficiente administración de los recursos destinados al sector social en toda su magnitud y atención,

5.1 EVOLUCION DEL GASTO SOCIAL

La inversión traducida en el gasto social entre 1990-2000, siendo que durante los años 90 el gasto social presento una evolución muy poco favorable consistente con el nuevo escenario en el que la política social adquirió realmente importancia. Así que durante esta época el país asigno a l rededor de 8.720 \$us millones a los sectores sociales, con un promedio anual de \$us 590 millones, lo que represento en promedio aproximadamente 8.9% del PIB y 36% del gasto total del gobierno social.

⁽³¹⁾ Se entiende por deuda social aquella generada por los desequilibrios macro económicos de la etapa de la crisis, tales así la hiperinflación inicio en la reducción del poder adquisitivo de los salarios y que este fenómeno afecto fundamentalmente a los estratos más pobres de la población.

CUADRO N° 43
EVOLUCION DEL EQUILIBRIO AHORRO - INVERSION

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 ^(a)	2000 ^(a)	2001 ^(a)
INVERSIÓN TOTAL (Mill. \$us)	608,6	837,2	945,3	985,7	854,1	1.011,1	1.190,4	1.542,5	2009,7	1547,9	1427,4	1349,0
Pública	315,4	420,5	531,6	480,6	513,3	519,7	588,7	548,3	504,7	530,6	583,5	638,8
Privada	293,2	416,7	413,7	505,2	340,8	491,4	601,7	994,3	1505,0	1017,3	844,9	710,2
Privada Nacional	227,3	323	293,6	383,6	212,8	119,1	129,8	142,3	481,5	9,3	121,5	50,5
Privada Extranjera	65,9	93,7	120,1	121,6	128	372,3	471,9	852	1023,4	1008	722,5	659,7
AHORRO TOTAL (Mill. \$us)	608,6	837,2	945,3	985,7	854,1	1011,1	1190,4	1542,5	2009,7	1647,9	1427,4	1349
Pública	103,2	192,4	284,1	119,4	335,8	399,8	447,6	288,9	162,4	206,7	241,2	119,1
Privada	505,4	644,8	661,2	866,3	518,4	661,3	742,8	1253,7	1847,2	1341,2	1186,3	1230
Privada Nacional	407	428	252	458	447,2	311,6	378,7	700,6	1180,3	852,7	739,8	937,6
Privada Extranjera	98,4	216,8	409,2	408,3	71,2	299,7	364,1	553,1	666,9	488,5	446,5	292,4
INVERSIÓN TOTAL (% PIB)	12,5	18,6	16,7	16,6	14,4	15,2	16,2	19,6	23,6	18,8	17,2	16,9
Pública	6,5	7,8	9,4	8	8,6	7,8	8	6,9	5,9	6,2	7	8
Privada	6	7,8	7,3	8,5	5,8	7,5	8,2	12,7	17,7	12,5	10,2	8,9
Privada Nacional	4,7	6	5,2	6,5	3,6	1,9	1,8	1,9	5,8	0,3	1,5	0,6
Privada Extranjera	1,4	1,7	2,1	2	2,1	5,6	6,4	10,8	11,9	12,2	8,7	8,2
AHORRO TOTAL (% PIB)	12,5	15,6	16,7	16,6	14,4	15,2	16,2	19,6	23,6	18,8	17,2	16,9
Pública	2,1	3,6	5	2	5,6	6	6,2	3,7	1,9	2,3	2,9	1,5
Privada	10,4	12	11,7	14,6	8,7	9,3	10,1	15,9	21,7	16,5	14,3	15,4
Privada Nacional	12,4	8	4,5	7,8	7,6	4,8	5,1	8,9	14	10,5	8,9	11,7
Privada Extranjera	-2	4	7,2	6,8	1,2	4,5	5	7	7,8	5,9	5,4	3,7

Fuente: INE, BCB, UPF

5.1.1 El Gasto Sectorial

Referente al gasto sectorial, el sector de la educación presenta mayores participaciones respecto al PIB, con relación a los demás sectores en promedio la propiedad macroeconómica del gasto educativo alcanzó a 4.4 % de PIB, siguiendo en importancia el sector salud, con un promedio de 1.6 %, saneamiento básico, viviendas y servicios comunitarios con un promedio de 1.5 % y la seguridad y asistencia social 1.4 % del PIB.

Es decir que el promedio para 1990-2000, el gasto social por capital alcanzó \$us 81.2 por habitante ya que este indicador presentó una tendencia creciente, pasando de sus 52.9 a 125. Que el sector educativo mostró un gasto per cápita de \$us 39.8 por su parte salud presentó una asignación promedio per cápita de \$us 14.4, saneamiento básico, vivienda y servicios comunitarios un gasto por habitante de \$us 13.7 y finalmente seguridad y asistencia social de \$us 13.2.

Por cuanto esta evaluación es consecuencia del fuerte incremento del gasto social.

CUADRO: N° 44
EVOLUCIÓN DEL GASTO SOCIAL 1990 -1998
(En \$us.)

GASTO SOCIAL	PERCAPITA			
	EDUCACIÓN	SALUD	SANEAMIENTO BÁSICO Y VIVIENDA	SEGURIDAD SOCIAL
81,2	39,8	14,4	13,7	13,2

FUENTE: GASTO SOCIAL EN AL DÉCADA DE LDS NOVENTA UDAPE. VOL - 17 -OCT -1999 P:97

En cuanto a la composición del financiamiento del gasto social entre 1990-1999, se observó que una importante proporción del mismo, fue financiada con recursos internos y que el resto fue financiada con créditos externos.

Siendo que la proporción financiada con recursos internos paso de \$us 316 millones a \$us 870 millones entre 1990-1999, mientras que el financiamiento externo se incremento de \$us 32 millones a \$us 104 millones.

El gasto social ejecutado en los fondos de inversión y desarrollo, como también la inversión social municipal se financia fundamentalmente con recursos internos provenientes de la coparticipación tributaria.

Estas acciones tienen correspondencia con el comportamiento del gasto social funcional que se incremento en 180 % entre 1990-1997, pasando de \$us 348 a \$us 874 millones, mientras que el gasto total del gobierno general creció en 108%.

De acuerdo a este contexto las instancias descentralizadas enfrentan la necesidad de readecuar sus mecanismos de consignación de recursos , por lo que se promueve la creación de instrumentos para el cofinanciamiento de la inversiones.

Al respecto es necesario mencionar que a través del Viceministerio de participación popular y fortalecimiento municipal se promovió la elaboración de las ofertas estratégicas Nacionales y Prefactúrales que se desarrollan de manera concertada con los sectores sociales y productivos a nivel de ministerio e instancias departamentales, sectoriales con el propósito de incorporar estas propuestas con los denominados programas operativos anuales (POAS) del los gobiernos municipales.

De manera general la trayectoria del gasto público social en Bolivia, permite constatar que, contrariamente a los postulados técnicos el gasto en sectores sociales tiene un carácter pociólico, presentándose una correlación entre este tipo de gasto y el PIB.

CUADRO N° 45
CONFORMACIÓN DEL GASTO SOCIAL E INVERSIONES DE FONDOS DE INVERSIÓN Y DESARROLLO
Y PREFECTURAS Y GOBIERNOS MUNICIPALES 1990 - 1997

CONCEPTO	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
(En millones de \$us. De 1996)								
GASTO SOCIAL FUNCIONAL	344	341	472	557	615	631	782	974
(Estructura porcentual)								
SALUD	19,8	19,6	27,8	25,6	18,1	16,1	12,6	10,9
EDUCACIÓN	45,6	57,7	48,0	48,8	49,1	47,0	53,2	45,7
SEGURIDAD ASISTENCIA SOCIAL	18,8	13,5	9,8	11,5	15,4	10,7	14,7	28,6
SAN. BAS Y SEDU. COMUNITARIOS	15,8	9,2	14,4	14,1	17,4	26,1	19,5	14,8
GASTO SOCIAL FUNCIONAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
(Porcentaje respecto al PIB)								
SALUD	1,2	1,1	2,2	2,3	1,7	1,5	1,4	1,4
EDUCACIÓN	2,8	3,3	3,8	4,3	4,6	4,3	5,3	6,0
SEGURIDAD, ASIST. SOCIAL	1,2	0,8	0,8	1,0	1,4	1,0	1,6	3,7
SAN. BAS Y SERV. COMUNITARIOS	1,0	0,5	1,1	1,2	1,6	2,4	2,1	1,9
GASTO SOCIAL FUNCIONAL	6,2	5,8	7,8	8,9	9,4	9,2	10,9	13,0

FUENTE: UDAPE VOL -17

El gasto social en la gestión 2001 como proporción del PIB alcanza a 18.7 por ciento, mientras que en el año 2000 este porcentaje representó el 17.2 por ciento. Ya que en el año 2001 la relación del gasto social respecto al gasto público total fue de 50.4 por ciento, es decir 3.75 puntos porcentuales superior al observado en la gestión 2000 de 46.6 por ciento.

CUADRO N° 46
BOLIVIA: GASTO PÚBLICO SOCIAL 2000 - 2001
(En porcentaje respecto al PIB)

SECTOR	2000	2001
Salud	3,61	3,78
Educación	6,31	6,67
Saneamiento básico	1,08	0,93
Urbanismo	0,59	0,81
Desarrollo rural	1,3	1,66
(Caminos vecinales)	0,51	0,73
gestión social (prefecturas)	0,02	0,02
Pensiones	4,08	4,57
Aportes (AFP'S)	0,26	0,31
Total gasto social	17,25	18,74

Fuente: UDAPE

En la composición de esta situación muestra la continuidad del financiamiento de las reformas sociales; fundamentalmente la reforma de salud reforma educativa, reforma de pensiones y los programas de saneamiento básico.

Ya que al considerar la composición porcentual del gasto social total se aprecia que la proporción de las inversiones respecto al gasto social total presentó un incremento de 1.5 puntos porcentuales en la gestión 2001 respecto al año 2000.

Sin embargo el grado de ejecución de la inversión pública social se incremento relativamente en 95.9 por ciento.

CUADRO N° 47
BOLIVIA: INVERSIÓN SOCIAL 2000 - 2001
(En millones de dolares corrientes)

SECTOR	2000			2001		
	PRESUPUESTO	EJECUCIÓN	% EJEC.	PRESUPUESTO	EJECUCIÓN	% EJEC.
Salud	67,5	60,9	90,2	66	49,4	74,8
Educación	88,5	83,7	94,6	104,3	107,2	102,8
Saneamiento básico	87,9	91,2	103,8	66,5	74,5	112
Urbanismo y Vivienda	51,3	49,6	96,7	64,5	64,4	99,8
inversión social sin desarrollo rural	295,2	285,5	96,7	301,3	295,5	98
Desarrollo rural	116,3	109,2	93,9	120,1	132,7	110,5
Camino vecinales	45,1	45,5	100,9	41,8	58,2	139,2
TOTAL INV. SOCIAL	411,5	394,6	95,9	421,4	428,1	101,6
TOTAL INV.PÚBLICA	619,8	583,5	94,1	633,3	638,8	100,9
% Inv. Social/Inv. Pub.	66,4	67,6		66,5	67	

FUENTE: UDAPE

- De los programas sociales.

Durante el año 2001 se dio continuidad a diferentes programas sociales es decir salud, educación, saneamiento básico y vivienda, estén orientados a mejorar las condiciones de vida de la población. Ya que los avances logrados en los sectores sociales demuestran la importancia de respaldar las reformas y convertirlas en políticas de estado permanente y que además se debe destacar la creación del fondo solidario municipal para la educación escolar, que tiene por objeto cubrir el déficit acumulado de ítems y que en el fondo cuenta con aportes anuales de recursos provenientes del programa ampliado de alivio a la deuda (HIPIS II) y permitirá crear aproximadamente 10.000 nuevos ítems.

- Composición de Equilibrio del Ahorro e Inversión.

CUADRO 48
BOLIVIA: EQUILIBRIO DEL AHORRO E INVERSIÓN
 (En millones de dólares)

COMPOSICIÓN	1998	1999	2000	2001
INVERSIÓN	2,002	1,548	1,432	1,32
Inv. Pública	506	538	592	61
Inv. Privada	1,496	1,01	840	70
AHORRO	2,002	1,548	1,432	1,32
Ahorro Nal.	1,086	917	878	92
Ahorro Público	164	212	280	9
Ahorro privado	922	705	598	82
Ahorro Externo	917	631	554	39

FUENTE: UDAPE

En el comportamiento de la inversión privada nacional, la inversión pública creció en \$us. 23 millones, alcanzando el año 2001 con un nivel de \$us.615.4 millones. ^(*)32)

Ya que el ahorro nacional durante el año 2001 muestra un incremento del 5.4 por ciento, debido fundamentalmente al aumento del ahorro privado el cual creció en 38.6 por ciento. Y que el comportamiento del ahorro privado se debe al aumento que han experimentado las recaudaciones del fondo de Capitalización Individual.

Sin embargo, el ahorro público presenta una caída del 66 por ciento, explicado por la disminución de los ingresos fiscales, determinado que el ahorro de este sector alcance su nivel de \$us. 96 millones en comparación al año 2000 que fue de \$us. 280 millones.

5.2 COMPOCICION DEL INDICE DE DESARROLLO HUMANO

Con la finalidad de complementar el análisis de la importancia de la "Reducción de la Pobreza".

Considerando que los resultados del Dialogo Nacional I y II se reconoce una estrecha relación entre el "Crecimiento económico" y la reducción de la pobreza, ello implica que las políticas económicas dependen de los avances de la política social y los logros del ámbito social estarán determinados en gran medida por el desempeño del área económica.

^(*)32) Las cifras del VIPFE indican una inversión pública de \$us 638 millones, discrepancia que se explica por el ajuste que se realiza bajo el concepto de FBKF.

CUADRO N° 49
BOLIVIA: INDICADORES SOCIALES

	ANTES	AHORA
Pobreza (En porcentaje) 1976 - 1992	85,5	70,5
Pobreza (En porcentaje) 1992 - 2001	-	-
Esperanza de vida al nacer (1990 - 2000)	61	63,1
Mortalidad infantil (x1000 n.v.)(1976 - 2000)	151	65,6
Mortalidad materna (x1000 n.v.)(1989 - 1998)	416	390
Prevalencia de desnutrición (En%) (1996 - 2000)	9,49	8,12
Analfabetismo (1976 - 1998) (En %)	36,80	20,0
Saneamiento básico (En% cobertura) (19976 - 1998)	21,5	65
Calidad de desarrollo humano según Ranking de país (1993 - 1999)	122	112
Índice de desarrollo humano (1993 -1999)	0,596	0,648
Consumo percapita (En \$us.) (1990 - 1999)	556	783
PIB Percapita (En \$us.) (1990 - 2000)	739	1018,6
Salario mínimo nacional 1990 - 2001)	-	430

FUENTE: MEMORIA GOBIERNO NACIONAL 1997 - 2001

Uno de los indicadores de mayor relevancia es el índice de desarrollo humano (IDH) en 1993 Bolivia correspondía a la categoría de IDH bajo.

En 1999 esta situación registra una mejora al avanzar diez puestos en el ranking internacional. Bolivia se ubica como un país IDH medio siendo que durante la década de los 90 el PIB se incrementa aproximadamente en 40 % en los últimos 25 años es decir que de cada mil nacidos vivos la mortalidad infantil en menores de un año disminuye en un promedio de 3.5 % anualmente.

CUADRO N° 50
COMPOSICIÓN DEL ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO DH POR AÑOS.

