



Ministerio  
de **Defensa**  
Nacional



Instituto **Espacial**  
Ecuatoriano



Secretaría Nacional  
de **Planificación**  
y **Desarrollo**



Ministerio  
de **Agricultura, Ganadería,**  
**Acuacultura y Pesca**

# **MEMORIA TÉCNICA**

## **CANTÓN IBARRA**

### **PROYECTO:**

**"GENERACIÓN DE GEOINFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DEL  
TERRITORIO A NIVEL NACIONAL ESCALA  
1: 25 000"**

### **SOCIOECONÓMICO**

**JUNIO 2014**



## **PERSONAL PARTICIPANTE**

El desarrollo de ésta propuesta metodológica, demandó la participación de funcionarios del Instituto Espacial Ecuatoriano IEE (ex CLIRSEN) y profesionales contratados con amplia experiencia y conocimiento en sociología, economía, agronomía, desarrollo, sensores remotos y sistemas de información geográfica.

### **INSTITUTO ESPACIAL ECUATORIANO:**

#### **Personal Contratado:**

Eco. Fernanda Terán  
Ing. Geog. Pamela Hidalgo  
Soc. Omar Medrano  
Msc. Daniela Polanco  
Ing. David Aguirre  
Ing. Irbin Shiguango

#### **Responsable:**

Ing. Roberto Aguilera

## **TABLA DE CONTENIDOS**

<b>I.</b>	<b>RESULTADOS</b>	<b>2</b>
<b>1.1</b>	<b>ANTECEDENTES HISTÓRICOS</b>	<b>2</b>
<b>1.2</b>	<b>ASPECTOS DEMOGRÁFICOS</b>	<b>2</b>
1.2.1	Población en área urbana y rural por sexo	3
1.2.2	Estructura de la población	4
1.2.3.	Concentración de la población	6
1.2.4.	Densidad poblacional	8
<b>1.3.</b>	<b>PROCESOS MIGRATORIOS</b>	<b>9</b>
1.3.1.	Migración Externa	10
1.3.1.1.	Emigración	10
1.3.1.2.	Inmigración	11
1.3.2.	Migración Interna	13
1.3.2.1.	Emigración	13
1.3.2.2.	Inmigración	15
<b>1.4.</b>	<b>CARACTERIZACIÓN CULTURAL</b>	<b>17</b>
1.4.1.	Autoidentificación	18
1.4.2.	Manifestaciones Culturales	21
<b>1.5.</b>	<b>CARACTERIZACIÓN SOCIAL - CONDICIONES DE VIDA</b>	<b>23</b>
1.5.1.	Accesibilidad a infraestructura social	23
1.5.1.1.	Cobertura en servicios de educación	23
1.5.1.2.	Cobertura al servicio de salud	29
1.5.2.	Disponibilidad de servicios básicos	33
1.5.2.1.	Abastecimiento de agua	35
1.5.2.2.	Tipo de Servicio Higiénico	36
1.5.2.3.	Eliminación de Basura	37
1.5.2.4.	Acceso a luz eléctrica.	39
1.5.3.	Condiciones de desigualdad	40
1.5.3.1.	Pobreza	40
<b>1.6.</b>	<b>CARACTERIZACIÓN ECONÓMICA PRODUCTIVA</b>	<b>43</b>
1.6.1.	Población Económicamente Activa (PEA)	43
1.6.2.	Población ocupada por rama de actividad (PORA)	44
1.6.3.	Actividades Productivas Relevantes	49
1.6.3.1.	Actividades Agropecuarias	50
1.6.3.2.	Otras Actividades	52
1.6.4.	Actores Asociados Importantes	56
1.6.5.	Entidades crediticias	59
<b>II.</b>	<b>CONCLUSIONES</b>	<b>60</b>
<b>III.</b>	<b>RECOMENDACIONES</b>	<b>61</b>
<b>IV.</b>	<b>BIBLIOGRAFÍA:</b>	<b>62</b>
<b>V.</b>	<b>LINKOGRAFÍA:</b>	<b>64</b>

## **I. RESULTADOS**

### **1.1 Antecedentes Históricos**

El cantón Ibarra es la capital de la provincia de Imbabura, está ubicado a 115 Km. al noroeste de Quito y a 125 Km al sur de la ciudad de Tulcán, con una altitud de 2.225 m.s.n.m. (Gobierno Autónomo Descentralizado de San Miguel de Ibarra, 2014).

Ibarra cuenta con una variedad de microclimas que van desde el frío andino en la zona de Angochagua, hasta el tropical seco del valle del Chota, pasando por el cálido húmedo de la zona de Lita y la Carolina. (Gobierno Autónomo Descentralizado de San Miguel de Ibarra, 2014), razón por la cual posee ventajas para la producción agrícola y la práctica de turismo.

En cuanto a la hidrografía se refiere, el cantón está atravesado por los ríos Mira, Lita y Chota, los cuales son importantes para la agricultura y transporte interno. Mientras que las elevaciones montañosas más importantes son: el Imbabura (4.500m.) el Cubilche (3.800m.), el Cunro (3.304m.) (Gobierno Autónomo Descentralizado de San Miguel de Ibarra, 2014).

Ibarra es considerado un cantón de paso desde Quito hacia Tulcán y Colombia, razón por la cual, es un sector de intercambio comercial y de avances continuos. "En la época de la colonia los viajes comerciales entre Quito y Tulcán proveían a Ibarra de un gran movimiento comercial el cual hizo que la ciudad creciera rápidamente y sus características para la agricultura propiciaron el desarrollo de la zona" (Gobierno Autónomo Descentralizado de San Miguel de Ibarra, 2014: s/n).

Históricamente, el asentamiento y la villa de San Miguel de Ibarra fueron contruidos en el valle de los Caranquis, en los terrenos de Juana Atabalipa, nieta del Inca Atahualpa. Los datos históricos y antropológicos afirman que en la conquista española se construyó una ciudad colonial sobre la villa Inca, se usaron las mismas piedras talladas para construir casas coloniales (Gobierno Autónomo Descentralizado de San Miguel de Ibarra, 2014).

