

ESTUDIO DE INGRESOS Y GASTOS DE LAS FAMILIAS DE LA PARROQUIA DE BOLÍVAR

STUDY OF INCOME AND EXPENSES OF THE FAMILIES OF THE PARISH OF BOLÍVAR.

(Entregado 20/09/2017 – Revisado 20/10/2017)

Guillermo Fausto Montenegro Arellano

Ingeniero Agrónomo graduado en la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Central del Ecuador 1990. Con especialización en Producción Ganadera. Maestría en Gestión y Evaluación de Proyectos de la Facultad de Economía Universidad Central del Ecuador 2015. Docente Titular de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi (UPEC) desde el 2012.

Ramiro Fernando Urresta Yépez

Licenciado en Administración de Empresas Cooperativas por la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Ingeniero Comercial por la Escuela Politécnica Javeriana, Magister en Gerencia Empresarial con mención en Marketing por la Universidad Tecnológica América. Docente Titular Agregado TC y director del Centro de Emprendimiento e Innovación en la Universidad Politécnica Estatal del Carchi.

Verónica Janneth García Ibarra

Magister en Gerencia y Liderazgo Educacional, por la Universidad Técnica Particular de Loja, Magister en Administración de Empresas, por la Universidad Agraria del Ecuador. Licenciada en Comercio y Administración por la Universidad Central del Ecuador de la ciudad de Quito. Coautora del libro: Análisis del comportamiento de consumo de las ciudades de Tulcán (Ecuador) e Ipiales (Colombia), como oferentes y demandantes fronterizos (2014). Compiladora del Libro Memorias del I Congreso Internacional Alternativas de Desarrollo para la Provincia del Carchi (2016). Docente Titular Auxiliar en la Universidad Politécnica Estatal del Carchi, desde el 2012. Coordinadora (E) de la Carrera de Logística - UPEC (2016). Actualmente Directora de la Carrera de Administración de Empresas y Marketing - UPEC

Universidad Politécnica Estatal Del Carchi - Ecuador

Carrera de Administración de Empresas

guillermo.montenegro@upec.edu.ec

ramiro.urresta@upec.edu.ec

verónica.garcia@upec.edu.ec

Resumen

La presente investigación se realizó en la parroquia de Bolívar, cantón Bolívar, provincia del Carchi; con el objetivo de conocer algunas características socioeconómicas, principalmente, los ingresos y gastos de las familias y su capacidad de cubrir las necesidades básicas. Las variables críticas fueron: Ocupación y/o Empleo, Ingresos y Gastos. Se encuestó a un total de 388 jefes de hogar. De los resultados obtenidos se desprende que los ingresos de la gran mayoría de la población de estudio no superan la canasta básica vigente. El Procedimiento de este estudio consta de las siguientes partes: Elaboración de instrumento, Aplicación de encuestas, Prueba del cuestionario, Recopilación, tabulación de la información y Elaboración de informe. El 91,5 % de las personas entrevistadas son los jefes del hogar padre o madre de familia que nos da confiabilidad en la información proporcionada para esta

Enero – Diciembre 2017

Guillermo Montenegro, Ramiro Urresta y Verónica García (UPEC- Carrera de Administración de Empresas - Ecuador)

Visión Empresarial N° 7; pp: 168 – 180; ISSN 1390-6852; LATINDEX 22989

investigación. El 65% de los entrevistados poseen casa propia, El total de ingresos promedio mensual de los hogares de Bolívar es de 455.46 dólares, cantidad que no alcanza a cubrir el costo de una canasta familiar básica. El 50 % de las familias obtienen ingresos mensuales de hasta 375 dólares, solamente un 10 % de las familias obtienen ingresos mensuales mayores de 1000 dólares, el 75% de los encuestados tiene ingresos que no superan los 600 dólares mensuales, un 25% de encuestados tiene ingresos de 250 dólares o menos al mes. En promedio los gastos de las familias ascienden a 500 dólares mensuales, si tomamos en cuenta al 75 % de los hogares tienen un gasto de 556.82 dólares mensuales. Realizando una comparación en los diferentes cuartiles de la población los gastos se ajustan a los ingresos de las familias y solamente el 10 % de la población alcanzaría a cubrir la canasta básica familiar.