DESCRIPCIÓN	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
ESPERANZA DE VIDA AL NACER AÑOS	54,0	54,5	54,5	54,5	60,5	59,4	59,7	60,1	60,5	61,4	62,1	65,2
ALFABETIZACIÓN DE ADULTOS %	75,0	72,5	77,5	77,5	79,3	80,7	81,5	82,5	0,1	83,6	84,6	86,2
MATRICULACIÓN DE ESCUELAS %						66	68	66	69	70	75	74,9
PIB percapita	738,8	798,2	820,5	842,3	821,2	894,6	966,1	1.016,9	1062,8	1.015,7	1.002,7	964,5
Índice de Desarrollo Humano	0,55	0,42	0,39	0,4	0,53	0,59	0,58	0,59	0,59	0,65	0,65	0,648
Puesto IDH	82	110	109	122	113	113	111	113	116	112	114	104

FUENTE: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

CUADRO N° 51
PUESTO IDH (Sud América)

PAÍS	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
CHILE	24	36	36	36	36	33	33	30	31	34	36	39
ARGENTINA	32	43	43	46	37	30	30	30	36	39	36	34
URUGUAY	29	32	29	30	33	32	32	37	38	40	39	37
VENEZUELA	42	44	44	50	46	47	44	47	46	48	65	61
COLOMBIA	45	61	55	61	60	67	49	51	63	57	68	62
BRASIL	51	60	59	70	53	63	58	68	62	79	74	69
PERÚ	57	78	61	95	95	93	91	69	80	80	80	73
PARAGUAY	52	73	78	90	84	87	85	94	91	84	81	80
ECUADOR	56	77	77	89	74	88	64	72	73	72	91	84
BOLIVIA	82	110	100	122	113	113	111	113	116	112	114	104

FUENTE: Programa de las naciones unidas para el desarrollo (PNUD)

5.3 EVOLUCIÓN DE LA INFLACIÓN PROYECTADA, EJECUTADA

Comparando las proyecciones sobre inflación hechas a inicio de cada año, con las tasas efectivamente ocurridas durante esta última década, siendo que se observa que excepciones de los años 1991 y 1992, las tasas de inflación ocurridas son superiores a las esperadas, 1° año que indicaría que el incremento de la inflación fue utilizado para equilibrar las cuentas públicas.

CUADRO: N° 52
BOLIVIA: INFLACIÓN PROYECTADA Y EJECUTIVA

AÑOS	PROYECTADA	EJECUTADA
1990	9,0	18,0
1991	15,0	14,3
1992	10,4	10,5
1993	9,0	9,3
1994	7,5	8,5
1995	6,5	12,5
1996	8,5	7,9
1997	7,0	6,7
1998	6,5	4,3
1999	5,5	3,1
2000	4,5	3,4

FUENTE: MEMORIA BCB - 2000

El comportamiento de la inflación proyectada y ejecutada tubo aspectos relevante particularmente su comportamiento fue cíclico, con repunte negativo en el año 1990 y 1995 que sobre pasan el 100% a lo proyectado,

Ya que a lo largo de los años 90 y especialmente luego de la promulgación de la ley del Banco Central; el ente emisor a buscado la de reducción de inflación especialmente durante los últimos años ha venido proponiendo niveles de inflación gradualmente decrecientes a fin de alcanzar en el mediano plazo un nivel de inflación de 3.5 %.

Siendo que entre 1997 y 2001 la inflación se situó por debajo de los niveles programados cabe destacar empero que la baja inflación registrada entre 1999-2000 no obedeció a la aplicación de políticas monetarias contractivas sino que reflejo el "Bajo Nivel de crecimiento" de la actividad económica sobre la demanda interna.

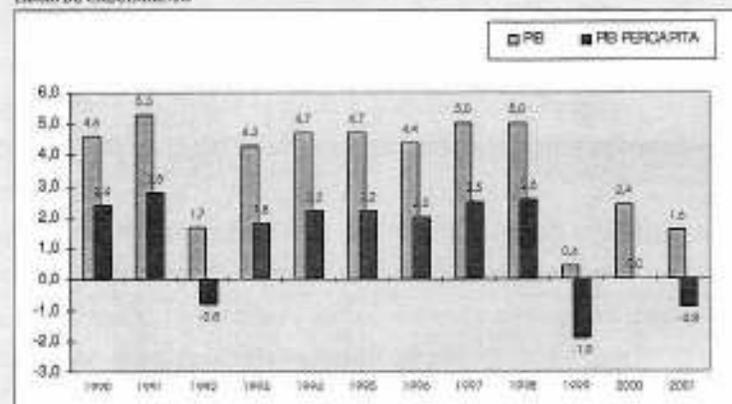
5.4 COMPOCICION DEL CRECIMIENTO ECONOMICO

El crecimiento económico aunque por debajo de las expectativas se mantuvo en tasas por encima del 4 % en gran parte de la década pasada.

Ya que en el periodo 1990-1998 el producto interno bruto (PIB) real creció a una tasa promedio de 4.4 % que el PIB per cápita lo hizo en 2 %.

Siendo que el crecimiento económico aunque por debajo de las expectativas se mantuvo en tasas por encima del 4 % en gran parte de la época ya que en el periodo de 1990-1998 el PIB real creció a una tasas promedio de 4.4 % y el PIB per cápita lo hizo en 2 %. Empero en los últimos tres años se a observado una marca desaceleración en el crecimiento del producto interno bruto, solo en 0.4 % en 1999; 2.4 % y en el año 2000 y 1.2 % para el año 2001 ⁽²³⁾ y que sin embargo como resultado del PIB per cápita que disminuyo en 1.9 % en 1999 se estanco para el año 2000 y volvió a disminuir en 0.9 % en el año 2001 como senda el siguiente grafico:

GRÁFICO N° 15
EVOLUCIÓN DEL CRECIMIENTO ECONOMICO, PIB PERCAPITA 1990 - 2001,
TASAS DE CRECIMIENTO



⁽²³⁾ BANCO CENTRAL DE BOLIVIA BCB. Memoria 2001 P. 21.

5.5 ESTRATEGIAS DEL DESARROLLO

Bolivia vive hoy una profunda crisis, cuyo efecto más pernicioso es el pesimismo sobre el futuro que parece haberse apoderado de nuestra sociedad. Sin embargo Bolivia ha superado en el pasado circunstancias aún mas difíciles y considero que no hay ninguna razón para no que en las actuales situaciones se puede salir del mismo; para lograr este objetivo es preciso recuperar el manejo macroeconómico. Por cuanto considero como aporte importante las siguientes consideraciones en el marco de una propuesta como estrategia al desarrollo en el corto, mediano y largo plazo como ser:

- Implementar políticas públicas que se orienten a mejorar la competitividad del sector productivo nacional y eliminar las trabas burocráticas.
- Diseñar estrategias de desarrollo hacia fuera, lo que significa incentivar a la exportación de productos de la rama textil en particular.
- Considerar, el crédito microempresarial acordes a los requerimientos del potencial de la demanda agregada.
- Crear un sistema Bancario financiero para el campo productivo exportador que permita acceder al mismo, sin trabas para el acceso directo de las ventajas comparativas hacia campos productivos innovadores, con beneficios al país.

En lo concerniente al desarrollo en la ciudad de El alto, no solo bastará decir que la ciudad de El alto es pobre; en otras palabras El alto no será una fuente de acopio de la pobreza, más por el contrario esta problemática es y será "una política de Estado" Y BRINDANDO SU ATENCIÓN IMPLICARÁ APOYAR Y EJECUTAR DE Alternativas estructurales para alcanzar sus desarrollo regional en aras de vivir mejor.

Como aportes relevantes que considero, se enmarcan dentro de todas las posibilidades reales en la actual crisis económica bajo las siguientes consideraciones:

- Considerar a la familia como una unidad económica es decir que el patrimonio de la familia que empieza a constituirse el núcleo que sustenta en gran medida el desarrollo.
- Incentivar, el turismo, ya que el turismo es un potencial económico y generador de ingreso de divisas para el país
- Reactivación de la zona franca de El Alto, siendo esta un mecanismo para incentivar las exportaciones, ya que la orientación fundamental es la exportación de importaciones que son consideradas como zonas francas comerciales y son consideradas como gran parque de servicios de comercio exterior; como desarrollo integrador del país.
- Creación consolidada de unidades productivas (microempresarios) en las actividades de: textiles, artesanías maderas etc.

5.5.1 RESULTADOS PREVISTOS POR LA ESTRATEGIA BOLIVIANA DE REDUCCIÓN DE LA POBREZA.

La Estrategia Boliviana de Reducción de la Pobreza (EBRP) reconoce una estrecha relación entre el crecimiento económico y la reducción de la pobreza, ello implica que las políticas económicas dependen de los avances de la política social y a su vez los logros del ámbito social están determinados en gran medida por el desempeño del área económica.

Para reducir la pobreza se plantean cuatro componentes estratégicos:

- a) Ampliar las oportunidades de empleo e ingresos.
- b) Incrementar las capacidades.
- c) Elevar los niveles de seguridad y protección.
- d) Favorecer la integración social y la participación ciudadana.

Con relación al crecimiento del producto las estimaciones macroeconómicas realizadas señalan que la economía crecerá a tasas promedio por encima del 5% a lo largo del periodo considerado en la EBRP (2001 – 2015), la EBRP, señala que esa tasa promedio, la incidencia de la pobreza se reducirá de 62.4% estimada para el año 2000 a 40.6% para el 2015. En promedio la incidencia de la pobreza y la extrema pobreza se reducirían a una tasa anual de 1.45% y 1.26% respectivamente. Estas variaciones se encuentran muy cerca del promedio observado con otros países que por periodos prolongados han crecido a tasas de al menos 5% anuales y Bolivia logrará cumplir con la meta internacional de reducir la extrema pobreza a la mitad.

El crecimiento económico que se prevé en la EBRP constituye un factor fundamental para la reducción de la pobreza que permitirá ampliar los niveles de empleo tanto de mano de obra calificada como no calificada, generará posibilidades de aumentar ingresos laborales.

El mantenimiento del entorno macroeconómico estable y una mayor seguridad jurídica brindarán la oportunidad de atraer mayores inversiones, tanto nacionales como extranjeras.

Los niveles de crecimiento económico operados para el periodo 2002 – 2015 permiten sostener que a partir del 2001 se observa una tendencia creciente en la tasa de crecimiento del producto percapita.

CAPÍTULO VI

COMPROBACIÓN Y VERIFICACIÓN

DE LA HIPÓTESIS

CAPITULO VI

COMPROBACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA HIPÓTESIS

Para demostrar la hipótesis utilizaré el método comparativo propuesto inicialmente y para el alcance de la pobreza se utiliza un modelo econométrico lo que me permitirá conocer el alcance de las magnitudes de la pobreza siendo que para el primero se toma a la zona de Villa Ingenio (zona las Lomas frente a la zona de ciudad Satélite), ya que ambas me permitirá ilustrar las diferencias o similitudes su incidencia que tiene los servicios básicos ó la falta de ellos sobre la calidad de vida de la población.

Que la comparación de ambas zonas permitirá demostrar las ventajas que tiene la zona de ciudad Satélite que cuenta con todos los servicios con relación a la zona de Villa Ingenio (zona las Lomas) que carece de casi todos los servicios y las consecuencias que esto acarrea a la población y el impacto del nivel de pobreza.

A través de la utilización de la "Encuesta Muestral" se determinará:

- ☞ Índice de pobreza
- ☞ Características de la vivienda (materiales de construcción de la vivienda)
- ☞ Servicios básicos (alcantarillado, agua potable)
- ☞ Índices de inadecuación de la vivienda (hacinamiento)
- ☞ Se encontrara la desigualdad socioeconómica (niveles de ingreso, ocupación de la categoría ocupacional)
- ☞ Construcción del nivel de educación alcanzado
- ☞ Combustible utilizado en la cocina

6.1 METODO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MUESTRA

(Resultado y Análisis)

Para la construcción de una muestra en base a una población binominal y utilizando el criterio de que para n la distribución binominal puede obtenerse aproximadamente con una distribución normal es decir que la variable aleatoria estará dada;

$$Z = \frac{X - np}{[np(1-p)]^{1/2}}$$

De donde se deduce que el tamaño de la muestra Será

$$n = \frac{Z^2 p(1 - P)}{E^2}$$

Siendo que para un nivel de seguridad del 95%, el margen máximo de error $e = (P^1 - P)$ del 100% y con una proporción de éxitos del 50% se obtiene la muestra $n = 100$ es decir que nos garantiza que el error máximo será menor al 10% y con una confianza de seguridad del 95%.

- ☞ Determinación de la muestra. La muestra se determina de acuerdo al normal universo de hogares fijos por el censo nacional de población y vivienda realizado por el Instituto Nacional de Estadística (INE)
- ☞ Cálculo de la muestra.

$$P = \frac{\sum Y_i}{n} = \text{Proporción de hogares}$$

En la estimación del tamaño de la muestra se tendrá evidencias que la proporción se encuentra aproximadamente alrededor del 90% es decir equivalente con una probabilidad de ocurrencia del fenómeno observado del 90 %.

Por otro lado en la obtención de estimadores se espera un error máximo admisible de 5 y 10 % con un coeficiente de confianza de 95 y 90% para ambas zonas respectivamente.

Siendo que la estimación de la muestra realizada según las normas estadísticas resultante de la siguiente manera

$$n = \frac{Z^2 N P Q}{E^2 (N - 1) + Z^2 P Q}$$

Donde ;

n	=	Muestra estimada
Z	=	Coeficiente de confianza
E ²	=	Margen de error
N	=	Población total
PQ	=	Proporción de éxitos y fracasos del evento o sucesos de la muestra

Ciudad Satélite

Se estima con un nivel de confianza de 90% y con un margen de error aceptable del 10%.

Donde :

N	=	4.862; Z	=	0.90	=	.645; E	=	0.0
P	=	0.8 y Q	=	0.2				

$$N = \frac{Z^2 NPQ}{E^2 (N - 1) + Z^2 PQ} = 42$$

Villa Ingenio (Sector las Lomas)

Se estima un nivel de confianza del 95%, con un margen de error del 5%

- N = Población Total de Hogares 130
- Z = Nivel de Significación de la muestra 0.95 = 1.96
- E = Margen de error de la muestra 0.05
- P = Probabilidad de ocurrencia de éxito 0.8
- Q = Probabilidad de no ocurrencia de éxito 0.2

$$N = \frac{Z^2 NPQ}{E^2 (N - 1) + Z^2 PQ} = 85$$

Para La utilización adecuada de cualquiera de los métodos mencionados se adecuan a establecer los niveles de pobreza, siendo que para su interpretación lógica mi aporte se basa en conformar una matriz en la cual se demuestra las condiciones de pobreza, utilizando la topología de Katzman.

**CUADRO: N° 53
MATRIZ DEMOSTRATIVO DE LOS NIVELES DE POBREZA
CON LA TIPOLOGÍA DE KATZMAN**

L I N E A D E P O B R E Z A		NBI	
		POBRE	NO POBRE
	POBRE	POBRE CRÓNICO	POBRE RECIENTE
	NO POBRE	POBRE INERCIAL	NO POBRE

- 1.- No pobre tiene ingresos necesarios para comer y tiene vivienda
- 2.- Inercial
- 3.- Reciente
- 4.- Crónico.- No tiene ingresos necesarios para comer y no tiene vivienda servicios básicos, salud y educación.