### **1.2 Aspectos Demográficos**

La importancia de la información demográfica radica en su funcional uso para la determinación y toma de decisiones en el ámbito de las políticas públicas. Autores como Brenda Yépez señalan que a partir de su interpretación (de la información de indicadores demográficos), "se puede conocer el comportamiento social y económico de los individuos. Se trata pues, por un lado, hacer evidente

la importancia de la interconexión de las variables demográficas con cualquier otra dimensión social; y por otro, analizar cómo éstas pueden determinar de manera estructural el desempeño de la población” (Yépez, Módenes y López; 2007:32). Es decir, su uso contribuye a la formulación de estrategias para la concreción y alcance de objetivos subyacentes al desarrollo económico y social.

Bajo éste enfoque el cantón Ibarra está constituido por cinco parroquias urbanas: San Francisco, El Sagrario, Caranqui, Alpachaca y Priorato; y siete parroquias rurales: San Antonio, La Esperanza, Angochagua, Ambuquí, Salinas, La Carolina y Lita en cuyo interior encontramos un territorio con una vocación mixta, con características que encierran a lo rural y urbano.

### 1.2.1 Población en área urbana y rural por sexo

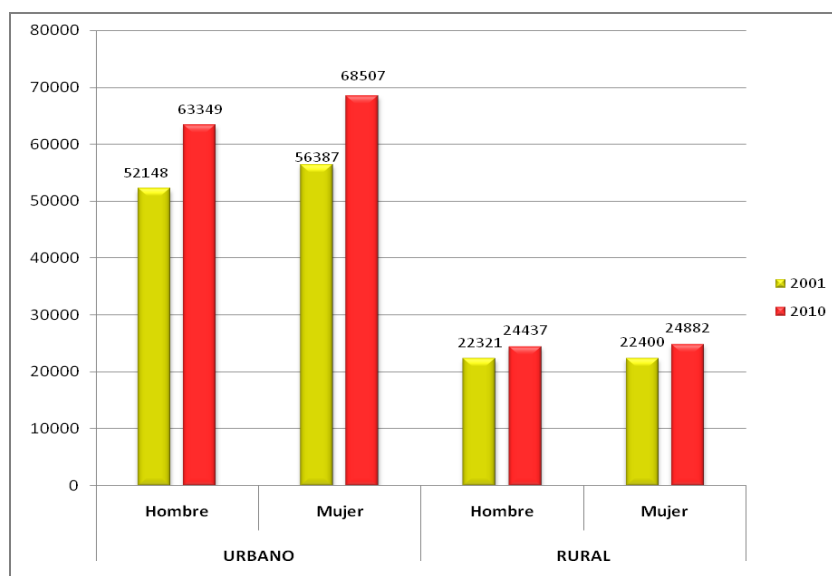
De acuerdo a los datos del censo INEC 2010, el cantón Ibarra presenta una población total de 181175 habitantes en las áreas urbana y rural. En el área urbana la población es de 131856 habitantes, de los mismos 63349 son hombres y 68507 son mujeres; en cuanto al área rural, la población es de 49319 habitantes, de los cuales 24437 son hombres y 24882 son mujeres (Ver Cuadro 1 y Gráfico 1).

**Cuadro 1.** Población en el área urbana y rural por sexo – Ibarra

Sexo	2010				2001			
	RURAL		URBANO		RURAL		URBANO	
	Población	%	Población	%	Población	%	Población	%
Hombre	24437	49,55%	63349	48,04%	22321	49,91%	52148	48,05%
Mujer	24882	50,45%	68507	51,96%	22400	50,09%	56387	51,95%
<b>Total</b>	49319	100%	131856	100%	44721	100%	108535	100%

2001-2010			
Variación RURAL		Variación URBANA	
Absoluto	Relativo %	Absoluto	Relativo %
2116	8,66	11201	17,68
2482	9,98	12120	17,69
4598	9,32	23321	17,69

Fuente: Censo INEC, 2010 – Elaborado por IEE, 2014.

**Gráfico 1.** Población en el área urbana y rural por sexo –Ibarra

Fuente: Censo INEC, 2010- Elaborado por IEE, 2014.

Realizando un análisis comparativo entre los datos del censo 2001 versus los datos del censo 2010, se aprecia un incremento poblacional, tanto en el área urbana como rural. Consecuentemente, en el área rural existe un aumento porcentual del 9,32%, el cual es menor al incremento del 17,69% en el área urbana.

Esta situación puede darse por diversos factores; en el área urbana prevalece un fenómeno migratorio y de colonización, debido a que el casco urbano representa un sector en crecimiento al cual muchos pobladores de distintas provincias y de parroquias del mismo cantón buscan para desarrollar sus actividades diarias. Mientras que en el sector rural que tiene un menor porcentaje de variación, predomina un crecimiento vegetativo y en menor medida el impacto de la migración y colonización.

Por otra parte, la parroquia con el mayor aumento poblacional es Lita, según información recolectada en el sector, esta situación obedece al fenómeno migratorio de personas provenientes de Tulcán y Colombia, quienes se han asentado en el territorio formando comunidades de refugiados.