Palabras clave: Ocupación, Ingresos, Gastos.

ABSTRACT

The present investigation was carried out in the parish of Bolivar. With the objective of knowing the income and expenses of families and their capacity to cover basic needs. The critical variables were: Occupation and / or Employment, Income and Expenses. The Procedure of this study consists of the following parts: Development of instrument, Application of surveys, Test of the questionnaire, Compilation, tabulation of information and Preparation of report. 91.5% of the people interviewed are heads of the parent household who give us reliability in the information provided for this research. 65% of the interviewees own their own home. The total average monthly income of Bolivar households is 455.46 dollars, an amount that does not cover the cost of a basic family basket. 50% of families earn monthly income of up to \$ 375, only 10% of families earn monthly income over \$ 1000, 75% of respondents have incomes that do not exceed \$ 600 a month, 25% of respondents has income of \$ 250 or less per month. On average, household expenditures amount to \$ 500 per month, if we take into account that 75% of households have an expenditure of \$ 556.82 per month. By making a comparison in the different quartiles of the population the expenses are adjusted to the income of the families and only 10% of the population would reach to cover the basic family basket.

Keywords: Occupation, Income, Expenses .

INTRODUCCIÓN

Bolívar es un cantón situado en la provincia de Carchi, al norte de Ecuador, cuya capital es la ciudad de Bolívar. Tiene una población de 14.347 habitantes (2010). La proyección para el año 2017 realizada por el INEC es de 15420 habitantes.

La principal rama de actividad económica es la de: Agricultura, que ocupa el 59,73 % de la población, El 6,88 % se dedica al comercio al por mayor y menor, las demás ocupaciones no llegan al 5 % de ocupación.

El 72 % de las familias poseen casa propia dedicadas exclusivamente a la vivienda de las mismas, solamente un 8 % de las viviendas son ocupadas además de vivienda para otras actividades principalmente comerciales.

El 25 % de los hogares de la parroquia de Bolívar está conformado por 3 miembros, si analizamos hasta el 75 % de las familias llegan a estar conformadas por hasta 5 miembros. Los resultados obtenidos a través de la encuesta realizada en la ciudad de Bolívar dan como resultado que el número de miembros promedio del hogar es de 4, de los cuales en promedio 1,73 personas trabajan, en el 50 % de las familias solamente 1 persona trabaja y 1,57 buscan trabajo, por lo tanto, el 43% de los miembros de la familia trabajan y un 39 % están en busca de trabajo.

Los principales rubros de gastos de las familias están constituidos por: Alimentación 27,12%, Salud, Gastos en Médico y Medicinas 13,57%, Vestimenta 12,56% y Educación 11,13% que suman el 64,38 %

1. MATERIALES Y MÉTODOS

1.1 METODOLOGÍA.

1.2 MODALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN.

Esta investigación es de carácter cualicuantitativa porque explora datos socioeconómicos de tipo numérico y no numérico, se basa en análisis documental y de campo mediante el uso de encuestas.

Procedimiento:

- Elaboración de instrumento
- Aplicación de encuestas
- Prueba del cuestionario
- Recopilación y tabulación de la información
- Elaboración de informe

1.3 TIPO DE INVESTIGACIÓN.

El estudio de ingresos y gastos de las familias de la parroquia de Bolívar. Es una investigación exploratoria y descriptiva.

1.4 POBLACIÓN Y MUESTRA DE LA INVESTIGACIÓN.

POBLACIÓN. –

La población de estudio corresponde a los habitantes de la ciudad de Bolívar, que proyectada para el año 2017 según el INEC, es de 15420 habitantes. Lo cual distribuido en familias con un promedio de 4 integrantes, nos da un total de 3855 familias,

LA MUESTRA.

Se utilizó una muestra no probabilística por cuotas, por tratarse de un estudio exploratorio, que servirá de base para la realización de un estudio socioeconómico del Cantón. Por lo tanto, se dividió a la población por barrios, de los cuales se escogió por conveniencia a los encuestados según su disponibilidad, para llegar a una muestra de 388 familias.