Esta tipología representa el cociente del número de hogares según condición de pobreza, entre el total de hogares. Siendo que cada una de estas condiciones de pobreza es decir: pobre crónico, pobre inicial y pobre reciente y no pobre, es el resultado de la clasificación cruzada de las dicotomías medidas por el método de estimación de pobreza según Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) y Línea de Pobreza(L.P.) ya que es la proporción de hogares agrupados según condición de pobreza (Pobre crónico, pobre inicial, pobre reciente, y no pobre) tomando en consideración para su medición la aplicación simultanea de las metodologías de Necesidades Básicas Insatisfechas (N.B.I.) y de la Línea de Pobreza (L.P.). Ya que por ambos casos se determina los grados de pobreza.

La pobreza planteada en el mapa de pobreza, se establece que las zonas de Villa Ingenio (Sector las Lomas) y la zona de Ciudad Satélite presentan los siguientes indicios de pobreza dentro del marco de la conceptualización de los indicadores de pobreza.

CUADRO N° 54
INDICE DE POBREZA: Villa Ingenio (Sector Las Lomas) y Ciudad Satélite

VARIABLES	VILLA INGENIO (Sector Las Lomas)	CIUDAD SATÉLITE
TOTAL HOGARES	130	4699
Hogares pobres	98	826
Magnitud PIH!	32,8	3,57
Incidencia	92,6	16,02
Intensidad I	48,3	22,2
VIVIENDA		
Materiales	70,9	2,6
Espacios	78,5	47,25
SERV. E INSUMOS BÁSICOS		
Saneamiento Básico	15,17	90,5
Insumos Energéticos	4,5	45,2
Educaación	22,17	73,1
Salud	20,37	80,3

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA: EN BASE A ENCUESTA MUESTRAL

Por cuanto se establece que la zona de Villa Ingenio (Sector Las Lomas) presenta un índice de pobreza de 90.5% de incidencia de un total de 130 hogares, significando un alto nivel de extrema pobreza, en lo concerniente a la zona de Ciudad Satélite presenta un índice de pobreza de 15.% de un total de 4.699 hogares por cuanto resalta la diferencia significativa en mas del 85%.

Por cuanto el índice de Intensidad "refleja el nivel promedio del nivel de satisfacción de las necesidades básicas de un determinado hogar con relación a las normas mínimas.

• COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA

Dentro de las características importantes, sin duda alguna viene a ser uno de los factores determinantes de la pobreza es precisamente la vivienda, es decir la calidad y el material utilizado mas la disponibilidad de habitaciones y dormitorios con relación al número total de los miembros del hogar.

CUADRO N° 55
INDICE DE ADECUACIÓN O INADECUACIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE LA VIVIENDA
 (En porcentaje)

VARIABLES	VILLA INGENIO (Sector las Lomas)	CIUDAD SATÉLITE
Materiales	88,5	2,01
Espacios	80,2	46,2

FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA EN BASE A LA ENCUESTA MUESTRAL

Por cuanto las condiciones de habilidad de la vivienda inciden sobre la calidad de las condiciones de vida de la población es decir por la relación directa que tienen la calidad de los materiales utilizados y el hacinamiento respectivo donde sobre sale en la encuesta muestral por un lado extrema pobreza materiales predominantes en la construcción adobe y sin revoque por el otro lado la combinación de adobe – ladrillo (ciudad Satélite). Siendo que la diferencia en la composición de los índices de uso de materiales es mucha la diferencia entre ambos extremos.

CUADRO N° 56
COMPOSICIÓN DE LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE LA VIVIENDA
 (En Porcentaje)

	VILLA INGENIO (Sector las Lomas)	CIUDAD SATÉLITE
Adove	85,23	16,2
Adove con reboque	10,27	2
Ladrillo	5	82,8

FUENTE: Elaboración propia en base a resultados de la encuesta JUDAPSO; Mapa de Pobreza P7

• COMPOSICIÓN DE HACINAMIENTO

En el marco del espacio habitacional, el hacinamiento es un buen indicador que muestra la desigualdad de oportunidades del ser humano a un acceso de una vida digna de vivir.

CUADRO N° 57
COMPOSICIÓN Y CONDICIONES DE HACINAMIENTO (En porcentaje)

OCUPANTES POR HABITACIÓN	1992		2001	
	SECTOR LAS LOMAS	CIUDAD SATÉLITE	SECTOR LAS LOMAS	CIUDAD SATÉLITE
1 A 2	-	83,13	32,75	75,12
2 A 4	-	16,83	22,01	14,2
Más de 4	-	4,04	45,29	-

FUENTE: Elaboración propia en base a resultados de la encuesta

Lo que significa que las condiciones de hacinamiento son muy elevadas en la zona de Villa Ingenio (Sector las Lomas) lo que incide negativamente en la composición del hacinamiento urbano, lo que por el contrario muestra la zona de Ciudad Satélite que su disminución fue relativamente inferior al año de 1992.

• COMPOSICIÓN DE LOS SERVICIOS BÁSICOS

Indudablemente la composición de los servicios básicos es parte importante de la necesidad del ser humano todo, para mejorar las condiciones de vida, ya que la pobreza expresa un estado de necesidad ó carencia y privación de los bienes y servicios necesarios para el sustento de la vida.

Ya que el acceso desigual a los servicios básicos causa múltiples problemas que derivan directamente a la salud del ser humano.

CUADRO N° 58
COMPOSICIÓN Y CONDICIONES DE ACCESIBILIDAD AL AGUA POTABLE SEGÚN PROCEDENCIA

COMPOSICIÓN	1992		2001	
	SECTOR LAS LOMAS	CIUDAD SATÉLITE	SECTOR LAS LOMAS	CIUDAD SATÉLITE
Red pública	-	89,65	-	100
Pozo ó Noria	-	0,1	80,15	-
Carro repartidor	-	0	19,85	-
Otro	-	0,41	-	-

FUENTE: Elaboración propia en base a resultados de la encuesta

Mediante el estudio de la encuesta muestral, se evidencia que el 100% de los hogares no reciben agua de una red pública pero que sin embargo este hecho queda traducido que el agua para beber y cocinar lo reciben de un pozo o carro repartidor lo que significa que el 80% esta sujeto a contraer alguna enfermedad por la recepción del agua, siendo los más propensos los niños y ancianos, lo que repercute en me mediano o largo plazo a contraer enfermedades contagiosas.

- **COMPOSICIÓN DE LA TENENCIA DE ALCANTARILLADO.**

Como parte de los servicios de saneamiento básico constituyen los servicios de alcantarillado, que tienen sin duda alguna incidencia sobre el índice de inadecuación que afecta directamente a los índices de pobreza.

CUADRO N° 59
INSTALACIÓN DE ALCANTARILLADO
(En porcentaje)

VARIABLE	1992		2001	
	CIUDAD SATÉLITE	V. INGENIO (LAS LOMAS)	CIUDAD SATÉLITE	V. INGENIO (LAS LOMAS)
INST. EN LA VIVIENDA	85	-	100	-
ALCANTARILLADO	66,16	-	98	-
CAMARA SEPTICA	2,35	-	2	-
POZO CIEGO	22,06	-	-	-
SIN INST.	21,28	-	-	100
OTRO	1,09	-	-	-

FUENTE: Elaboración propia en base a resultados de la encuesta

Se demuestra frente a esta realidad, que gran parte de la población vive en condiciones infrahumanas, ya que la red de alcantarillado es vital para la salud. Siendo que el sector las Lomas no cuenta con la instalación de alcantarillado lo que significa que son más propensos de reducir su esperanza de vida; Por el contrario la zona de Ciudad Satélite muestra un panorama distinto; pero que sin embargo por la parte del ingreso están también inmersos en la pobreza.

- **COMPOSICIÓN DEL NIVEL DE INGRESO.**

En la composición, el nivel de ingreso es una variable que condiciona al consumo, constituyéndose en un indicador del nivel de vida. Siendo que el ingreso determina la incidencia directa a la categoría ocupacional, servicios de salud, educación y otros.

CUADRO N° 60
COMPOSICIÓN DEL NIVEL DE INGRESO (en porcentaje)

INTERVALO	CIUDAD SATÉLITE	VILLA INGENIO (LAS LOMAS)
<Mínimo Nal.	10,5	85,5
400 - 500	12,8	8,5
501 - 700	20,5	4
701 - 1000	35,6	2
1001- 1500	15,4	-
1501 y más	5,2	-

FUENTE: Elaboración propia en base a resultados de la encuesta

La brecha en la composición de los ingresos es abismal lo que significa que ni siquiera existe una aproximación al salario mínimo nacional particularmente en la zona de Villa Ingenio (Sector las Lomas) ya que representa el 85.5 por ciento no llega al mismo.

Por otro lado en la zona de ciudad satélite el término medio de ingresos corresponde al parámetro de 701 a 1000 Bs. Mes significando el 35.6 por ciento, pero que sin embargo la brecha se explica que en el sector las Lomas carecen de alguna actividad económica permanente ya que en ciudad satélite pese a tener ingresos permanentes no cubren en su totalidad sus necesidades vitales.

6.2 MODELO MATEMÁTICO

6.2.1 Formulación del modelo econométrico del crecimiento de la pobreza y su alcance

En el análisis del presente estudio se tomo en cuenta datos correspondientes al periodo 1990 – 2000 considerando las incidencias de la rigidez de la pobreza que afectan en el comportamiento de la economía por las malas políticas implementadas y llegan hasta una estabilidad estructural.

Para dicho objetivo la variable principal será la tasa de pobreza que determine las condiciones de vida que vive la población en busca de alternativas hacia el desarrollo.

Siendo que para un manejo adecuado y sencillo para su comprensión de las variables se plantea de la siguiente formulación:

Y_n = Índice de Desarrollo Humano.

X_{1t} = Inversión Social en el i ésimo – año.

X_{2t} = PIB per cápita en \$us.

X_{3t} = Ingreso per capita en \$us.

X_{4t} = Tasa de crecimiento de la población en porcentaje.

Se consideran en dicha formulación variables aleatorias y variables cuantitativas:

U_t = término de perturbación de t-ésimo año (Vsa).

D_t = Variable que encuentra los efectos netos que no son absorbidos por las variables cuantitativas.

Por lo tanto la relación de comportamiento será:

$$Y_{it} = f(X_{1t} + X_{2t} + X_{3t} + X_{4t} + B_5 D_t + U_t)$$

Y_{it} = Es la variable dependiente ó endógena

$X_{1t}, X_{2t} + X_{3t}, X_{4t}$: Son variables independientes o regresores exógenas

$B, D_t + U_t$ = Son parámetros del modelo econométrico

LS//Dependent Variable is Y

Date: 26 - 10 - 2002/ time 10:45

S PL range: 1990 - 2000

Number of observations: 26

VARIABLE	COEFICIENTE	STD ERROR	T-STAT.	2 - STAT.SIG
C	49,79661	0,1478141	336,88678	0
X	0,972689	0,0017219	506,11449	0
X ¹	0,0001624	0,0002424	0,6698384	0,518
X ²	-0,0004503	0,0008177	-0,5507248	0,594
X ³	-0,0082487	0,0063085	-1,3075515	0,22
D ⁴	0,0048955	0,0094486	0,5181198	0,616
<hr/>				
R-Squard	0,999998	Mean of dependent var	73,71688	
Adjusted R - squard	0,999997	S.D of dependent var	4,876552	
S.E. Of regresion	0,008588	Sum of square resid	0,000738	
Durbin - watsonstat	2,072723	F- Statistic	967227,7	
log likelihood	57,174631			

• **ESTIMACIÓN DE LA TASA DE POBREZA CON LA FUNCIÓN ESTIMADA.**

Esta operación sirve para comparar la tasa de pobreza estimada y la verdadera, estos son los residuos que deben ser lo más pequeños posibles para que la estimación sea eficiente.

obs.	RESIDUAL	ACTUAL	FTTED
1990	0,00465	81,4	81,3945
1991	0,00106	80,38	80,3789
1992	0,00448	79,35	79,3545
1993	0,00133	78,33	78,3313
1994	0,00332	77,3	77,2967
1995	0,00173	76,28	76,2783
1996	0,00495	75,25	75,255
1997	0,00412	74,23	74,2259
1998	0,00172	73,2	73,2017
1999	0,00332	72,18	72,1767
2000	0,0047	71,515	71,1547

• **PRUEBA DE SIGNIFICACIÓN GLOBAL DEL MODELO**

I) Planteamiento de la formulación de la hipótesis:

Ho : Bi = 0 El modelo no está adecuadamente especificado.

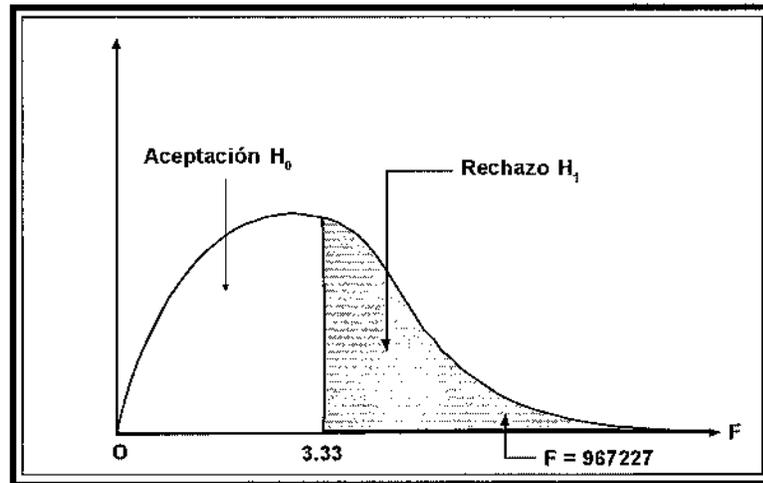
Hi : Bi = 0 El modelo esta adecuadamente especificado y sirve para el análisis del conjunto de los regresores que determina el comportamiento de la tasa de pobreza.

II) Nivel de significación α 5% = 0.05

III) Estadística de prueba $F = \frac{R^2}{1-R^2} \cdot \frac{n \cdot K}{K-1} = 967227$

IV) Estadística de tablas $F(\alpha, K-1, n-K) = F(5\% \cdot 5 \cdot 10)^{3.33}$

V) Toma de decisión.



Conclusión; Se rechaza H_1 y se acepta la H_0 por cuanto estamos aceptando que el modelo esta adecuadamente especificado y sirve par el análisis del comportamiento de la pobreza y su persistencia es aceptada dado su alcance. Y también las respectivas reformulaciones de las políticas en el desarrollo social.

ENCUESTA CONDICIONES DE VIDA TESIS DE GRADO

I. DATOS GENERALES

1. Ubicacion Geografica a) Departamento : <input type="text"/> <input type="text"/> b) Provincia : <input type="text"/> <input type="text"/> c) Ciudad : <input type="text"/> <input type="text"/> d) Distrito Municipal : <input type="text"/> <input type="text"/> e) Zona : <input type="text"/> <input type="text"/> f) Manzana : <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	2. Datos del Hogar a) Nombre : <input type="text"/> b) Fecha : <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> dia mes año c) Número de miembros : <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> hombres mujeres total
---	--

II. VIVIENDA

2.1 Vivienda particular

1. Casa independiente.....

2. Departamento.....

3. Habitaciones sueltas.....

4. Chozas.....

5. Vivienda improvisada.....

2.2 ¿Cuál es el material de construcción más utilizado en sus paredes?

1. Adobe/tapial.....

2. Ladrillo cemento.....

3. Piedra.....

4. Tronco.....

5. Otro.....

2.3 ¿Las paredes interiores de su vivienda tienen reboque?

1. Si 2. No

2.4 ¿Cuál es el material más utilizado en los techos de su vivienda?