### 1.2.2 Estructura de la población

La composición de la población del cantón ha sido descrita mediante el uso de la pirámide poblacional que nos permite ver con claridad las características de la población por grupos de edad, en donde se identifica el número de hombres y

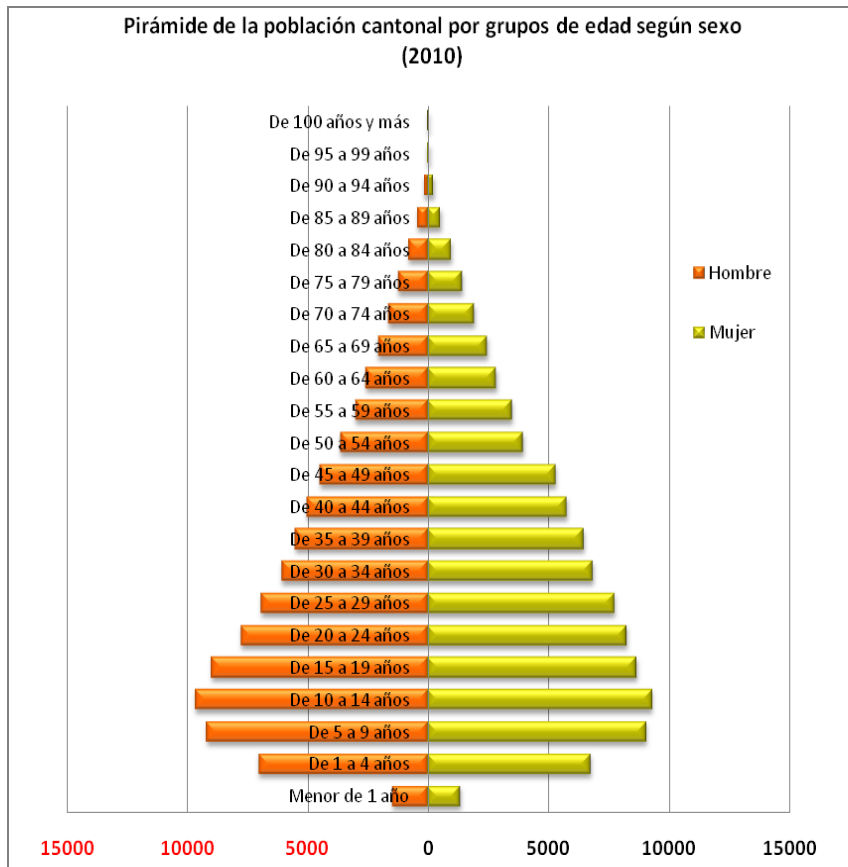
mujeres de cada grupo quinquenal de edad, expresado en valores absolutos con respecto a la población total.

Del análisis de la estructuración de la población según la pirámide, se desprende que el mayor grupo de la población tanto en hombres como en mujeres es de 10 a 14 años, con un total de 18937 personas, que representan el 10,5% de la población total; seguido de cerca está el grupo de de niños de 5 a 9 años con un total de 18220 personas, representando el 10,1%. En tanto que el grupo con menor representación es el de adultos mayores de 75 a más edad con 5986 personas que representan el 3,3%.

En términos generales la dinámica demográfica de Ibarra presenta una pirámide estructurada, con una población que abarca mayormente los niños y jóvenes lo cual favorece para la dinámica económica y productiva del cantón.

No obstante, existe un grupo reducido de adultos mayores quienes poseen conocimientos invaluable en cuanto a tradiciones, idioma, cultura, etc., aspectos que se han perdido con el tiempo. A éste grupo generacional deberían dirigirse programas y políticas de salud, recreación y revaluación de su cultura.

## Gráfico 2. Población cantonal por sexo y grupos de edad, Censo 2010 – Ibarra



Fuente: Censos INEC, 2010 - Elaborado por: IEE, 2014

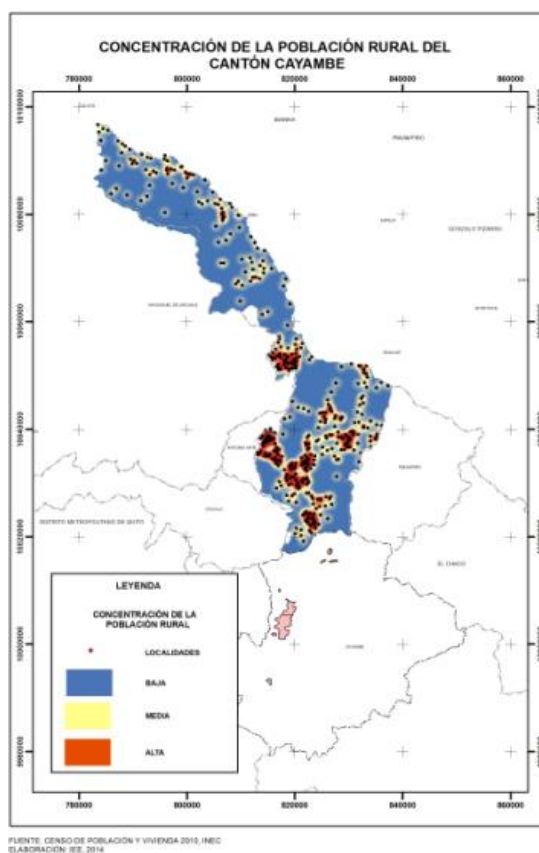
### 1.2.3. Concentración de la población.

La concentración poblacional se caracteriza por ser un proceso de aumento de la población en zonas tanto urbanas como rurales, donde las ciudades (pueblos) más grandes concentran población a expensas de las más pequeñas. Dentro de los estudios realizados por investigadores cepalinos (LA CEPAL<sup>1</sup>) existen algunos factores que permiten explicar las peculiaridades de la concentración poblacional: a) elementos históricos, b) procesos ulteriores de colonización, c) la idea de ciudad utilizada por España, d) las limitaciones del relieve y del medio natural, e) la falta de una adecuada red de vías de comunicación, f) la disposición local de bases económicas propias, diversificadas y complementarias. La migración interna tiene efectos directos en los procesos de urbanización y se ha visto influida por la mecanización de la agricultura, la concentración de la propiedad rural y el escaso dinamismo del sector agrícola tradicional. Es decir, las ventajas comparativas sociales y económicas entre el campo y la ciudad, así como entre las áreas menores y las grandes capitales, han incidido en los comportamientos migratorios, sus variaciones espacio temporales y sus características específicas.