CONSIDERACIONES METODOLÓGICAS

La metodología planteada está encaminada a definir el estudio de ingresos y gastos de las familias de la parroquia de Bolívar. Con el fin de capturar la información en la fuente y cualificar los diferentes factores que inciden. Se presentan en detalle cada una de las consideraciones tenidas en cuenta en la aplicación de la encuesta; Elaboración de las preguntas, aplicación de una prueba piloto para su depuración, aplicación de la encuesta, Corrección de datos inconsistentes, Análisis de la información, Cálculo de gastos, Cálculo de porcentaje de participación por rubros de gastos.

UBICACIÓN

Ubicación de la parroquia

CANTÓN:	Bolívar
CABECERA CANTONAL:	Bolívar
PROVINCIA:	Carchi
PAÍS:	Ecuador
EXTENSIÓN:	36.034 Ha. Fuente: Secretaria Nacional de Límites
POBLACIÓN:	14.551 habitantes. Fuente: CENSO 2010 Proyección 2014
FECHA DE CREACIÓN:	12 de noviembre de 1985, Registro Oficial 318 del 20 de noviembre del mismo año.
PARROQUIAS:	URBANAS: Bolívar (Cabecera Cantonal) RURALES: García Moreno, Los Andes, Monteolivo, San Rafael y San Vicente de Pusir.
RANGO ALTITUDINAL:	1500 -4500 msnm. Fuente: Mapa de Pisos Altitudinales del IGM

Fuente: SIISE 2010.

DIAGNÓSTICO DEMOGRÁFICO.

La estructura demográfica de población se define en base a la clasificación de grupos de edades de un territorio, para lo cual se ha establecido siete grupos de edad, teniendo en cuenta a grupos menores de 5 años, niños de 6 a 12 años, adolescentes de 13 a 18 años, entre otros.

Los datos del cantón Bolívar de acuerdo con el censo de Población y Vivienda del año 2010 muestran que la mayor población se encuentra comprendida en el grupo de los 19 a 32 años. En el cuadro siguiente se muestra la distribución poblacional del cantón en las diferentes parroquias.

6: Diagnóstico demográfico

Grupos de Edad	Parroquias						Total
	Bolívar	García Moreno	Los Andes	Monte Olivo	San Vicente de Pusir	San Rafael	
De 0 a 5 Años	544	139	265	200	243	228	1619
De 6 a 12 Años	746	209	362	299	343	281	2240
De 13 a 18 Años	585	149	262	209	283	222	1710
De 19 a 32 Años	1052	261	435	292	407	348	2795
De 33 a 45 Años	873	224	332	250	324	255	2170
De 46 a 64 Años	808	238	356	250	324	255	2231
De 64 a y Mas	598	186	248	221	169	160	1582
Total	5206	1406	2260	1690	2044	1741	14347

Fuente: Censo de Población y Vivienda - CPV 2010

DISTRIBUCIÓN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA.

RAMAS DE ACTIVIDADES.

La economía del cantón se centra en la producción de huertos hortícolas, granjas integrales, sistemas silvopastoriles y en la industrialización de la cebada y quesos.

La principal rama de actividad económica es la de: Agricultura, que ocupa el 59,73 % de la población, El 6,88 % se dedica al comercio al por mayor y menor, las demás ocupaciones no llegan al 5 % de ocupación.

3: Rama de actividad

RAMA DE ACTIVIDAD	CASOS	%	ACUMULADO
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1268	59.73	59.73
Comercio al por mayor y menor	146	6.88	73.58
no declarado	132	6.22	97.55
Administración pública y defensa	89	4.19	83.70
Industrias manufactureras	83	3.91	64.01
Enseñanza	66	3.11	86.81