1. Calamina/plancha.....

2. Teja.....

3. Loza (hornigon armado).....

4. Paja/barro.....

5. Otro.....

2.5 ¿Cuál es el material más utilizado en los pisos de su vivienda?

1. Tierra.....

2. Tablon de madera.....

3. Machihombre parquet.....

4. Cemento.....

5. Ladrillo.....

6. Otro.....

2.6 ¿Cuántos cuartos ocupa su hogar sin contar cuartos de baño y cocina?

1. Número

2.7 ¿Tiene un cuarto solo para cocina?

1. Si 2. No

2.8 ¿Cuántos cuartos utiliza para dormir?

1. Número

2.9 ¿La vivienda que ocupa es?

1. Propia.....

2. Alquilada.....

3. Prestada.....

4. Cedida.....

2.10 ¿De donde obtiene el agua para beber y cocinar?

1. Red pública (pileta).....

2. Rio vertiente.....

3. Pozo noia.....

4. Camión repartidor.....

5. Otro(especificar).....

2.11 ¿Su hogar cuenta con baño?

1. Si 2. No

2.12 ¿Tiene energía eléctrica?

1. Si 2. No

2.13 ¿Dispone de alcantarillado?

1. Si 2. No

2.14 ¿Cuál es el combustible que más utiliza para cocinar?

1. Gas licuado.....

2. Kerosene.....

3. Electricidad.....

4. Carbon.....

5. Leña.....

6. Otro(especificar).....

III. EDUCACION

1 ¿Cuál fue el curso más alto que aprobó?

1. Ninguno.....

2. Básico.....

3. Intermedio.....

4. Medio.....

5. Universitario.....

6. Normal.....

7. Otro.....

	1. Ninguno.....			
	2. Básico.....			
	3. Intermedio.....			
02	4. Medio.....			
	5. Universitario.....			
	6. Normal.....			
	7. Otro.....			
	1. Ninguno.....			
	2. Básico.....			
	3. Intermedio.....			
03	4. Medio.....			
	5. Universitario.....			
	6. Normal.....			
	7. Otro.....			
	1. Ninguno.....			
	2. Básico.....			
	3. Intermedio.....			
04	4. Medio.....			
	5. Universitario.....			
	6. Normal.....			
	7. Otro.....			
	1. Ninguno.....			
	2. Básico.....			
	3. Intermedio.....			
05	4. Medio.....			
	5. Universitario.....			
	6. Normal.....			
	7. Otro.....			
	1. Ninguno.....			
	2. Básico.....			
	3. Intermedio.....			
06	4. Medio.....			
	5. Universitario.....			
	6. Normal.....			
	7. Otro.....			

IV EMPLEO

4.1 ¿Actualmente trabaja?

1. Si 2. No

4.2 ¿Su trabajo es:

1. Permanente 2. Eventual

4.3 ¿Que trabajo desarrolla?

.....
.....
.....

4.4 ¿ Por su trabajo cuanto percibe?

Bs.

1. Diario.....
2. Semanal.....
3. Mensual.....
4. Otro.....

4.5 ¿ Aparte de usted alguien más de la familia trabaja?

1. Si 2. No

4.6 ¿ De los que trabajan cuantos son mayores de edad ?

Número

4.7 ¿ De los que trabajan cuantos son meyoresde edad ?

Número

V DESARROLLO

5.1 ¿Considera Ud. que ha falta de empleos permanentes, desearia trabajar en pequeñas unidades productivas (Microempresas)?

1. Si 2. No

5.2 ¿Alguna vez trabajó o se dedicó a la actividad de Microempresas ?

1. Si 2. No

5.3¿En dicha actividad que producía ?

1. Textiles/Maoufactura.....
2. Artesania.....
3. Madera.....
4. Otro.....
 especificar

5.4¿En su barrio o zona existe alguna pequeña o mediana empresa ?

1. Si 2. No

METODOLOGÍA Y CARACTERÍSTICAS DE LA ENCUESTA SOCIECONOMICA “CONDICIONES DE VIDA”

La utilización de la boleta de la Encuesta “condiciones de Vida” se lo realiza a hogares seleccionados, para dicho efecto el contenido se basa en cuatro estratos para determinar el grado y niveles de pobreza a través de ello se obtendrá información referente a:

- ☞ Pobreza y su distribución.
- ☞ Inadecuación de los servicios básicos
- ☞ Nivel de educación
- ☞ Ocupación
- ☞ Niveles de Ingreso
- ☞ Características de la vivienda
- ☞ Hacinamiento
- ☞ Desarrollo

COBERTURA

La cobertura de la encuesta se lo realiza en dos zonas, para la comparación de Pobreza y Desarrollo en el marco que brinda la muestra estadística.

OBJETIVO

Será determinar el grado de pobreza en la formulación del sustento de la hipótesis planteada.

MÉTODO

Para la recolección de la información utilizare el método de la entrevista directa a los jefes del hogar y sus miembros respectivamente.

PROGRAMA INFORMÁTICO

Para la tabulación de datos de salida se utilizará el SOTWARE IMPS, que permite registrar datos referentes a encuestas y Censos.

LLENADO DE LA BOLETA

I. Datos generales, se identificará la ubicación geográfica del lugar y los datos personales del jefe del hogar.

1. Ubicación geográfica, es la descripción de la localización de la vivienda y el lugar a ser entrevistado.
2. Datos del jefe de hogar.
 - a) Es la descripción del nombre del jefe de hogar.
 - b) Fecha, se registrará el día, mes y el año del día de la entrevista.
 - c) Se registra el número total de los miembros del hogar total y cuantos hombres y mujeres.

En la parte superior derecha de la boleta se registrará el número de la boleta al cual pertenece un determinado hogar.

II. VIVIENDA

Se registra la información en que el entrevistado y los miembros del hogar habitan en una de las seis opciones; registro que se lo hará con el marcado de una X.

Pregunta 2.2

¿Cuál es el material de construcción más utilizado en las paredes de su vivienda?

Se registrará el material más utilizado en una de las cinco opciones.

Pregunta 2.3

¿Las paredes interiores de su vivienda tienen reboque?

Se registrará una sola de las opciones no ambas.

Pregunta 2.4

¿Cuál es el material más utilizado en los techos de vivienda?

Se registrará el material más utilizado en una de las cinco opciones.

Pregunta 2.5

¿Cuál es el material más utilizado en los pisos de su vivienda?

Se anotará el material más utilizado en una de las seis opciones.

Pregunta 2.6

¿Cuántos cuartos ocupa su hogar, sin contar cuartos del baño y cocina?

Se registrará el número en la casilla de recuadro.

Pregunta 2.7

¿Tiene un cuarto solo para cocinar?

Se registrará una sola de las opciones.

Pregunta 2.8

¿Cuántos cuartos utiliza para dormir?

Se registra el número de cuartos que utiliza.

Pregunta 2.9

¿La vivienda que ocupa es?

Se registra una de las cuatro opciones.

Pregunta 2.10

¿De donde obtiene el agua para beber y cocinar?

Se registra, en la alternativa otro especificar.

Pregunta 2.11

¿Su hogar cuenta con baño?

Registrar una sola opción.

Pregunta 2.12

¿Tiene energía eléctrica?

Registrar una sola opción.

Pregunta 2.13

¿Dispone de alcantarillado?

Registrar una sola opción.

Pregunta 2.14

¿Cuál es el combustible que utiliza?

Registrar una sola opción.

III. EDUCACIÓN

Se registrará el nivel y el curso más alto que aprobó. En este caso se tachará en la columna de nivel y otra en el del curso en todos los recuadros que pertenecen para cada uno de los miembros del hogar entrevistado.

IV. EMPLEO

Pregunta 4.1

¿Actualmente trabaja?

Se registrará una sola de las opciones.

Pregunta 4.2

¿Su trabajo es?

Se registrará una sola de las opciones.

Pregunta 4.3

¿Qué trabajo desarrolla?

Registrar la actividad que desarrolla en el trabajo en que participa.

Pregunta 4.4

¿Por su trabajo cuanto percibe?

Se registrará el monto percibido, sean estos diario, semanal, mensual u otro. Sólo se registrará una sola opción.

Pregunta 4.5

¿A parte de Ud. y su esposa alguien más de su hogar trabaja?.

Se registrará una sola opción.

Pregunta 4.6

¿De los que trabajan cuantos son menores de edad?.

Se registrará el número total sólo de los menores de edad, para este caso se toma en cuenta a menores de 15 años.

Pregunta 4.7

¿De los que trabajan cuantos son mayores de edad?.

En este caso se toma en cuenta a personas mayores de 18 años, solo se registra el número de personas mayores.

V DESARROLLO

Pregunta 5.1

¿Considera Ud. que a la falta de empleos permanentes desearia trabajar en pequeñas unidades productivas (microempresas)?

En esta pregunta esta dirigida a personas mayores a 18 años los que estan dispuestos a trabajar, y que solo se registrara una sola alternativa. 1 Si. 2 No

Pregunta 5.2

¿Alguna vez trabajo o se dedico a la actividad de microempresas?

Se realizara una sola alternativa. 1 Si. 2 No, se registrara a la persona que alguna vez trabajo en dicha actividad.

Pregunta 5.3

¿En dicha actividad, producía?

Se registrara una sola alternativa considerando si el informante efectivamente declare haber trabajado en el sector de; textiles, artesanía, madera y otro. En esta última explicar la actividad.

Pregunta 5.4

¿En su barrio o zona existe alguna pequeña o mediana empresa?

La pregunta esta dirigida, si efectivamente existe alguna pequeña o mediana empresa (microempresa) por lo que el informante deberá mencionar una de las dos alternativas es decir 1 Si. 2 No

CAPÍTULO VII
CONCLUSIONES Y
RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se debe considerar a la persona como el sujeto central del desarrollo y que busca su perfeccionamiento como persona y la mejora de su calidad y mejores condiciones de vida.

Ya que se ha comprobado ampliamente que invirtiendo en el capital humano, sobre todo en la esfera de la educación se combaten también algunas de sus causas más importantes.

Por consiguiente la dotación de los servicios básicos y sociales constituyen una parte esencial de toda estrategia de largo plazo que tenga por objetivo reducir la pobreza.

Que si bien el actual modelo económico ha logrado estabilizar las variables macroeconómicas, muestran aún graves deficiencias especialmente en la persistencia de los altos índices de pobreza de la mayoría de la población.

Ya que está comprobado que el desarrollo, no será una simple consecuencia del desarrollo económico; siendo la mejor forma de cualquier acción efectiva en este campo debe partir del reconocimiento de que el mayor capital de una sociedad en el que se debe invertir son precisamente sus recursos humanos preservarlos cuidarlos dependerá de la importancia que se le brindará en tener mejores condiciones de vida.

Que en el modelo de Desarrollo Humano se concibe que la inversión en el capital humano, es tanto o más importante que la inversión en los recursos de capital.

Ya que la inversión en el ser humano es lo que posibilita que estas sean más productivas, porque para aprovechar las innovaciones tecnológicas de esta época de globalización se requiere trabajadores calificados y capacitados. Por ello la educación y salud juegan un rol determinante en el desarrollo económico.

En este contexto se reconoce a la persona, como portador de memoria y cultura, poseedores de habilidades y conocimientos que llevan consigo una tradición de solidaridad y de su vida comunitaria todo esto para llevar su vida cotidiana, pero sin embargo está enfrentado a una gran miseria que es su propia pobreza.

Por lo tanto el reto que hoy enfrentamos consiste en incentivar el desarrollo, abandonando el paternalismo de estado y fomentando la responsabilidad, la igualdad y la equidad de los mismos derechos y obligaciones que tiene la persona para lograr objetivos de tener el derecho de vivir mejor.

La ciudad de El Alto que enfrenta problemas de pobreza, siendo que algunos de los elementos relevantes como ser:

- ☞ Crecimiento urbanístico desordenado y acelerado que impide llegar con la dotación de los principales servicios básicos.

- ☞ El crecimiento urbano y el crecimiento demográfico tienen un fuerte impacto en la sobrevivencia de la mayoría de la población, carente de alternativas de ingresos permanentes.
- ☞ Deficiencia en el cumplimiento de las atenciones prioritarias de la población carente de programas y proyectos de inversión que son relegados en su ejecución, los cuales contribuyen sin duda alguna a prevalecer la pobreza ya que el mismo da lugar que la mayoría de las zonas sufren el abandono y el olvido de su atención.

Con la introducción del modelo de políticas en Bolivia a llevado a reconocer la problemática social que atraviesa el país, sin embargo se evidencia que se ha modificado la estructura en forma sustancial las leyes orientadas a mejorar la calidad de vida del ser humano, como también se ha proporcionado nuevos roles a los sectores sociales a prefecturas y municipios. Sin embargo no se está cumpliendo con sus verdaderos roles como son:

- ☞ Intervención política en las decisiones de Inversión Social
- ☞ Incentivo de políticas productivos para el Desarrollo

Por cuanto la pobreza es acentuada por la forma discriminatória en la asignación presupuestaria, de los recursos de inversión en los programas y proyectos orientados a los servicios básicos elementales de la sociedad.

Siendo que en la zona de Villa Ingenio (Sector las Lomas), la alta tasa de pobreza afecta a la gran mayoría de la población con incidencias negativas a un desarrollo, ya que a diferencia de la zona de Ciudad Satélite difiere en muchos aspectos relevantes tanto en educación, salud, vivienda e ingresos. Sin duda alguna, el problema mayor en la zona de Villa Ingenio (Sector las Lomas) que se ha podido demostrar, que la pobreza esta constituida por múltiples factores es decir falta de empleo, carencia de servicios básicos, falta de establecimientos educativos, centros médicos etc.

Se recomienda aplicar políticas sociales que desearán promover y orientar a objetivos de disminuir la pobreza e impulsar el desarrollo para para un bienestar mejor en base a:

- ☞ Destinar apoyo técnico y financiero, para evitar una migración masiva y permanente
- ☞ Impulsar proyectos de desarrollo productivo
- ☞ Promover la dotación de servicios básicos con accesibilidad de costos bajos a sectores pobres de la población.
- ☞ Creación de empleos permanentes

Sin embargo la investigación nos lleva a tomar conciencia del problema social y su atención deberá significar la presentación del Desarrollo Humano para alcanzar mejores condiciones de vida hacia un bienestar mejor; con las acciones de hoy, preservaremos el futuro del mañana.

BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA

- ☐ FEDERACIÓN DE JUNTAS VECINALES DE LA CIUDAD DE EL ALTO, (FEJUVE)
- ☐ HONDRABLE ALCALDÍA MUNICIPAL DE EL ALTO, (HAMEA)
- ☐ CENTRAL OBRERA REGIONAL DE EL ALTO, (COR)
- ☐ DIRIGENTES VECINALES
- ☐ CONFEDERACIÓN DE GREMIALES DE EL ALTO

- ☐ CUERPO DE CRISTO; FUNDACIÓN CUERPO DE CRISTO N° 1,2,3,4,5
PRESIDENTE RVDO. P. SEBASTIAN OBERMAIER
- ☐ BOLETÍN INFORMATIVO CIDEA - PREFECTURA DEL DEPARTAMENTO DE LA PAZ,
REGIONAL EL ALTO, COMISIÓN IMPULSORA DE LUCHA CONTRA LA POBREZA
- ☐ BOLETÍN; PLAN ESTRATÉGICO DE GÉNERO GENERACIONAL Y FAMILIA, PARA EL
DESARROLLO DE LA CIUDAD DE EL ALTO
- ☐ FUNDACIÓN MILENIO; INFORME DE MILENIO SOBRE LA ECONOMÍA N° 5, 1998 - 1999
- ☐ PLAN ESTRATÉGICO DE SALUD CIUDAD DE EL ALTO 1998 - 2002 COMITE IMPULSOR
DE LUCHA CONTRA LA POBREZA, PREFECTURA DEL DEPARTAMENTO DE LA PAZ

- ☐ CENSO NACIONAL DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 1992; RESULTADOS FINALES,
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
- ☐ ENCUESTA A HOGARES 1999 (MECOVI)
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
- ☐ ANUARIO ESTADÍSTICO 1999 - 2000- 2001;
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
- ☐ MAPA DE POBREZA 2001; INE - UDAPE
- ☐ BOLIVIA; DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN CENSO 2001, INE
- ☐ LA PAZ; RESULTADOS DEPARTAMENTALES CENSO 2001, INE
- ☐ INFORME BANCO MUNDIAL: LUCHA CONTRA LA POBREZA
- ☐ GASTO PÚBLICO SOCIAL EN LA DÉCADA DE LOS NOVENTA, UDAPE:
VOL. 17 OCT. 1999

BIBLIOGRAFÍA

- ▢ DESTINO INCIERTO Y REALIDADES LABORALES CEDLA.
- ▢ EL PAÍS DESHABITADO; GRANDES TEMAS, «ÚTIMA HORA»
- ▢ ÍNDICES DE DESARROLLO HUMANO Y OTROS INDICADORES SOCIALES
- ▢ INDICADORES SOCIODEMOGRÁFICOS CIUDADES CAPITALES Y ZONAS CENSALES;
CENSO 1992 - INE
- ▢ MEMORIA, INFORME DE GESTIÓN 1997 - 2002
GOBIERNO CONSTITUCIONAL
- ▢ DESTINO INCIERTO; UDAPE
- ▢ POBREZA, POBLACIÓN Y DESARROLLO, ARGUELLO OMAR
- ▢ DESARROLLO Y POBREZA EN BOLIVIA; MORALES ROLANDO
- ▢ DESARROLLO HUMANO, FRANCO ROLANDO
- ▢ EL ALTD DESDE EL ALTO; ANTEZANA MAURICIO
- ▢ ECONOMÍA INFORMAL; DORIA MEDINA SAMUEL
- ▢ TRANSFORMACIÓN PRODUCTIVA CON EQUIDAD, LA TAREA PRIORITARIA
DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE EN LOS NOVENTA ED. UNIVERSITARIA
SANTIAGO DE CHILE; CEPAL
- ▢ ÍNDICE DEL DESARROLLO HUMANO 1999, PNUD
- ▢ LA SEGURIDAD HUMANA EN BOLIVIA, PERCEPCIONES ECONÓMICAS DE LOS
BOLIVIANOS DE HOY 1998, PNUD ILLDIS
- ▢ ESTADÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS 2001, MULLER ASOCIADOS
- ▢ DOSSIER INFORMATIVO UDAPE 1998 - 1999
- ▢ MACROECONOMÍA, DORBUSCH SEXTA EDICIÓN 1994
- ▢ MACROECONOMÍA, FROGEN RICHARD T.
- ▢ LEY DE CAPITALIZACIÓN, N° 1544, N° 1600, N° 1689

GLOSARIO DE CONCEPTOS REFERENCIALES

▢ Necesidades básicas satisfechas (NBS)

- ☞ Es la población que reside en viviendas construidas con materiales de mayor calidad y las normas establecidas .
Personas que tienen niveles de educación adecuadas que disponen de todos los servicios que no pasan hambre ni miseria.

▢ Necesidades básicas insatisfechas (NBI)

- ☞ Es una metodología utilizada para la medición de la pobreza, metodología que permite evaluar condiciones de todos los servicios básicos

▢ Umbral de pobreza (UP)

- ☞ es la población que presenta condiciones de vida aceptables y se encuentra alrededor o levemente por encima de las normas de adecuación . Este grupo no está en la categoría de pobreza

▢ Pobreza moderada (PM)

- ☞ Es la población que presenta condiciones de vida ligeramente por debajo de las normas de pobreza.
Este grupo de personas se halla en situación de pobreza.

▢ Indigencia (I)

- ☞ Es la población que presenta inadecuación muy por debajo de las normas
Este grupo de personas se halla en condiciones de pobreza.

▢ Marginalidad(M)

- ☞ es la población que carece de todos los servicios básicos reside en viviendas precarias con niveles de educación y salud inadecuados.
Población que se halla en extrema pobreza.

▢ Migración(M)

- ☞ Se considera migración a los desplazamientos del conjunto de personas que implica un cambio de residencia; la migración se hace extensiva a la movilidad geográfica o residencial.

☐ **Trabajo(T)**

- ☞ Se considera trabajo a la actividad laboral por lo menos una hora y mas que deriva en la producción de bienes y/o servicios que tengan valor económico en el mercado durante un determinado periodo de referencia.

☐ **Población en edad de trabajar (PET)**

- ☞ Esta compuesta por aquellas personas que están capacitadas física e intelectualmente para ejercer una actividad económica
La OIT toma a la población de 7 años y mas a objeto de contar con el trabajo infantil

☐ **Población en edad de no trabajar (PENT)**

- ☞ Son todas las personas menores de 7 años y que no están dispuestos a trabajar.

☐ **Población económicamente activa (PEA)**

- ☞ Comprende a todas las personas que están realizando alguna actividad laboral o están buscando trabajo y listas a trabajar en cualquier momento La Población Económicamente Activa esta constituida por la población ocupada y desocupada y de denomina fuerza de trabajo.

☐ **Población económicamente inactiva (PEI)**

- ☞ Es aquella población con edad superior a la mínima establecida que no trabaja ni desea trabajar por ejemplos estudiante amas de casa y jubilados

☐ **Población ocupada (PO)**

- ☞ Son todas las personas que en la semana se referencia de la investigación trabajaron por lo menos una hora, recibiendo o no reenumeración (aprendices o trabajadores familiares)
Se considera también ocupados a las personas que no trabajaron durante la semana de referencia por que estaban de vacaciones con licencia ,etc. Pero sin embargo percibirán su salario o ganancia por ese periodo.

📄 **Población desocupada (PD)**

- ☞ Es la población que esta conformada por todas aquellas personas que en la semana de referencia, no trabajaron ni siquiera una hora pero desean y/o estar disponibles para trabajar o buscar un trabajo.

📄 **Categoría ocupacional (CD)**

- ☞ La categoría ocupacional denota la relación entre una persona y sin empleo, res decir de la manera como intervienen en las actividades económicas.

📄 **Obrero (O)**

- ☞ Personas que trabajan en relación de dependencia y trabaja por un salario o jornal, sus tareas se caracterizan por ser de tipo manual y desarrollar esfuerzo físico y no necesariamente tiene que estar ligado a actividades.

📄 **Empleado (E)**

- ☞ Es la persona que trabaja por un sueldo y realiza actividades de tipo intelectual ligados a tareas administrativas que no están basadas en el esfuerzo físico.

📄 **Trabajador por cuenta propia (TPCP)**

- ☞ Es la persona que realiza sus actividades laborales sin depender de un patrón, explotando su propia unidad económica (produciendo y/o vendiendo bienes o servicios) con o sin ayuda de trabajadores familiares o aprendices sin remuneración. El trabajador por cuenta propia no puede tener ningún dependiente asalariado .

📄 **Trabajador familiar o aprendiz sin remuneración (TF)**

- ☞ Es la persona que siendo o no pariente del dueño del establecimiento donde trabaja realiza alguna actividad sin recibir a cambio una remuneración.

Emigrantes recientes. Son todas aquellas personas que residen en la ciudad por un periodo menor a los 5 años.

Emigrantes antiguos. Son todas aquellas personas que residen en ella por mas de 5 años

Crecimiento de la población. Se entiende a la tasa de crecimiento y se calcula mediante la formula

$$R = 1/t * \ln(p_n / p_0)$$

Que expresa el numero de personas que se agregan anualmente a la población por cada 100.

- ☞ **Hogar particular.** Es el que esta constituido por una o varias personas que viven bajo un mismo techo en un régimen familiar, sean o no parientes.
- ☞ **Hogar colectivo.** Es el que esta constituido por un grupo de personas que comparten la vivienda en un régimen no familiar.
- ☞ **Vivienda particular.** Es aquella que esta ocupada por un hogar particular es decir que esta constituido por una o varias personas que viven bajo un mismo techo.
- ☞ **Vivienda colectiva.** Es aquella que alberga un hogar colectivo, es decir un grupo de personas que comparten la vivienda en un régimen familiar o no ejemplo hoteles, cárceles cuarteles etc.
- ☞ **Medición del sub. Empleo.** Se efectúa la medición de sub empleo por horas denominado visible y sub empleo por ingreso denominado invisible.
- ☞ **Índice de Desarrollo Humano.** El IDH se basa en tres indicadores: Longevidad, medida en función de la esperanza de vida, nivel educacional, medido en función de una combinación de la tasa de alfabetización de adultos y la tasa bruta de matriculación combinada, primaria, secundaria y terciaria y nivel de vida, medido por el PIB percapita.

Para el cálculo del índice se han establecido valores mínimos y máximos fijos respecto a cada uno de los indicadores siguientes:

- Esperanza de vida al nacer 25 años y 85 años
- Tasa de alfabetización (15 ó más años de edad) 0 % y 100%
- Tasa bruta de matriculación combinada 0% y 100%
- PIB percapita (PPA en dólares) respecto a cualquier componente del IDH es posible computar índices individuales aplicando la fórmula general:

$$\text{Índice} = \frac{\text{Valor } X_1 \text{ efectivo} - \text{Valor } X_1 \text{ mínimo}}{\text{Valor } X_1 \text{ máximo} - \text{Valor } X_1 \text{ mínimo}}$$

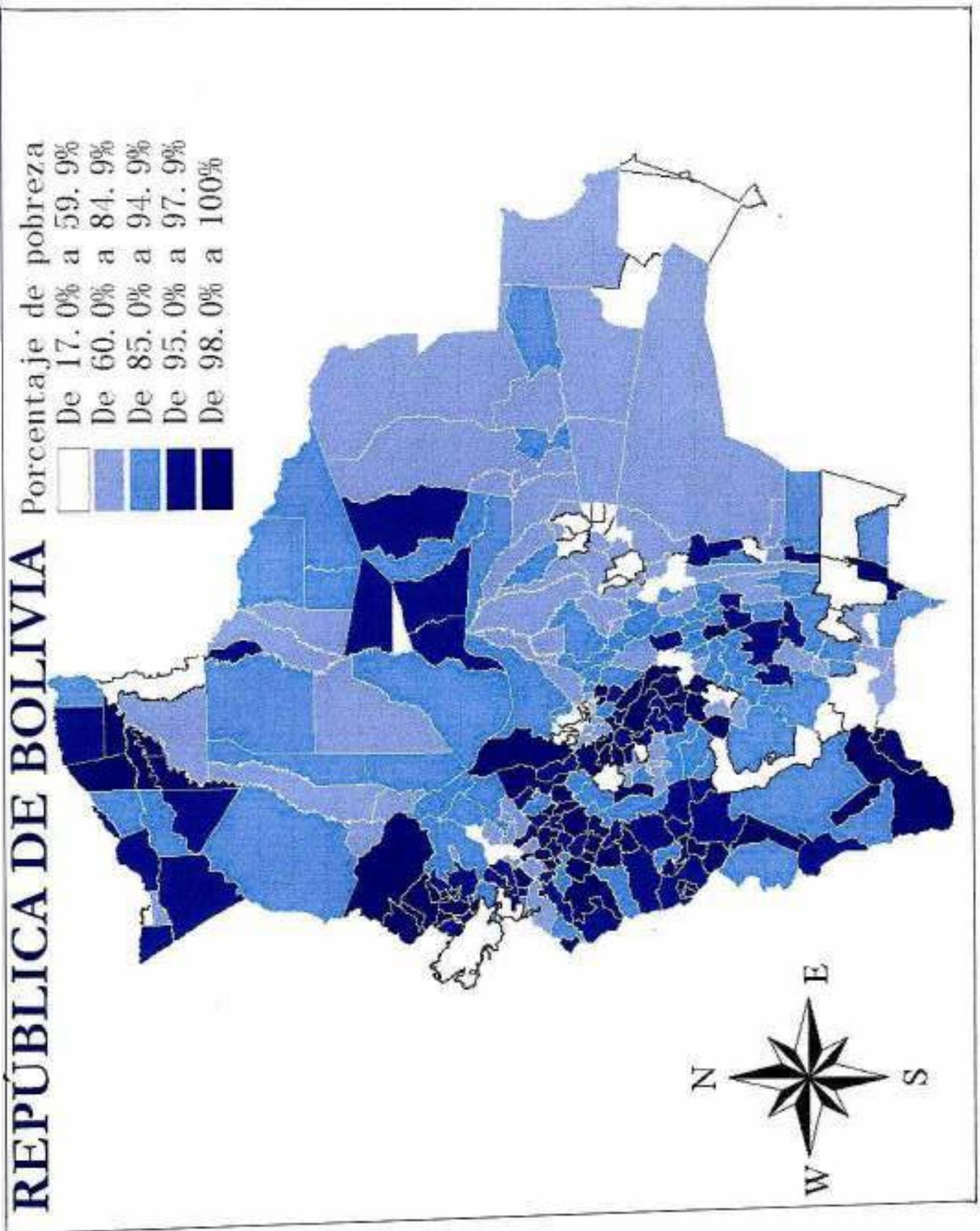
Si por ejemplo la esperanza de vida al nacer en un país es de 65 años, el índice de esperanza de vida para ese país será:

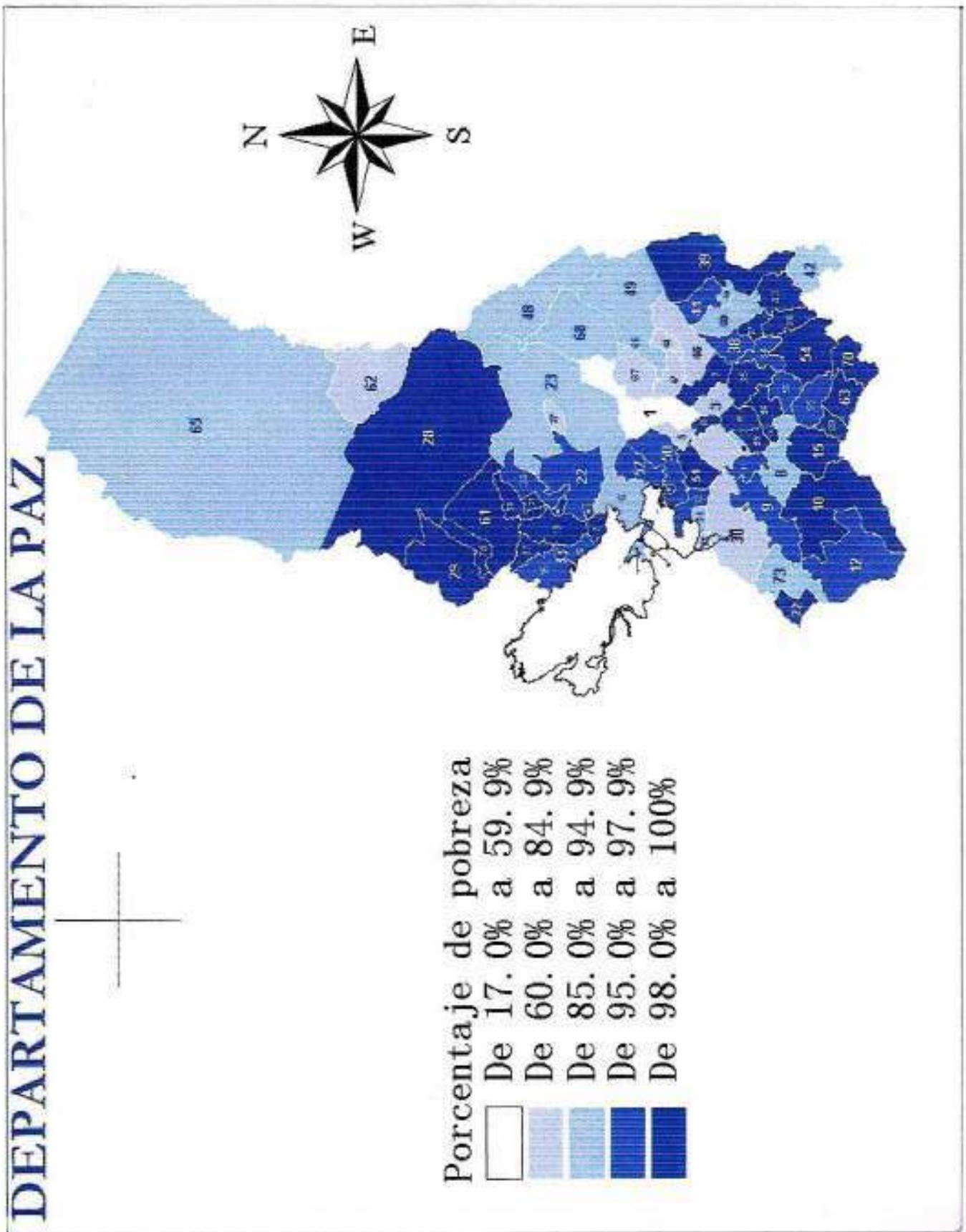
$$\text{Índice de esperanza de vida} = \frac{65 - 25}{85 - 25} = \frac{40}{60} = 0,667$$

- ⇒ **Tasa de Desempleo Abierto.** Son todas las personas que no trabajan, pero buscan trabajo permanentemente.