La migración interna es un factor que tiene efectos directos en los procesos de urbanización y se han visto influidos por la mecanización de la agricultura, la concentración y acumulación de la propiedad rural y el escaso dinamismo del sector agrícola tradicional.

---

<sup>1</sup> LA CEPAL. La Comisión Económica Para América Latina es una de las cinco comisiones regionales de las Naciones Unidas, su sede está en Santiago de Chile. Se fundó para contribuir al desarrollo económico de América Latina, coordinar las acciones encaminadas a su promoción y reforzar las relaciones económicas de los países entre sí y con las demás naciones del mundo. Posteriormente, su labor se amplió a los países del Caribe y se incorporó el objetivo de promover el desarrollo social. La CEPAL tiene dos sedes subregionales, una para la subregión de América Central, ubicada en México, D.F. y la otra para la subregión del Caribe, en Puerto España. Además tiene oficinas nacionales en Buenos Aires, Brasilia, Montevideo y Bogotá y una oficina de enlace en Washington, D.C.

**Mapa 1.** Concentración de la población rural del cantón Ibarra

Elaborado por: IEE, 2014

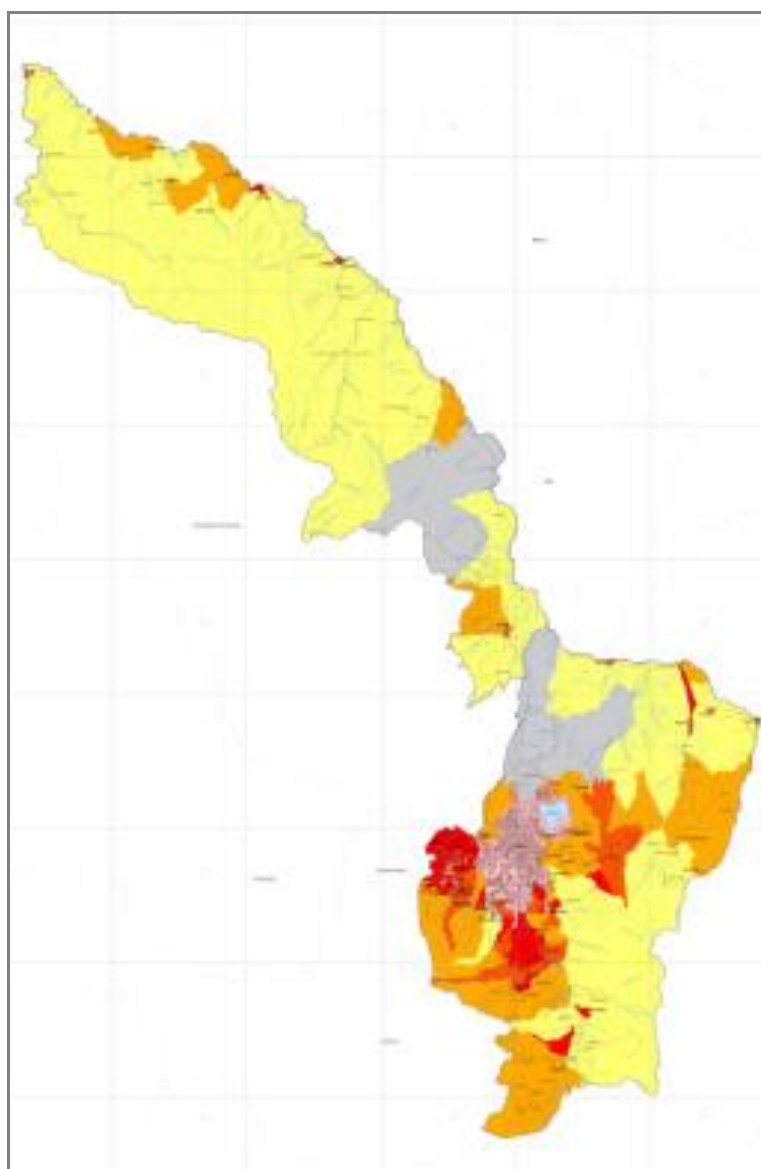
En general, la mayoría de la población se concentra en zonas donde existe disponibilidad de servicios básicos, infraestructura educación y salud; de preferencia con cercanía o con buena accesibilidad. De tal manera que, la concentración de la población en el cantón Ibarra está en las zonas aledañas a la cabecera cantonal Ibarra, y San Antonio de Ibarra. Asimismo, se visibiliza una alta concentración de población en el casco urbano de las parroquias Angochagua, Salinas, La Esperanza, Ambuquí y en el sector de El Chota. Este fenómeno se da ya que un gran porcentaje de la población se dedica a la agricultura, y la cercanía a la urbe es un punto clave para la venta de sus productos.

Por otro lado, la menor concentración de población se da en la zona de páramo de la parroquia de Angochagua, en la zona norte del cantón en las comunidades dispersas de Ambuquí, Apuela, Salinas y en la parte alta de San Miguel de Yahuarcocha.