Actividades de los hogares como empleadores	54	2.54	91.33
Trabajador nuevo	52	2.45	100.00
Transporte y almacenamiento	48	2.26	75.84
Construcción	47	2.21	66.70
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	33	1.55	77.39
Otras actividades de servicios	21	0.99	88.79
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	17	0.80	79.51
Actividades de la atención de la salud humana	16	0.75	87.56
Actividades profesionales, científicas y técnicas	14	0.66	78.71
Explotación de minas y canteras	8	0.38	60.10
Información y comunicación	8	0.38	77.77
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	6	0.28	64.30
Actividades financieras y de seguros	5	0.24	78.00
Artes, entretenimiento y recreación	5	0.24	87.80
Distribución de agua, alcantarillado y gestión de desechos	4	0.19	64.48
Actividades inmobiliarias	1	0.05	78.05
Total	2,123	100.00	100.00

Fuente: INEC. Censo de Población y Vivienda 2001, 2010.

EMPLEO Y DESEMPLEO.

POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

CATEGORIAS DE OCUPACIÓN.

4: Categorías de ocupación

CATEGORIA DE OCUPACIÓN	CASOS	%	ACUMULADO %
Jornalero/a o peón	769	37,13	37,13
Cuenta propia	675	32,59	69,72
Empleado/a u obrero/a privado	247	11,93	81,65
Empleado/a u obrero/a del Estado, Gobierno, Municipio, Consejo Provincial, Juntas Parroquiales	192	9,27	90,92
Empleado/a doméstico/a	55	2,66	93,58
Se ignora	47	2,27	95,85
Patrono/a	41	1,98	97,83
Trabajador/a no remunerado	27	1,3	99,13
Socio/a	18	0,87	100
Total	2,071	100.00	100.00

Fuente: INEC. Censo de Población y Vivienda 2010.

La mayor cantidad de ocupación se realiza de parte del Sector Privado destacándose que una buena parte de la población de la Parroquia trabaja por Cuenta Propia. Los empleados privados

llegan al 11,93 %, el empleo público es de mucha importancia pues ocupa el 9,27 % de la población.

2. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

ANÁLISIS

PERSONA ENTREVISTADA

5: Persona Entrevistada

PERSONA ENTREVISTADA (JEFE DEL HOGAR):			
	FA	FR%	FRA%
PADRE	186	47,9	47,9
MADRE	169	43,6	91,5
HIJO	13	3,4	94,8
NO CONTESTA	8	2,1	96,9
HIJA	6	1,5	98,5
ABUELA	3	,8	99,2
ABUELO	1	,3	99,5
HERMANO	1	,3	99,7
TÍO	1	,3	100,0
Total	388	100,0	

El 91,5 % de las personas entrevistadas son los jefes del hogar padre o madre de familia que nos da confiabilidad en la información proporcionada para esta investigación.

ESTADO CIVIL

6: Estado Civil

ESTADO CIVIL			
	FA	FR%	FRA%
CASADO	216	55,7	55,7
SOLTERO	104	26,8	82,5
UNION LIBRE	30	7,7	90,2
VIUDO	22	5,7	95,9
DIVORCIADO	16	4,1	100,0
Total	388	100,0	

El 56 % de los entrevistados son casados, 25 % solteros, los demás estados civiles son menores al 10 %.

PROPIEDAD DE LA VIVIENDA

7: Propiedad de la vivienda

PROPIEDAD DE LA VIVIENDA	FA	FR	FRA
PROPIA	177	65%	65%
ARRENDADA	66	24%	89%
PRESTADA	29	11%	100%
Total	272	1	

El 65% de los entrevistados poseen casa propia, llama la atención que existe un 11 % de personas que viven en casas prestadas, Lo que puede deberse a la fuerte migración de las familias hacia la ciudad de Quito o Ibarra entre otras por diversos motivos, el principal la falta de trabajo y la educación de los hijos.

USO DE LA VIVIENDA

8: Uso de la vivienda

USO DE LA VIVIENDA	FA	FR	FRA
SOLO VIVIENDA	279	72%	72%
VIVIENDA Y OTRAS ACTIVIDADES	31	8%	80%
NO DEFINE	78	20%	100%
Total	388		

El 72 % de las familias poseen casa propia dedicadas exclusivamente a la vivienda de las mismas, solamente un 8 % de las viviendas son ocupadas además de vivienda para otras actividades principalmente comerciales.