ANEXO N° 1

Mapa de Pobreza Bolivia		2001
Mapa de Pobreza Bolivia	La Paz	2001





ANEXO N° 2

Boleta Censal - 1976

Boleta Censal - 1992

Boleta Censal - 2001

CENSO DE POBLACION Y VIVIENDA 1976

I.- UBICACION GEOGRAFICA

BOLETA N°

1. DEPARTAMENTO	8. MANZANA N°	VIVIENDA N°
2. PROVINCIA	9. DIRECCION DOMICILIARIA DE LA VIVIENDA	N° DE HOGARES EN ESTA
3. CANTON	Calle N°	VIVIENDA
4. CIUDAD O LOCALIDAD	Piso N° Departamento N°	HOGAR N°
5. ZONA N° 6. SECTOR N° 7. SEGMENTO N°	Calle o servitor	

II.- VIVIENDA

1 TIPO DE VIVIENDA

1.1 VIVIENDA PARTICULAR

Casa independiente 11

Departamento 12

Habitación (s) en casa de familia 13

Chaca, bohío, etc. 14

Vivienda improvisada 15

Local no destinado a vivienda 16

Otra 17

Escribir

1.2 VIVIENDA COLECTIVA

Hotel, residencial 21

Cuartel, establecimiento militar o policial 22

Hospital, asentería, oficina 23

Cárcel, establecimiento correccional 24

Campana, institución religiosa 25

Instituto educacional 26

Otra 27

Escribir

2 CONDICION DE OCUPACION

Con ocupantes presentes 1

Con ocupantes ausentes 2

Desocupada 3

3 MATERIALES PREDOMINANTES EN LA VIVIENDA

3.1 TECHO

Calamina 1

Techo (chamaca, rafia, Estrochona, etc.) 2

Lana de mariposa 3

Paja, caña, palma 4

Otra 5

Escribir

3.2 PAREDES EXTERIORES

Acabe revocado 1

Acabe sin revocar y tapial 2

Ladrillo, bloques de cemento, etc. 3

Piedra 4

Madera 5

Caña, palma, troncos 6

Otra 7

Escribir

3.3 PISOS

Madera 1

Movete o baldosa 2

Ladrillo 3

Cemento 4

Terra 5

Otra 6

Escribir

OBSERVACIONES

.....

.....

.....

A PARTIR DE ESTE TEMA, LOS DATOS SE REFIEREN A CADA HOGAR CENTRO DE LA VIVIENDA.

4 DISPONIBILIDAD DE SERVICIO DE AGUA

4.1 SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

Por cañería dentro de la vivienda 1

Por cañería fuera de la vivienda, pero dentro del edificio, lote o terreno 2

Por cañería fuera del lote o terreno 3

No recibe agua por cañería 4

4.2 PROCEDENCIA DEL AGUA

Red pública 1

Red privada 2

Paseo o Arroyo 3

AGBA 4

Río, lago, vertiente o pozo 5

Cerro resartido 6

Otra 7

Escribir

5 DISPONIBILIDAD DE SERVICIO HIGIENICO (EXCURSADO, LETRINA)

Tiene de uso privado o exclusivo 1

Tiene de uso común o compartido 2

No tiene 3

6 SISTEMA DE ELIMINACION DE AGUAS RESIDUALES

Alcantarillado público 1

Cámara séptica 2

Latrina a peso seco 3

No tiene 4

7 DUCHA O TINA DE BAÑO

Tiene de uso privado o exclusivo 1

Tiene de uso común o compartido 2

No tiene 3

8 ENERGIA ELECTRICA

Tiene electricidad? Si 1

No 2

9 NUMERO DE CUARTOS O HABITACIONES EN EL HOGAR

9.1 Cuántos cuartos o habitaciones tiene Ud. en su hogar? (No incluir cuartos de baño y cocina) Número

9.2 De éstos, cuántos se utilizan sólo para dormir (dormitorios) Número

10 CUARTO DE COCINA

Tiene cuarto especial para la cocina? Si 1

No 2

11 TENENCIA

Propia 1

Alquilada 2

Contrato arrendatario 3

Contrato mixto (Alquiler arrendatario) 4

Cede por servicios 5

Otra forma 6

Escribir

12 IDIOMA QUE SE HABLA MAS FRECUENTEMENTE EN SU FAMILIA

Quechua 1

Aymara 2

Castellano 3

Otro idioma nacional 4

Idioma extranjero 5

RESUMEN DE POBLACION

N° de Hombres

N° de Mujeres

Total

Firma del Encuestador

Fecha

Firma del Jefe de Bloque

Fecha

III.- POBLACION

PRGUNTAS	N°	PRIMERA PERSONA	SEGUNDA PERSONA	TERCERA PERSONA	
A.- DATOS GENERALES - PARA TODAS LAS PERSONAS CUALQUIERA SEA SU EDAD (incluidos los recién nacidos)					
1. ¿Cuál es su nombre y apellido?	1	Nombre y apellido	Nombre y apellido	Nombre y apellido	
2. ¿Qué parentesco o relación tiene con el jefe del hogar?	2	Jefe <input type="checkbox"/>	Padre o madre <input type="checkbox"/> Hijo (a) o hermano <input type="checkbox"/> Varón o mujer <input type="checkbox"/> Nieta (a) <input type="checkbox"/>	Padre o madre <input type="checkbox"/> Hijo (a) o hermano <input type="checkbox"/> Varón o mujer <input type="checkbox"/> Nieta (a) <input type="checkbox"/>	
3. ¿Es hombre o mujer?	3	Hombre <input type="checkbox"/> Mujer <input type="checkbox"/>	Hombre <input type="checkbox"/> Mujer <input type="checkbox"/>	Hombre <input type="checkbox"/> Mujer <input type="checkbox"/>	
4. ¿Cuántos años cumplidos tiene?	4	Años	Años	Años	
5. ¿Dónde nació?	5	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	
6. ¿Dónde reside habitualmente?	6	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	
7. ¿Dónde residía habitualmente hace 5 años (1971)?	7	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	Aquí <input type="checkbox"/> Otra localidad <input type="checkbox"/> Provincia <input type="checkbox"/> Depart. u otro país <input type="checkbox"/>	
8. ¿Qué idiomas hermanos sabe hablar?	8	Aún no habla o ninguno <input type="checkbox"/> Castellano <input type="checkbox"/> Aymara <input type="checkbox"/> Quechua <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>	Aún no habla o ninguno <input type="checkbox"/> Castellano <input type="checkbox"/> Aymara <input type="checkbox"/> Quechua <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>	Aún no habla o ninguno <input type="checkbox"/> Castellano <input type="checkbox"/> Aymara <input type="checkbox"/> Quechua <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>	
B.- DATOS EDUCACIONALES - SOLO PARA PERSONAS DE 5 AÑOS Y MAS DE EDAD					
9. ¿Sabe leer y escribir?	9	Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
10. ¿Asiste a la escuela u otro centro educativo?	10	Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
11. ¿Cuál es el último curso aprobado y en qué nivel?	11	Ninguno <input type="checkbox"/> Solo alfabetización <input type="checkbox"/> Básico <input type="checkbox"/> Intermedia <input type="checkbox"/> Medio <input type="checkbox"/>	Ninguno <input type="checkbox"/> Solo alfabetización <input type="checkbox"/> Básico <input type="checkbox"/> Intermedia <input type="checkbox"/> Medio <input type="checkbox"/>	Ninguno <input type="checkbox"/> Solo alfabetización <input type="checkbox"/> Básico <input type="checkbox"/> Intermedia <input type="checkbox"/> Medio <input type="checkbox"/>	
C.- DATOS ECONOMICOS - SOLO PARA PERSONAS DE 7 AÑOS Y MAS DE EDAD					
12. ¿A qué dedicó la mayor parte de su tiempo la semana anterior al día del Censo?	12	Trabajó <input type="checkbox"/> No trabajó, pero tenía trabajo <input type="checkbox"/> Desocupado <input type="checkbox"/> Buscó trabajo por primera vez <input type="checkbox"/> Solo labores de casa <input type="checkbox"/> Solo Estudiante <input type="checkbox"/> Jubilado ya revisado <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>	Trabajó <input type="checkbox"/> No trabajó, pero tenía trabajo <input type="checkbox"/> Desocupado <input type="checkbox"/> Buscó trabajo por primera vez <input type="checkbox"/> Solo labores de casa <input type="checkbox"/> Solo Estudiante <input type="checkbox"/> Jubilado ya revisado <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>	Trabajó <input type="checkbox"/> No trabajó, pero tenía trabajo <input type="checkbox"/> Desocupado <input type="checkbox"/> Buscó trabajo por primera vez <input type="checkbox"/> Solo labores de casa <input type="checkbox"/> Solo Estudiante <input type="checkbox"/> Jubilado ya revisado <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>	
13. ¿Cuál fue la principal ocupación o trabajo que realizó durante la semana anterior o su último trabajo si estuvo desocupado?	13	Ocupación	Ocupación	Ocupación	
14. ¿Qué produce o a qué se dedica principalmente en el lugar, establecimiento o negocio donde desempeña la ocupación indicada?	14	Rama de actividad	Rama de actividad	Rama de actividad	
15. ¿Cuál fue la categoría o posición en la ocupación que indica?	15	Obrero <input type="checkbox"/> Empleado <input type="checkbox"/> Trabajador familiar no remunerado <input type="checkbox"/> Trabajador por cuenta propia <input type="checkbox"/> Patron o empleador <input type="checkbox"/>	Obrero <input type="checkbox"/> Empleado <input type="checkbox"/> Trabajador familiar no remunerado <input type="checkbox"/> Trabajador por cuenta propia <input type="checkbox"/> Patron o empleador <input type="checkbox"/>	Obrero <input type="checkbox"/> Empleado <input type="checkbox"/> Trabajador familiar no remunerado <input type="checkbox"/> Trabajador por cuenta propia <input type="checkbox"/> Patron o empleador <input type="checkbox"/>	
D.- DATOS DE FECUNDIDAD - SOLO PARA MUJERES DE 12 AÑOS Y MAS DE EDAD					
a) En total cuántos hijos nacidos vivos ha tenido?	16	Ninguno <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 21 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/> 29 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 34 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 37 <input type="checkbox"/> 38 <input type="checkbox"/> 39 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 43 <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 47 <input type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/> 49 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/>	Ninguno <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 21 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/> 29 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 34 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 37 <input type="checkbox"/> 38 <input type="checkbox"/> 39 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 43 <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 47 <input type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/> 49 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/>	Ninguno <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 21 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/> 29 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 34 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 37 <input type="checkbox"/> 38 <input type="checkbox"/> 39 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 43 <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 47 <input type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/> 49 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/>	Ninguno <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 21 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/> 29 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 34 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 37 <input type="checkbox"/> 38 <input type="checkbox"/> 39 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 43 <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 47 <input type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/> 49 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/>
b) De ellos cuántos están actualmente vivos?	17	Ninguno <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 21 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/> 29 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 34 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 37 <input type="checkbox"/> 38 <input type="checkbox"/> 39 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 43 <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 47 <input type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/> 49 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/>	Ninguno <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 21 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/> 29 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 34 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 37 <input type="checkbox"/> 38 <input type="checkbox"/> 39 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 43 <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 47 <input type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/> 49 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/>	Ninguno <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 21 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/> 29 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 34 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 37 <input type="checkbox"/> 38 <input type="checkbox"/> 39 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 43 <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 47 <input type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/> 49 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/>	Ninguno <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18 <input type="checkbox"/> 19 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 21 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 26 <input type="checkbox"/> 27 <input type="checkbox"/> 28 <input type="checkbox"/> 29 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 31 <input type="checkbox"/> 32 <input type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 34 <input type="checkbox"/> 35 <input type="checkbox"/> 36 <input type="checkbox"/> 37 <input type="checkbox"/> 38 <input type="checkbox"/> 39 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 41 <input type="checkbox"/> 42 <input type="checkbox"/> 43 <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 46 <input type="checkbox"/> 47 <input type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/> 49 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/>
c) ¿Qué mes y año nació su último hijo nacido vivo?	18	Mes y año	Mes y año	Mes y año	
E.- DATOS DE ESTADO CIVIL - SOLO PARA PERSONAS DE 12 AÑOS Y MAS DE EDAD					
19. ¿Cuál es su estado civil actual?	19	Soltero (a) <input type="checkbox"/> Casado (a) o Conviviente <input type="checkbox"/> Viudo (a) <input type="checkbox"/> Divorciado (a) o Separado (a) <input type="checkbox"/>	Soltero (a) <input type="checkbox"/> Casado (a) o Conviviente <input type="checkbox"/> Viudo (a) <input type="checkbox"/> Divorciado (a) o Separado (a) <input type="checkbox"/>	Soltero (a) <input type="checkbox"/> Casado (a) o Conviviente <input type="checkbox"/> Viudo (a) <input type="checkbox"/> Divorciado (a) o Separado (a) <input type="checkbox"/>	



República de Bolivia
Ministerio de Planeamiento y Coordinación
Instituto Nacional de Estadística
Censo Nacional de Población y Vivienda 1992



CPV 1

BOLETA N°

I UBICACION GEOGRAFICA

1 DEPARTAMENTO

2 PROVINCIA

3 CANTON

4 CIUDAD O LOCALIDAD

5 DISTRITO

6 ZONA

7 SECTOR

8 SEGMENTO

9 MANZANA

10 N° DE VIVIENDA

11 DIRECCION DE LA VIVIENDA
Calle, camino o carretera:

N° Pto. Depto.