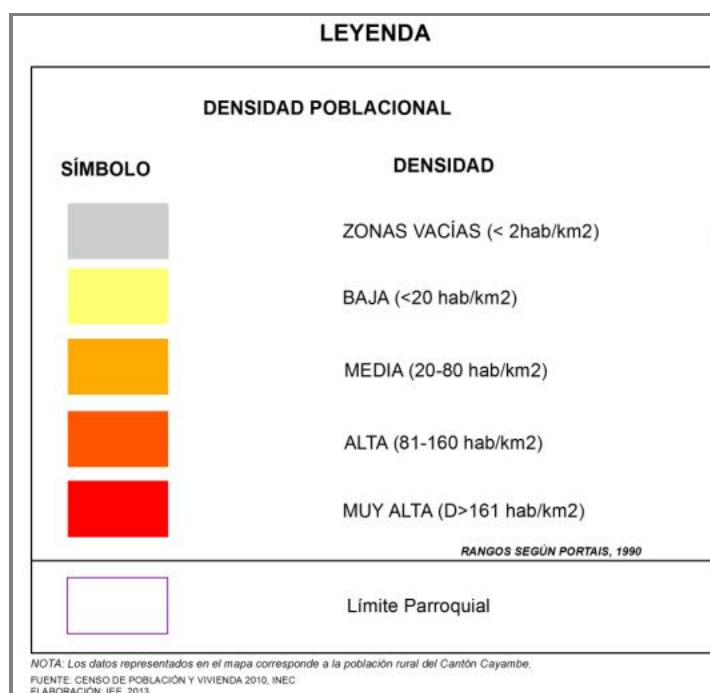
#### 1.2.4. Densidad poblacional

La densidad poblacional es un concepto utilizado en teorías económicas, sociales y ambientales, que facilita el análisis de la relación entre la cantidad de especies o personas que viven en un territorio y la extensión del mismo. De acuerdo a textos demográficos, si queremos expresar la "abundancia" de una población, una de las más frecuentes formas de hacerlo es mediante la *densidad poblacional* que relaciona el tamaño poblacional a una unidad de espacio o volumen (individuo/km<sup>2</sup>, kg/ha, biomasa, etc.). Para efectos de análisis, de acuerdo al mapa de densidad poblacional se la ha categorizado en cinco rangos: muy alto, alto, medio, bajo y de zonas vacías.

**Mapa 2.** Densidad Poblacional del cantón Ibarra



Elaborado por: IEE, 2014



En Ibarra la densidad de la población alta y muy alta se ubica cerca de las cabeceras parroquiales del cantón, principalmente en San Antonio de Ibarra y Angochagua. No obstante, en la mayor parte del cantón predomina una densidad poblacional baja es decir menos de 20 habitantes por Km<sup>2</sup>.

Es importante destacar que en la parte norte de San Miguel de Ibarra la población es casi nula, existen alrededor de 78 personas dentro de una extensión amplia de territorio, lo mismo sucede en la parte sur de la parroquia de Carolina. Esta situación se da ya que las personas prefieren concentrarse en los cascos urbanos de las parroquias además la tierra de estos sectores no es apta para todo tipo de cultivos.

### 1.3. Procesos Migratorios

De acuerdo al documento migratorio: "*Censo, residencia Habitual y movilidad territorial*" enunciado por la CEPAL, en cualquier estudio territorial es de suma importancia entender las dinámicas poblacionales en función de la movilidad poblacional o migración humana ya que el desplazamiento de las personas desde su lugar de origen hacia distintos destinos o espacios geográficos implica transformaciones de tipo socioeconómico, demográfico, político y cultural (Chackiel: 2008). Bajo estos antecedentes la movilidad de población dentro o fuera de un país ya sea permanente o temporal va a implicar impactos positivos o negativos como: el crecimiento económico de una localidad debido a las

remesas de los migrantes, intercambios culturales, disminución o aumento de empleo, tensiones sociales, aumento de criminalidad entre otros. El análisis migratorio en el cantón Ibarra se realiza en base a la distribución geográfica de la población considerando dos grandes escenarios: 1) migración externa o internacional y 2) migración interna o local.

2. *Migración externa*: se presenta, como la movilidad de la población local hacia fuera del territorio nacional. Este grupo poblacional *emigrante* se ha radicado de manera permanente en distintos países del mundo, influenciada por razones de tipo laboral, estudios, unión familiar y otros aspectos. A continuación se encuentra la distribución espacial de la población *inmigrante* de origen extranjero, es decir la población que ha nacido fuera del territorio ecuatoriano y que se encuentra en el cantón.

3. *Migración interna*: se puntualizan los procesos de distribución poblacional al interior del país, es decir la distribución espacial de la población nativa fuera del límite político administrativo del cantón. Este aspecto se define como el grupo poblacional *emigrante* que reside en las distintas provincias correspondientes al territorio nacional. De manera consecutiva se representa la población nacida en las distintas provincias del país y que se encuentra presente en el cantón, definida como el grupo poblacional *inmigrante* en el cantón de estudio.

### 1.3.1. Migración Externa

#### 1.3.1.1. Emigración

La emigración internacional es un fenómeno mundial que se acentúa sobre todo en los países latinoamericanos. En Ibarra se registran 2695 residentes en distintos países del continente Americano y Europeo.

El principal motivo de viaje es: trabajo con 2009 personas que equivalen al 67,76%, seguido por la unión familiar con 423 personas que corresponden al 14,27% y estudios con 360 personas que equivalen a 12,14% de la población migrante internacional.

Del análisis del Cuadro 2, se desprende que los principales países a los que migró la población del cantón Ibarra fueron: España con 1960 personas que representan el 66,10% del total de la población emigrante, en segundo lugar se encuentra Estados Unidos con 354 personas, que equivalen al 11,94%, seguido de Colombia con 101 personas, que equivale al 3,41%, e Italia con 95 personas, que corresponden al 3,20%. La población restante migró a distintos destinos, entre los que se puede citar: Canadá, Francia, Argentina, Venezuela, como los más importantes.