TIPO DE VIVIENDA		
	Frecuencia	Porcentaje
CASA O VILLA	355	91,5
VECINDAD	18	4,6
DEPARTAMENTO	9	2,3
NO CONTESTA	6	1,5
TOTAL	388	100,0

Respecto de los materiales de construcción de las viviendas cabe anotar que en la mayoría de los casos son de materiales adecuados como se puede observar en los diferentes cuadros de los anexos.

MOBILIARIO DEL HOGAR

MOBILIARIO DEL HOGAR	FA	%
TELEVISOR	377	97,2
ESTEREO	262	64,9
DVD	241	62,1
ESTUFA	335	86,3
MICROONDAS	135	37,4
LAVADORA	159	41
REFRIGERADOR	273	70,4
COMPUTADORA	134	34,5

La mayoría de los hogares de la parroquia poseen el mobiliario básico indispensable para la comodidad de los miembros como se muestra en el cuadro anterior.

COMPOSICIÓN FAMILIAR

ESTADISTICOS	NUMERO DE MIEMBROS FAMILIA	TRABAJAN	BUSCAN TRABAJO	INGRESO MENSUAL	GASTOS
N	388,00	365,00	184,00	376,00	388,00
MEDIA	4,00	1,73	1,57	455.46	500.16
D.E.	1,64	0,97	1,08	333.67	1023.31
MIN	1,00	0,00	0,00	0,00	21,00
MAX	9,00	7,00	7,00	2000,00	15227.75
PERCENTIL (25)	3,00	1,00	1,00	250,00	206.47
PERCENTIL (50)	4,00	1,00	1,00	375,50	332.5
PERCENTIL (75)	5,00	2,00	2,00	600,00	556.82
PERCENTIL (90)	6,00	3,00	3,00	1000,00	856,15

El 25 % de los hogares de la parroquia de Bolívar está conformado por 3 miembros, si analizamos hasta el 75 % de las familias llegan a estar conformadas por hasta 5 miembros. Los resultados obtenidos a través de la encuesta realizada en la ciudad de Bolívar dan como resultado que el número de miembros promedio del hogar es de 4, de los cuales en promedio 1,73 personas trabajan, en el 50 % de las familias solamente 1 persona trabaja y 1,57 buscan trabajo, por lo tanto, el 43% de los miembros de la familia trabajan y un 39 % están en busca de trabajo.

El total de ingresos promedio mensual de los hogares de bolívar es de 455.46 dólares, cantidad que no alcanza a cubrir el costo de una canasta familiar básica. El 50 % de las familias obtienen ingresos mensuales de hasta 375 dólares, solamente un 10 % de las familias obtienen ingresos mensuales mayores de 1000 dólares.

Podemos ver que el 75% de los encuestados tiene ingresos que no superan los 600 dólares mensuales, un 25% de encuestados tiene ingresos de 250 dólares o menos al mes.

En promedio los gastos de las familias ascienden a 500 dólares mensuales, el 25 % de las familias gastan 206,47 dólares, si tomamos en cuenta al 75 % de los hogares tienen un gasto de 556.82 dólares mensuales.

Realizando una comparación en los diferentes cuartiles de la población los gastos se ajustan a los ingresos y solamente el 10 % de la población alcanzaría a cubrir la canasta básica familiar.

PRINCIPALES OCUPACIONES

OCUPACION	F.A	F.R
AMA DE CASA	126	32,5
AGRICULTOR	84	21,6
JORNALERO	50	12,9
COMERCIANTE	34	8,8
EMPLEADO	18	4,6
ESTUDIANTE	15	3,9
CHOFER	12	3,1
JUBILADO	9	2,3
DOCENTE	8	2,1
MECÁNICO	7	1,8
ESTILISTA	6	1,5
COSTURERA	3	0,8
FLORICULTOR	3	0,8
CONSTRUCTOR	2	0,5
CARPINTERO	1	0,3
EMPLEADA	1	0,3
GUARDIA	1	0,3
MILITAR	1	0,3
PANADERO	1	0,3
QUEHACERES		
DOMEST	1	0,3
SOLDADOR	1	0,3
TECNICO	1	0,3
Total	388	100