12 SOLO PARA EL AREA RURAL DISPERSA

12.1 Nombre del lugar:

12.2 Categoría:

Comunidad 0 Sindicato 5
 Estancia 1 Colonia 6
 Hacienda 2 Barroco 7
 Ex-Hacienda 3 Otro 8
 Rancho 4 *Especificar*

DISPOSICIONES LEGALES

- El carácter secreto de la información está garantizado por la Ley N° 14100.

- Los ciudadanos están obligados a proporcionar la información de carácter censal.

INSTRUCCIONES GENERALES

- Lea las preguntas tal cual están redactadas y espere las respuestas.

- Marque la casilla circular con una X o anote la respuesta numérica o literal según corresponda.

II VIVIENDA

1 TIPO DE VIVIENDA

1.1 VIVIENDA PARTICULAR

Casa independiente 01
 Departamento 02

Habitación(s) suelta(s) en casa de vecindad, depto. o casa independiente 03
 Chora, panachi 04
 Locación construida para vivienda 05
 Vivienda improvisada 06 *Especificar*

1.2 VIVIENDA COLECTIVA

Hotel, residencial o alojamiento 07
 Cuartel, establecimiento militar o policial 08
 Hospital, clínica o sanatorio 09 *Flow of Cap. III*
 Cárcel o establecimiento correccional 10 **POBLACION**
 Convento o internado 11
 Otro 12 *Especificar*

2 CONDICION DE OCUPACION

OCUPADA

Con ocupantes presentes 1
 Con ocupantes ausentes 2

DESOCUPADA

Para alquilar, venta, etc. 3 *En de la vivienda*
 Terminada de construir o reparar 4
 Abandonada 5

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS

3 SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA BEBER Y COCINAR

Por cañería dentro de la vivienda 1
 Por cañería fuera de la vivienda, pero dentro del edificio, lote o terreno 2
 Por cañería fuera del lote o terreno 3
 No recibe agua por cañería 4

4 PROCEDENCIA DEL AGUA

Red pública o privada 1
 Pozo o noria 2
 Río, lago, vertiente o acequia 3
 Cisterna repartidora 4
 Otro 5 *Especificar*

SERVICIO SANITARIO

5 ¿TENE INODOORO, WATER, LETRINA O EXCUSADO?

Luz 1
 Sin descarga 2
 No tiene 3

6 EL USO DEL SERVICIO SANITARIO ES:

Solo para el hogar 1
 Compartido con otros hogares 2

7 EL DESAGUE DEL SERVICIO SANITARIO SE REALIZA A:

Alcantarillado público 1
 Comarostéptica 2
 Otro? (pozo negro, superficie, etc.) 3

8 ¿TENE ENERGIA ELECTRICA?

SI 1 NO 2

13 TENENCIA DE LA VIVIENDA

Propia 1
 Alquilada 2
 Contrato arrendatario 3
 Contrato mixto 4
 Cedida por servicios 5
 Cedida por parentesco 6
 Otra 7 *Especificar*

ATENCION DE SALUD DEL HOGAR

15 ¿CUANTAS PERSONAS DE ESTE HOGAR INCLUYENDO NIÑOS Y RECEN NACIDOS ATENDEN SU SALUD EN:

Dependencia del Ministerio de Salud?
 (Instituto Ginecología, Partos, Maternidad o Neonatal)
 Casas de Seguro Social?
 Dependencia de ONG o Iglesia?
 Servicios Privados?
 Farmacia?
 Otro? *Especificar*

RELIGION

16 ¿CUANTAS PERSONAS EN ESTE HOGAR:

No pertenecen a ninguna religión?
 Cuántos son católicos?
 Cuántos son evangélicos?
 Otras religiones? *Especificar*

MATERIALES PREDOMINANTES EN LA VIVIENDA

3 PAREDES

Adobe revocada 1
 Adobe sin revocar o facha 2
 Ladrillo, bloques de cemento, hormigón, etc. 3
 Pecho 4
 Madera 5
 Caña, palma, frasca 6
 Otros 7 *Especificar*

4 TECHOS

Colomina o plancha 1
 Teja (cemento, tralla, faja cemento, etc.) 2
 Lasa de hormigón armado 3
 Paja, caña, palma 4
 Otros 5 *Especificar*

5 PISOS

Madera 1
 Mosaico o baldosa 2
 Ladrillo 3
 Cemento 4
 Tierra 5
 Otros 6 *Especificar*

NUMERO DE CUARTOS O HABITACIONES

10 ¿CUANTOS CUARTOS O HABITACIONES OCUPA SU HOGAR?

(Sin contar cuartos de baño y cocina)

(Número)

11 DE ESTOS, ¿CUANTOS UTILIZAN PARA DORMIR?

(Número)

12 ¿TENE UN CUARTO ESPECIAL PARA LA COCINA?

SI 1 NO 2

13 PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILIZADO PARA COCINAR

Leña 1
 Guano, brasa o tropezita 2
 Carbón 3
 Keroseno 4
 Gas licuado 5
 Electricidad 6
 No cocina 7
 Otro 8 *Especificar*

MORTALIDAD

17 EL AÑO PASADO (Ene. - Dic. 1991):

¿MURIO ALGUIEN QUE VIVIA EN ESTE HOGAR INCLUYENDO NIÑOS Y RECEN NACIDOS?

SI 1 NO 2

17.1 ¿CUANTOS ERAN HOMBRES Y A QUE EDAD FALLECIERON?

Número de hombres

Edad o edades

17.2 ¿CUANTAS ERAN MUJERES Y A QUE EDAD FALLECIERON?

Número de mujeres

Edad o edades

18 ¿CUANTAS PERSONAS - INCLUYENDO NIÑOS Y RECEN NACIDOS - PASARON LA NOCHE ANTERIOR AL DIA DEL CENSO EN ESTE HOGAR?

N° de hombres

N° de mujeres

TOTAL

OBSERVACIONES:

ESCRIBA CON ESTE TIPO DE NÚMEROS Y LETRAS, EN MAYÚSCULA - NO ACENTÚE LAS PALABRAS - NO TACHE, SI ES NECESARIO BORRE CON LA GOMA DEL CENSO

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z



1

1411936



República de Bolivia
Instituto Nacional de Estadística

Censo Nacional de
Población y Vivienda

CENSO
2001

CAPÍTULO A. IDENTIFICACIÓN DE LA BOLETA

1.1 - COPIE LOS DATOS DE IDENTIFICACIÓN GEOGRÁFICA QUE FIGURAN EN LA CARÁTULA

CÓDIGO NACIONAL	Ciudad/ Circ. COMUNITARIA	SECTOR	SECTORIO	MANZANA
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

1.2 - DIRECCIÓN DE LA VIVIENDA

Cantón:

Ciudad/
Organización
comunitaria:

Zona/
Localidad:

Calle/ Camino/ Carretera:

Nº de puerta: Piso: Nº de departamento:

2.1 - Nº DE ORDEN DE LA VIVIENDA

2.2 - Nº DE BOLETA DE LA VIVIENDA

3 - ¿CUÁNTAS PERSONAS DORMIEN EN ESTA VIVIENDA LA NOCHE ANTERIOR AL DÍA DEL CENSO, INCLUYENDO RECIÉN NACIDOS?

Total de personas Hombres Mujeres

Si hay más de 9 personas, utilice una o más boletas adicionales en las que:
- Solo copie los datos de 1.1 y 2.1 de la primera boleta.
- En 2.2 (Nº DE BOLETA DE LA VIVIENDA) anote 2-0-3-0... según el caso.
- Continúe con el CAPÍTULO D.

CAPÍTULO B. TIPO DE VIVIENDA Y OCUPACIÓN

4 - TIPO DE VIVIENDA (rellene por observación)

VIVIENDA PARTICULAR

Casa/ Casa/ Pahuachi 11

Departamento 12

Cuarto(s) o habitación(es) suelta(s) 13

Vivienda improvisada o vivienda móvil 14

Local no destinado para habitación 15

VIVIENDA COLECTIVA

Hotel/ Residencial/ Alojamiento 16

Hospital/ Clínica 17

Asilo/ Orfanato 18

Convento o residencia religiosa 19

Internado o residencia educativa 20

Establecimiento militar o policial 21

Carcel/ Establecimiento correccional 22

Otro 23

TRANSÉUNTES Y PERSONAS QUE VIVEN EN LA CALLE 24

Pase al CAPÍTULO D

5 - VIVIENDA (rellene por observación)

OCUPADAS

Con habitantes presentes 1

Con habitantes ausentes 2

DESOCUPADAS

Para alquilar y/o vender 3

En construcción o reparación 4

Usada por temporadas 5

Abandonada 6

Continúe con los vecinos que en la vivienda no están ocupados. Pase a la siguiente vivienda.

CAPÍTULO C. CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA CON HABITANTES PRESENTES

6 - ¿CUÁL ES EL MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN LAS PAREDES DE ESTA VIVIENDA?

Ladrillo/ Bloque de cemento/ Hormigón 1

Adobe/ Tapial 2

Tabique/ Quinche 3

Piedra 4

Madera 5

Caja/ Palma/ Tronco 6

Otro 7

7 - ¿LAS PAREDES INTERIORES DE ESTA VIVIENDA TIENEN REVOQUE?

SI 7

NO 8

8 - ¿CUÁL ES EL MATERIAL MÁS UTILIZADO EN LOS TECHOS DE ESTA VIVIENDA?

Calamina o plancha 1

Tapa (cemento/ arcilla/ fibrocemento) 2

Losa de hormigón armado 3

Paja/ Caja/ Palma/ Bero 4

Otro 5

9 - ¿CUÁL ES EL MATERIAL MÁS UTILIZADO EN LOS PISOS DE ESTA VIVIENDA?

Tierra 1

Tabón de madera 2

Machihembras/ Parquet 3

Alfonbrá/ Tapialón 4

Cemento 5

Mosaico/ Baldosa/ Cerámica 6

Ladrillo 7

Otro 8

10 - PRINCIPALMENTE, ¿DE DÓNDE OBTIENE EL AGUA PARA BEBER Y COCINAR?

Cañería de red 1

Pileta pública 2

Cerro reparador (aguadero) 3

Pozo o noria con bomba 4

Pozo o noria sin bomba 5

Río/ Vertiente/ Acequia 6

Lago/ Laguna/ Cuchicha 7

Otro 8

11 - ¿EL AGUA PARA BEBER Y COCINAR SE DISTRIBUYE...

por cañería dentro de la vivienda? 5

por cañería fuera de la vivienda, pero dentro del lote o terreno? 7

no se distribuye por cañería? 8

12 - ¿TIENE BAÑO, WATER O LETRINA?

SI 1

NO 2

Pase a la pregunta 15

13 - ¿EL BAÑO, WATER O LETRINA ES...

usado sólo por su hogar? 3

compartido con otros hogares? 4

14 - ¿EL BAÑO, WATER O LETRINA TIENE DESAGÜE...

al alcantarillado? 1

a una cámara séptica? 2

a un pozo seco? 3

a la superficie (caja/ quebrada/ río)? 4

15 - ¿USA ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ALUMBRAR ESTA VIVIENDA?

SI 5

NO 6

16 - PRINCIPALMENTE, ¿QUÉ TIPO DE COMBUSTIBLE O ENERGÍA UTILIZA PARA COCINAR?

Léña 1

Guano/ Bosta o toquile 2

Kerosén 3

Gas (gasera o por cañería) 4

Electricidad 5

Otro 6

No utiliza 7

17 - ¿TIENE UN CUARTO SÓLO PARA COCINAR?

SI 7

NO 8

18 - ¿CUÁNTOS CUARTOS O HABITACIONES OCUPA SU HOGAR, SIN CONTAR CUARTOS DE BANO Y COCINAR?

Uno 1

Dos 2

Tres 3

Cuatro 4

Cinco 5

Ses 6

Siete 7

Ocho o más 8

19 - DE ESTOS CUARTOS O HABITACIONES, ¿CUÁNTOS SE UTILIZAN PARA DORMIR?

Uno 1

Dos 2

Tres 3

Cuatro 4

Cinco 5

Ses 6

Siete 7

Ocho o más 8

20 - ¿USTEDES TIENEN...

radio o equipo de sonido? 1

televisor? 2

bicicleta? 3

motocicleta? 4

vehículo automotor? 5

refrigerador? 6

teléfono o celular? 7

bomba eléctrica de agua? 8

21 - ¿LA VIVIENDA QUE OCUPAN ES...

propia? 1

alquilada? 2

en contrato arrendatario? 3

en contrato mixto? 4

cedida por servicios? 5

prestada por parientes o amigos? 6

otra? 7

22 - EN ESTE HOGAR, ¿CUÁNTAS PERSONAS SON...

siempre 1

siempre y a veces 2

a veces 3

siempre y/o a veces 4

siempre y/o a veces 5

siempre y/o a veces 6

siempre y/o a veces 7

23 - DURANTE EL AÑO 2000, ¿MURIÓ ALGUNA PERSONA QUE VIVA CON USTEDES?

SI 1

NO 2

Pase al CAPÍTULO D

24 - ESTA PERSONA, ¿ERA MUJER DE 15 O MÁS AÑOS DE EDAD?

SI 1

NO 2

Pase al CAPÍTULO D

25 - ¿SU FALLECIMIENTO SE PRODUCIÓ...

estando embarazada? 3

dando a luz? 4

hasta los dos meses después de haber dado a luz? 5

otro? 6

26 - ¿QUÉ EDAD TENIA CUANDO FALLECIÓ? AÑOS

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

CAPÍTULO D. PARA TODAS LAS PERSONAS (Solicite la presencia de las personas que durmieron en esta vivienda, incluyendo niñas/os)

NOMBRE Y APELLIDO

27 - NÚMERO DE PERSONA

28 - HOMBRE O MUJER

Hombre 1

Mujer 2

29 - ¿CUÁNTOS AÑOS CUMPLIDOS TIENE?

Por ejemplo, María tiene 3 años, anote así:

AÑOS

3 _____

Para menores de 1 año, anote «0».

Para personas de 90 años o más, anote «90».

30 - ¿ESTÁ INSCRITO SU NACIMIENTO EN EL REGISTRO CIVIL?

Sí 3

No 4

31 - ¿QUÉ RELACIÓN O PARENTESCO TIENE CON EL JEFE O JEFA DEL HOGAR?
(Para miembros colectivos, anote «MUESTRADO DE VIVIENDA COLECTIVA»)

Jefe o jefa del hogar 1

Esposo/a o conviviente 2

Hija/o o enterado/a 3

Verno o nuera 4

Hermano/a o cuñada/a 5

Padres o suegros 6

Otro pariente 7

Empleado/a del hogar 8

Pasante de la empleada/o del hogar 9

Otro que no es período MIEMBRO DE VIVIENDA COLECTIVA 10

32 - ¿QUÉ IDIOMAS O LENGUAS HABLA?
(Si responde, anote más de una alternativa)

Quechua 1

Aymara 2

Castellano 3

Quechua 4

Aymara 5

Castellano 6

Castellano 7

Declaro 7

33 - ¿DÓNDE VIVE HABITUALMENTE?

1 Aquí

2 En otro lugar del país

3 En el exterior (nombre del país) _____

Pase a la pregunta 34

Ciudad o Localidad _____

Municipio (Sección de Provincia) _____

Provincia _____

Departamento Chuquisaca 1 Cochabamba 3 Potosí 5 Santa Cruz 7

La Paz 2 Oruro 4 Tarija 6 Beni 8 Pando 9

34 - ¿DÓNDE NACIÓ?