**Cuadro 2.** Emigración internacional por continente y país emigrante–Ibarra

Continente	País	Principal Motivo de Viaje								Total	
		Trabajo		Estudios		Unión Familiar		Otro			
		Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
América	Argentina	4	0,13%	18	0,61%	1	0,03%	3	0,10%	26	0,88%
	Bolivia	2	0,07%	6	0,20%	1	0,03%	0	0,00%	9	0,30%
	Brasil	3	0,10%	9	0,30%	0	0,00%	0	0,00%	12	0,40%
	Canadá	22	0,74%	4	0,13%	9	0,30%	17	0,57%	52	1,75%
	Colombia	24	0,81%	17	0,57%	24	0,81%	36	1,21%	101	3,41%
	Cuba	1	0,03%	25	0,84%	3	0,10%	0	0,00%	29	0,98%
	Chile	13	0,44%	6	0,20%	6	0,20%	9	0,30%	34	1,15%
	Estados Unidos	177	5,97%	88	2,97%	52	1,75%	37	1,25%	354	11,94%
	Honduras	0	0,00%	4	0,13%	0	0,00%	0	0,00%	4	0,13%
	México	8	0,27%	8	0,27%	0	0,00%	4	0,13%	20	0,67%
	Panamá	4	0,13%	0	0,00%	2	0,07%	1	0,03%	7	0,24%
	Rep. Dominicana	3	0,10%	0	0,00%	1	0,03%	0	0,00%	4	0,13%
	Uruguay	6	0,20%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,03%	7	0,24%
Venezuela	4	0,13%	3	0,10%	1	0,03%	0	0,00%	8	0,27%	
Europa	Alemania	7	0,24%	12	0,40%	1	0,03%	0	0,00%	20	0,67%
	Austria	7	0,24%	3	0,10%	8	0,27%	0	0,00%	18	0,61%
	Bélgica	18	0,61%	7	0,24%	5	0,17%	0	0,00%	31	1,05%
	Dinamarca	0	0,00%	4	0,13%	3	0,10%	0	0,00%	7	0,24%
	España	1568	52,88%	98	3,31%	246	8,30%	48	1,62%	1960	66,10%
	Francia	5	0,17%	3	0,10%	0	0,00%	0	0,00%	8	0,27%
	Reino Unido	10	0,34%	4	0,13%	7	0,24%	5	0,17%	26	0,88%
	Países Bajos	11	0,37%	9	0,30%	5	0,17%	0	0,00%	25	0,84%
	Italia	56	1,89%	17	0,57%	16	0,54%	6	0,20%	95	3,20%
	Portugal	5	0,17%	0	0,00%	1	0,03%	0	0,00%	6	0,20%
	Suecia	0	0,00%	5	0,17%	1	0,03%	0	0,00%	6	0,20%
Suiza	6	0,20%	3	0,10%	3	0,10%	0	0,00%	12	0,40%	
Asia	Japón	3	0,10%	1	0,03%	0	0,00%	0	0,00%	4	0,13%
S/E	Sin Especificar	42	1,42%	6	0,20%	27	0,91%	5	0,17%	80	2,70%
<b>TOTAL</b>		<b>2009</b>	<b>67,76%</b>	<b>360</b>	<b>12,14%</b>	<b>423</b>	<b>14,27%</b>	<b>172</b>	<b>5,80%</b>	<b>2965</b>	<b>100%</b>

Fuente: Censo INEC, 2010 - Elaborado por IEE, 2014.

Es importante mencionar que Colombia acoge a un número importante de ibarreños, lo cual se debe a la cercanía con el cantón y a las relaciones comerciales. Los pobladores de Ibarra se desplazan hasta Colombia para comprar materiales e insumos para sus tejidos, bordados y confección de ropa. Existe un porcentaje de pobladores que regresa hasta Ibarra, mientras que otros se establecen en Colombia y se dedican a la venta y comercialización de sus productos.

Por otra parte, los lugares de trabajo tanto en España como en Estados Unidos en los cuales se encuentran empleados los pobladores de Ibarra se caracterizan por ser fábricas, restaurantes, cuidado de niños y trabajo de campo.

### 1.3.1.2. Inmigración

Existen 5009 personas de origen extranjero que viven en el cantón. Esta población inmigrante en su mayoría ha decidido asentarse en la zona urbana debido a la factibilidad para realizar actividades comerciales, y por la disponibilidad de servicios básicos.

Analizando el cuadro posterior (Cuadro 3), la Inmigración internacional viene principalmente de América con el 89,38%, seguido por Europa con el 8,80% como los dos principales orígenes de la inmigración al cantón. En la zona urbana predomina el asentamiento de población extranjera, identificándose 3836 habitantes de los cuales el 76,58% corresponde a la población de origen americano. Por otra parte, existen 641 habitantes extranjeros que viven en la zona rural en donde también predomina el origen americano con un 12,80%.

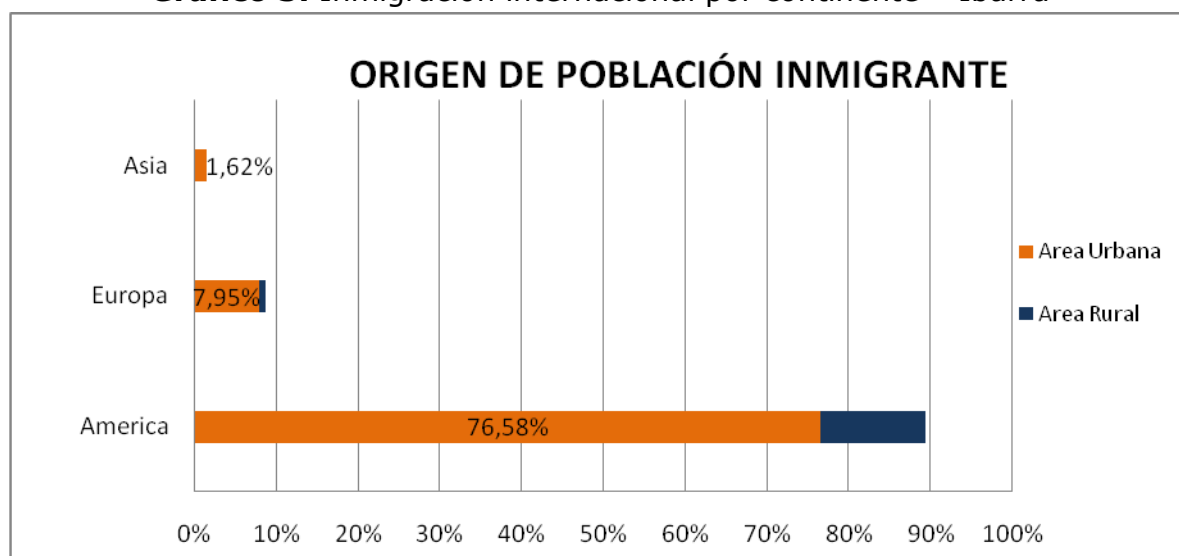
Según información recolectada en campo, la mayor parte de inmigrantes provienen de Colombia, estas personas se han organizado en asociaciones de desplazados y viven principalmente en las parroquias de Lita, Ambuquí, Salinas e Ibarra. Esta situación se da por una parte, ya que existe personal Colombiano trabajando en las fábricas de Panela, cementera y en algunas haciendas, y por otra, debido a la factibilidad comercial dentro del cantón.