La principal actividad de los habitantes de la parroquia es la agricultura lo que se refleja en los resultados obtenidos en la encuesta, que muestran el 34.5% de las personas se dedican a la agricultura, 21,6 % como propietarios y 12,9 % como jornaleros. Las mujeres tienen la ocupación de amas de casa y constituyen el 32.5 % de la población, es importante destacar que la mayoría de ellas colaboran en la actividad agropecuaria sobre todo en determinadas actividades como son: la siembra, la cosecha y también en la postcosecha. A la actividad comercial se dedican el 8.8 % de la población de bolivar, también se destaca la actividad estudiantil con un 3.9 %, El cuadro anterior muestra las diferentes actividades a las que se dedican las familias de la parroquia Bolívar.

GRADO DE ESCOLARIDAD

GRADO DE ESCOLARIDAD	FA	FR	FRA
NO RESPONDE	9	3,81%	3,81%
PRIMARIA	119	50,42%	54,24%
SECUNDARIA	90	38,14%	92,37%
UNIVERSIDAD	17	7,20%	99,58%
POSTGRADO	1	0,42%	100,00%

La variable grado de escolaridad muestra que el 50.42 % de la población tienen una educación de primaria, El 38,14 % secundaria terminadas, solamente el 7,20 % a completado su educación universitaria.

GASTOS

DESCRIPTIVOS	MED IA	INTERVALO DE CONFIANZA PARA LA MEDIA AL 95%		MEDIA RECORTA DA AL 5%
		LÍMITE INFERI	LÍMITE SUPERI	
		OR	OR	
INGRESO FAMILIAR	473	433	513	446
TOTAL, DE GASTOS	498	432	564	428
ALIMENTACION	109	100	118	103
SALUD	54	47	62	46
VESTIMENTA	55	45	65	45
EDUCACION	50	42	59	40
ABONOS DE CRÉDITOS	51	37	65	32
TRANSPORTE	18	15	22	14
ENERGÍA ELÉCTRICA	13	12	15	12
ARRIENDO VIVIENDA	16	12	21	11
IMPUESTO PREDIAL	16	11	21	9
TELEFONO	9	8	11	8
AGUA Y ALCANTARILLADO	8	7	9	7
FONDOS DE AHORRO	20	9	31	4
GAS O COMBUSTIBLE	5	4	6	4
OTROS GASTOS	10	6	15	4

En el cuadro anterior se indican los principales rubros de gastos de las familias de la ciudad de Bolívar, analizados con el ADE (Análisis Exploratorio de Datos). Del total de 388 Encuestas se obtuvo los siguientes resultados.

La distribución relativa de los gastos de las familias muestra que los rubros de: Alimentación, Vestido, Educación y Salud suman el 60 %. El mayor gasto es en alimentación con el 27% del total, Salud, Educación y Vestido superar individualmente el 10 % de los gastos.

Los encuestados gastan: de 100 a 118 dólares en alimentación, 59 dólares o menos en educación, 54 dólares promedio en medicina y salud, de 45 a 65 dólares en vestimenta. de 15 a 22 dólares o menos en transporte, 15 dólares o menos en energía eléctrica, 11 dólares o menos en teléfono 9 dólares o menos en agua y alcantarillado, En gas o combustible de 4 a 6 dólares al mes.

El 75% de quienes pagan el impuesto predial es de 30 dólares o menos. De las 72 personas que pagan alquiler por la vivienda, el 75% paga 100 dólares o menos al mes, Solo 51 de las 388 personas encuestadas es decir el 13%, tiene capacidad de ahorro, de estas el 75% ahorra 200 dólares o menos mensuales.

El 75% de familias de la muestra gasta al mes 560 dólares, lo cual comparado con el costo de la Canasta Básica que al mes de agosto se ubicó en 709,25 dólares, nos da un déficit de 149,25 dólares.