1 Aquí

2 En otro lugar del país

3 En el exterior (nombre del país) _____

Año de llegada a Bolivia _____

Pase al CAPÍTULO E

Ciudad o Localidad _____

Provincia _____

Departamento Chuquisaca 1 Cochabamba 3 Potosí 5 Santa Cruz 7

La Paz 2 Oruro 4 Tarija 6 Beni 8 Pando 9

CAPÍTULO E. SÓLO PARA PERSONAS DE 4 AÑOS O MÁS DE EDAD

35 - ¿CUÁL ES EL IDIOMA O LENGUA EN EL QUE APRENDIÓ A HABLAR EN SU MEDIO?

Quechua 1

Aymara 2

Castellano 3

Guaraní 4

Otro nativo 5

Estranjero 6

No habla 7

36 - ¿SABE LEER Y ESCRIBIR?

Sí 1

No 2

37 - ACTUALMENTE, ¿ASISTE A UNA ESCUELA O COLEGIO?

No asiste 1

Sí, a una pública 2

Sí, a una privada 3

38 - ¿A QUÉ NIVEL ASISTE ACTUALMENTE?

Educación Pre-escolar (Prekínder - Kinder) 12

Primaria (Básico e Intermedio) 16

Secundaria (Medio) 17

39 - ¿CUÁL FUE EL NIVEL Y CURSO MÁS ALTO DE INSTRUCCIÓN QUE APROBÓ?

GRADO/CURSO

NIVEL/CICLO	1	2	3	4	5	6	7	8
Ninguno	<input type="checkbox"/>							
Educación Pre-escolar (Prekínder - Kinder)	<input type="checkbox"/>							
Sistema Anterior								
Básico	<input type="checkbox"/>							
Intermedio	<input type="checkbox"/>							
Medio	<input type="checkbox"/>							
Sistema Actual								
Primaria	<input type="checkbox"/>							
Secundaria	<input type="checkbox"/>							
Universidad								
Licenciatura	<input type="checkbox"/>							
Técnica	<input type="checkbox"/>							
Normal	<input type="checkbox"/>							
Militar o Policial	<input type="checkbox"/>							
Título de Instituto	<input type="checkbox"/>							
Otro	<input type="checkbox"/>							

40 - PARA INGRESAR A ESE NIVEL, ¿CUÁL FUE EL NIVEL Y CURSO DE EDUCACIÓN ESCOLAR QUE APROBÓ?

GRADO/CURSO

NIVEL/CICLO	1	2	3	4	5	6	7	8
Ninguno	<input type="checkbox"/>							
Sistema Anterior								
Básico	<input type="checkbox"/>							
Intermedio	<input type="checkbox"/>							
Medio	<input type="checkbox"/>							
Sistema Actual								
Primaria	<input type="checkbox"/>							
Secundaria	<input type="checkbox"/>							

41 - ¿DÓNDE VIVIA HACE 5 AÑOS (1995)?

1 Aquí

2 En otro lugar del país

3 En el exterior (nombre del país) _____

4 Aún no había nacido

Pase al CAPÍTULO E

Ciudad o Localidad _____

Provincia _____

Departamento Chuquisaca 1 Cochabamba 3 Potosí 5 Santa Cruz 7

La Paz 2 Oruro 4 Tarija 6 Beni 8 Pando 9

CAPÍTULO F. SÓLO PARA PERSONAS DE 7 AÑOS O MÁS DE EDAD

42 - DURANTE LA SEMANA PASADA, ¿TRABAJÓ?

Sí 1

No 2

43 - DURANTE LA SEMANA PASADA, ¿Tubo trabajo, pero no trabajó porque estuvo con licencia, vacaciones o por falta de materiales? ¿Atendió o ayudó en los cultivos agrícolas o en la crianza de animales? ¿Atendió o ayudó en algún negocio propio o familiar? ¿Realizó alguna actividad por ingresos? No trabajó

1

2

3

4

5

44 - DURANTE LA SEMANA PASADA, ¿Buscó trabajo habiendo trabajado antes? ¿Buscó trabajo por primera vez? ¿Es estudiante? ¿Realizó labores de casa? ¿Es jubilado, pensionado o rentista? Otro

1

2

3

4

5

6

7

45 - DURANTE LA SEMANA PASADA, ¿CUÁL FUE SU OCUPACIÓN PRINCIPAL?

46 - ¿EN ESA OCUPACIÓN USÓ SU TRABAJO COMO... obrero o empleado? trabajador por cuenta propia? patrón, socio o empleado?

obrero o empleado 3 cooperativista de producción 6

trabajador por cuenta propia 4 trabajador familiar o aprendiz sin remuneración 7

patrón, socio o empleado 5

47 - ¿QUÉ PRODUCE, VENDE O A QUÉ ACTIVIDAD SE DEDICA EL ESTABLECIMIENTO DONDE TRABAJÓ?

CAPÍTULO G. SÓLO PARA PERSONAS DE 15 AÑOS O MÁS DE EDAD

48 - ¿CUÁL ES SU ESTADO CIVIL O CONYUGAL ACTUAL?

Soltero/a 1

Casado/a 2

Conviviente o concubino/a 3

Separado/a 4

Divorciado/a 5

Viuvo/a 6

49 - ¿SE CONSIDERA PERTENECIENTE A ALGUNO DE LOS SIGUIENTES PUEBLOS ORIGINARIOS O INDÍGENAS?

quechua? 1

aymara? 2

guaraní? 3

chiquitano? 4

mojeño? 5

otro nativo? 6

ninguno 7

CAPÍTULO H. SÓLO PARA MUJERES DE 15 AÑOS O MÁS DE EDAD

50 - EN TOTAL, ¿CUÁNTAS HIJAS E HIJOS NACIDOS VIVOS HA TENIDO, INCLUYENDO FALLECIDOS O AUSENTES?

Si no tuvo, anote «0» y pase a la siguiente persona.

NÚMERO _____

51 - DE SUS HIJAS E HIJOS NACIDOS VIVOS, ¿CUÁNTOS VIVEN ACTUALMENTE?

Si la respuesta es ninguna anote «0».

NÚMERO _____

52 - DE SUS HIJAS E HIJOS NACIDOS VIVOS, ¿CUÁNTOS FALLECERON?

Si la respuesta es ninguna anote «0».

NÚMERO _____

53 - ¿EN QUÉ MES Y AÑO NACIÓ SU ÚLTIMA HIJA O HIJO NACIDO VIVO?

MES _____ AÑO _____

54 - ¿DÓNDE TUVO LUGAR ESE SU ÚLTIMO PARTO?

En un establecimiento de salud 1

En un domicilio 2

En otro lugar 3

55 - ¿QUÉN ATENDIÓ SU PARTO?

Médico 1

Enfermera/ Auxiliar de enfermería 2

Partera 3

Usó misma 4

Otra persona 5

ANEXO N° 3

Otros Cuadros Estadísticos

CUADRO ANEXO: N° 1
BOLIVIA: POBLACIÓN OCUPADA URBANA, SEGÚN SECTORES DE MERCADO DE TRABAJO
(En Porcentaje 1985-200)

SECTORES	Est. DE EMPLEO		ENCUESTA INTEGRADA DE HOGARES								ENC. NAL. DE EMPLEO			MECOVI	
	1985	1987	2da Ronda Nov. 1989	3ra Ronda Sep. 1990	4ta Ronda Nov. 1991	5ta Ronda Nov. 1992	6ta Ronda Oct. 1993	7ma Ronda Sep. 1994	8va Ronda Jun. 1995	3ra Ronda Nov. 1996	3ra Ronda Nov. 1997	MECOVI Nov. 1999	MECOVI Nov. 2000		
Población Ocupada (PO)	691,68	770,16	857,66	921,34	987,949	1,051,703	1,090,950	1,195,363	1,256,576	1,397,617	1,339,873	1,657,923	(2,091,175)		
TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		
ESTATAL	24,81	20,30	17,61	17,51	17,71	15,23	14,39	12,85	12,90	12,13	11,51	12,50	33,72		
EMPRESARIAL	15,72	18,70	19,11	17,06	18,99	20,39	21,93	21,13	19,60	22,40	21,21	20,62	35,75		
SEMIEMPRESARIAL	18,21	14,70	13,16	15,62	17,35	18,39	20,60	22,90	21,60	16,81	21,34	22,20	58,76		
FAMILIAR	34,62	39,00	42,19	38,91	38,48	38,08	36,41	37,34	39,70	43,52	41,52	41,12	72,99		
SERV. DOMÉSTICOL	5,12	5,15	6,56	6,9	6,16	5,83	6,54	5,17	5,40	5,14	4,42	3,60	2,60		
NS/NR	1,52	2,15	1,49	4,00	1,31	1,88	0,12	0,61	6,90	0,00	0,00	0,00	0,0		

FUENTE: INE

MECOVI: Medición de las condiciones de vida

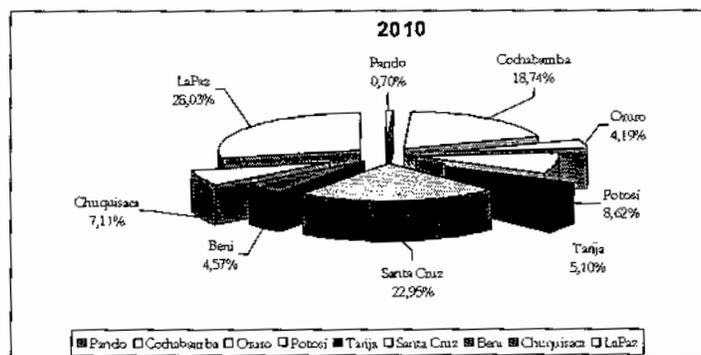
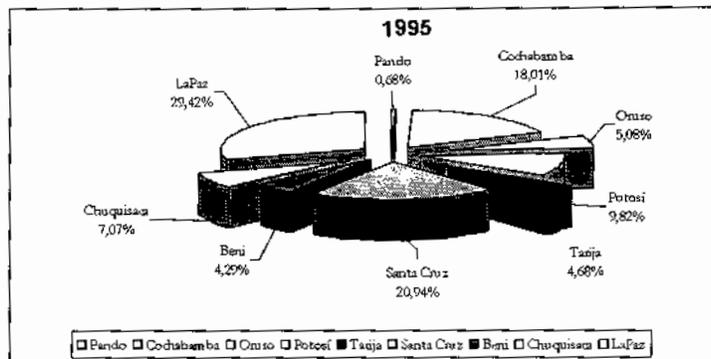
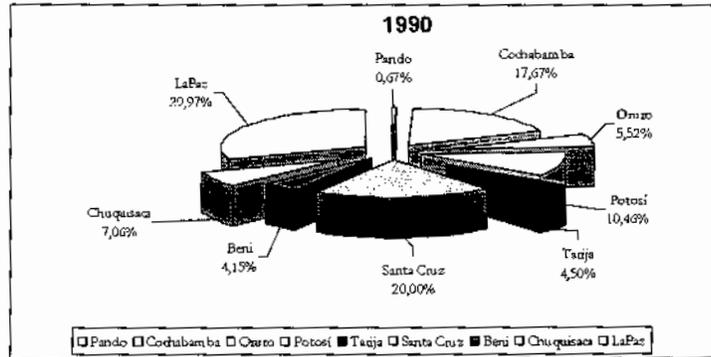
CUADRO ANEXO N° 2
BOLIVIA: PROYECCIÓN DE LA POBLACIÓN TOTAL POR ÁREA Y SEXO, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 1990 - 2010

PAIS Y DEPARTAMENTO	2000						2010					
	TOTAL			URBANA			TOTAL			RURAL		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
BOLIVIA	8,328,700	4,143,790	4,184,910	5,307,638	2,582,994	2,724,644	3,021,061	1,560,796	1,460,266			
CHUQUISACA	589,948	290,834	299,114	221,963	106,054	115,909	367,985	184,780	183,205			
LA PAZ	2,406,377	1,184,331	1,222,046	1,673,709	814,357	859,352	732,668	369,974	362,694			
COCHABAMBA	1,524,724	749,657	775,067	871,844	414,802	457,042	652,88	334,855	318,025			
ORURO	393,991	194,654	199,337	273,02	133,935	139,065	120,971	60,899	60,272			
POTOSÍ	774,696	379,079	395,617	279,585	133,898	145,687	495,111	245,181	249,930			
TARIJA	403,079	203,076	200,003	248,835	121,873	126,962	154,244	81,203	73,041			
SANTA CRUZ	1,812,522	919,6	892,922	1,449,592	711,982	737,61	362,93	207,618	155,312			
BENI	366,047	190,704	175,343	270,529	136,395	134,134	95,518	54,309	41,209			
PANDO	57,316	31,855	25,461	18,56	9,677	8,883	38,756	22,168	16,578			
2005												
BOLIVIA	9,274,963	4,623,314	4,651,622	6,247,961	3,048,133	3,199,828	3,027,002	1,575,208	1,451,794			
CHUQUISACA	658,294	325,706	332,588	268,800	129,163	139,637	389,494	196,543	192,951			
LA PAZ	2,639,608	1,300,451	1,339,157	1,934,085	941,849	992,236	705,523	358,602	346,921			
COCHABAMBA	1,718,535	847,154	871,381	1,034,356	502,306	532,050	664,179	344,848	319,331			
ORURO	412,119	204,524	207,595	298,496	147,016	151,48	113,623	57,508	56,115			
POTOSÍ	827,236	406,508	420,728	317,747	152,189	165,557	509,489	254,319	253,171			
TARIJA	461,562	233,377	228,185	304,804	150,16	154,644	156,758	83,217	73,541			
SANTA CRUZ	2,076,936	1,052,945	1,024,011	1,724,175	850,236	873,938	352,781	202,709	150,073			
BENI	416,154	216,911	199,243	322,165	163,031	159,134	93,989	53,880	40,109			
PANDO	64,499	35,765	28,734	23,333	12,182	11,151	41,166	23,583	17,583			
2010												
BOLIVIA	10,229,399	5,107,083	5,122,316	7,192,172	3,517,607	3,674,565	3,037,227	1,589,476	1,447,751			
CHUQUISACA	727,236	360,91	366,326	316,949	153,039	163,909	410,287	207,871	202,417			
LA PAZ	2,866,932	1,413,663	1,453,269	2,187,561	1,065,962	1,121,599	679,371	347,701	331,67			
COCHABAMBA	1,916,789	946,898	969,891	1,248,355	595,922	652,433	668,434	350,976	317,458			
ORURO	428,161	213,331	214,83	321,586	158,894	162,692	106,375	54,437	52,138			
POTOSÍ	881,563	434,93	446,633	357,577	171,400	186,176	523,986	263,53	260,457			
TARIJA	521,481	264,389	257,092	363,343	179,880	183,463	158,774	84,509	73,629			
SANTA CRUZ	2,347,522	1,189,289	1,158,233	1,994,748	987,914	1,006,834	352,774	201,375	151,399			
BENI	467,704	243,842	223,862	373,885	189,980	183,905	93,819	53,862	39,957			
PANDO	72,011	39,831	32,18	28,170	14,616	13,554	43,841	23,215	18,626			

FUENTE: INE

NOTA: Las columnas del TOTAL corresponden a los valores de «Bolivia: Proyecciones de Población por Departamentos, según Sexo y Grupos de Edad, 1990 - 2005», LC/DEMIR.260, Serie 01: N° 113, INE -CELADE, noviembre de 1996.

GRÁFICO ANEXO Nº 1
BOLIVIA: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN TOTAL POR DEPARTAMENTO



FUENTE: INE