Asimismo, existe un gran porcentaje de extranjeros que se encuentran en el sector de La Esperanza y Angochagua, lugares con calidad de tierra para la agricultura. Conformemente, en algunos sectores del cantón existen comunidades de Angochagua que han decidido no vender lotes de terrenos a extranjeros, con el fin de no disminuir sus tierras para el cultivo.

**Cuadro 3.** Inmigración internacional por continente – Ibarra

Continente	Área Urbana		Área Rural		Total	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%
América	3836	76,58%	641	12,80%	4477	89,38%
Europa	398	7,95%	43	0,86%	441	8,80%
Asia	81	1,62%	0	0,00%	81	1,62%
África	6	0,12%	0	0,00%	6	0,12%
Oceanía	4	0,08%	0	0,00%	4	0,08%
Total	4325	86,34%	684	13,66%	5009	100%

Fuente: Censo INEC, 2010 - Elaborado por IEE, 2014.

**Gráfico 3.** Inmigración internacional por continente – Ibarra

Elaborado por: IEE, 2014

### 1.3.2. Migración Interna

#### 1.3.2.1. Emigración

En lo que respecta a los procesos migratorios internos en el país, se encuentran 73240 personas habitantes originarios del cantón Ibarra que se han movilizado hacia todas las provincias del territorio ecuatoriano.

El 53,59% de población emigrante se ha establecido en la provincia de Pichincha. El segundo destino que alberga a los pobladores de Ibarra es la provincia de Imbabura con un 21,21%, seguido de El Carchi con un 7,17% (Ver cuadro 4 y Gráfico 4).

Los pobladores de Ibarra han percibido a Pichincha como una provincia de amplia oferta laboral, en las florícolas y las constructoras. Además, existe un porcentaje de la población femenina rural de Ibarra brindando servicio doméstico en los hogares de la capital.

Por otra parte, un porcentaje de la población se ha movilizado a otros cantones de Imbabura, especialmente a Otavalo y Cotacachi debido a la actividad comercial y oferta laboral en distintas áreas.

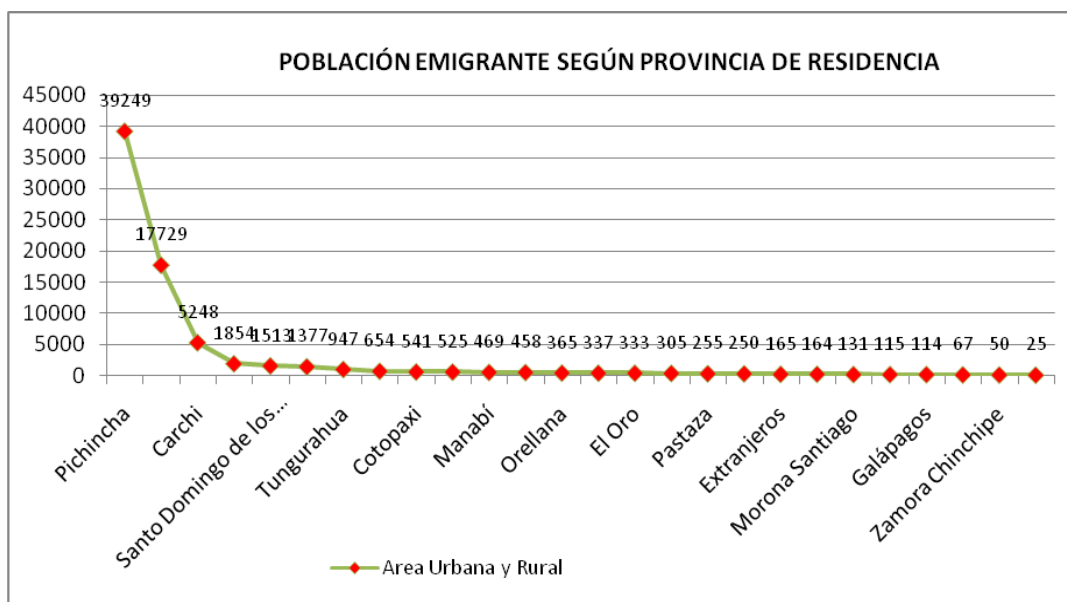
De este grupo de personas, según información recolectada en campo, son pocas las que regresan, una vez que han salido del cantón forjan su domicilio en otras ciudades, principalmente en la capital.