El total de gastos expresado en porcentaje del gasto, de una familia promedio en el grupo encuestado se reparte de la siguiente manera:

DESCRIPTIVOS	ME DIA	INTERVALO DE CONFIANZA PARA LA MEDIA AL 95%		MEDIA RECOR TADA AL 5%
		LÍMI TE INFE RIOR	LÍMIT E SUPE RIOR	
	27,1	25,4	28,7	26,79
ALIMENTACION	2%	8%	6%	%
SALUD, GASTOS EN MÉDICO Y MEDICINAS	13,5	12,1	14,9	12,37
	7%	7%	6%	%
VESTIMENTA	12,5	10,9	14,2	10,98
	6%	0%	2%	%
EDUCACION	11,1	9,74	12,5	10,26
	3%	%	2%	%
ABONOS DE CRÉDITOS	8,07	6,06	10,0	5,80%
	%	%	8%	
ENERGÍA ELÉCTRICA	3,78	3,42	4,13	3,49%
	%	%	%	
TRANSPORTE	3,97	3,28	4,66	3,15%
	%	%	%	
ARRIENDO VIVIENDA	4,19	2,99	5,39	2,61%
	%	%	%	
IMPUESTO PREDIAL	3,16	2,40	3,92	2,08%
	%	%	%	
AGUA Y ALCANTARILLADO	2,44	2,13	2,75	2,07%
	%	%	%	
TELEFONO	2,16	1,81	2,50	1,81%
	%	%	%	
GAS O COMBUSTIBLE	1,42	1,23	1,61	1,21%
	%	%	%	
OTROS GASTOS	1,83	1,08	2,57	0,66%
	%	%	%	
FONDOS DE AHORRO	2,49	1,36	3,62	0,65%
	%	%	%	

CONCLUSIONES

1. El 65% de los entrevistados poseen casa propia, llama la atención que existe un 11 % de personas que viven en casas prestadas, Lo que puede deberse a la fuerte migración de las familias hacia la ciudad de Quito o Ibarra por diversos motivos, el principal la falta de trabajo y la educación de los hijos.
2. El total de ingresos promedio mensual de los hogares de bolívar es de 455.46 dólares, cantidad que no alcanza a cubrir el costo de una canasta familiar básica. El 50 % de las familias obtienen ingresos mensuales de hasta 375 dólares, solamente un 10 % de las familias obtienen ingresos mensuales mayores de 1000 dólares, el 75% de los encuestados tiene ingresos que no superan los 600 dólares mensuales, un 25% de encuestados tiene ingresos de 250 dólares o menos al mes.
3. En promedio los gastos de las familias ascienden a 500 dólares mensuales, el 25 % de las familias gastan 206,47 dólares, si tomamos en cuenta al 75 % de los hogares tienen un gasto de 556.82 dólares mensuales.
4. Realizando una comparación en los diferentes cuartiles de la población los gastos se ajustan a los ingresos de las familias y solamente el 10 % de la población alcanzaría a cubrir la canasta básica familiar.
5. La distribución relativa de los gastos de las familias muestra que los rubros de: Alimentación, Vestido, Educación y Salud suman el 60 %. El mayor gasto es en alimentación con el 27% del total, Salud, Educación y Vestido superar individualmente el 10 % de los gastos.
6. El 75% de la muestra gasta al mes 560 dólares, lo cual comparado con el costo de la Canasta Básica que al mes de agosto se ubicó en 709,25 dólares, nos da un déficit de 149,25 dólares.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

SIISE MCDS Sistema Integrado de Indicadores Sociales del Ecuador. SIISE 2010.

REDATAM. ECUADOR EN CIFRAS. <http://www.siise.gob.ec/siiseweb/siiseweb.html?sistema=1#>

SISTEMA DE INDICADORES SOCIALES DEL ECUADOR
<http://www.siise.gob.ec/siiseweb/>

RESULTADOS DEL CENSO 2010 DE POBLACIÓN Y VIVIENDA EN EL ECUADOR

<http://redatam.inec.gob.ec/cgi-bin/RpWebEngine.exe/PortalAction?&MODE=MAIN&BASE=CPV2010&MAIN=WebServerMain.inl>