**Cuadro 4.** Emigración interna por provincia de residencia – Ibarra

<b>PROVINCIA</b>	<b>POBLACIÓN</b>	<b>PORCENTAJE</b>
Pichincha	39249	53,59%
Imbabura	17729	24,21%
Carchi	5248	7,17%
Guayas	1854	2,53%
Santo Domingo de los Tsáchilas	1513	2,07%
Esmeraldas	1377	1,88%
Tungurahua	947	1,29%
Sucumbíos	654	0,89%
Cotopaxi	541	0,74%
Azuay	525	0,72%
Manabí	469	0,64%
Chimborazo	458	0,63%
Orellana	365	0,50%
Napo	337	0,46%
El Oro	333	0,45%
Los Ríos	305	0,42%
Pastaza	255	0,35%
Loja	250	0,34%
Extranjeros	165	0,23%
Península de Santa Elena	164	0,22%
Morona Santiago	131	0,18%
Bolívar	115	0,16%
Galápagos	114	0,16%
Cañar	67	0,09%
Zamora Chinchipe	50	0,07%
Zonas no Delimitadas	25	0,03%
<b>TOTAL</b>	<b>73240</b>	<b>100 %</b>

Fuente: Censo INEC, 2010

Elaborado por IEE, 2014

**Gráfico 4.** Emigración interna por provincia de residencia – Ibarra

### 1.3.2.2. Inmigración

La inmigración interna se traduce en los habitantes residentes no originarios en el respectivo cantón de estudio. En términos generales, existen 60514 habitantes provenientes de las distintas provincias del país representando el 33,40% del total de la población de Ibarra.

La mayor parte de población no originaria de Ibarra proviene de la provincia de El Carchi (33,41), mientras que el 24,98% de inmigrantes son de otros cantones de la provincia de Imbabura, y en tercer lugar están las personas provenientes de Pichincha con un 15,58%.

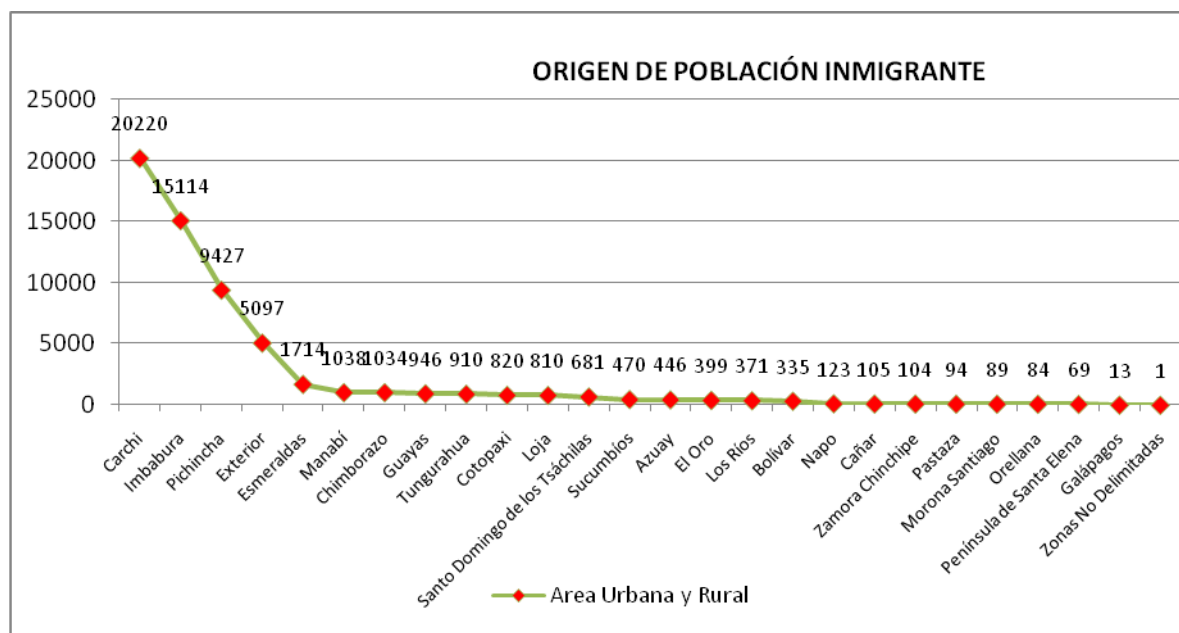
Este fenómeno inmigratorio se debe a que las personas de la provincia de El Carchi se han establecido en la ciudad de Ibarra con negocios comerciales, o se encuentran trabajando en diferentes establecimientos de servicio, de la misma manera, la población, en su mayoría jóvenes, de otros cantones de Imbabura viven en la capital de la provincia para realizar sus estudios secundarios y universitarios.

Por otra parte, los inmigrantes provenientes de la provincia de Pichincha son por lo general personas que han regresado después de muchos años a su lugar de origen.

**Cuadro 5.** Inmigración interna por provincia de origen – Ibarra

<b>Inmigración interna por provincia de origen – Ibarra</b>						
Provincia de nacimiento	Área Urbana		Área Rural		Total	
	Total	%	Total	%	Total	%
Carchi	17691	36,01%	2529	22,21%	20220	33,41%
Imbabura	9780	19,91%	5334	46,83%	15114	24,98%
Pichincha	8022	16,33%	1405	12,34%	9427	15,58%
Azuay	378	0,77%	68	0,60%	446	0,74%
Bolívar	286	0,58%	49	0,43%	335	0,55%
Cañar	98	0,20%	7	0,06%	105	0,17%
Cotopaxi	709	1,44%	111	0,97%	820	1,36%
Chimborazo	923	1,88%	111	0,97%	1034	1,71%
El Oro	356	0,72%	43	0,38%	399	0,66%
Esmeraldas	1414	2,88%	300	2,63%	1714	2,83%
Guayas	854	1,74%	92	0,81%	946	1,56%
Loja	706	1,44%	104	0,91%	810	1,34%
Los Ríos	323	0,66%	48	0,42%	371	0,61%
Manabí	917	1,87%	121	1,06%	1038	1,72%
Morona Santiago	75	0,15%	14	0,12%	89	0,15%
Napo	102	0,21%	21	0,18%	123	0,20%
Pastaza	77	0,16%	17	0,15%	94	0,16%
Tungurahua	828	1,69%	82	0,72%	910	1,50%
Zamora Chinchipe	93	0,19%	11	0,10%	104	0,17%
Galápagos	12	0,02%	1	0,01%	13	0,02%
Sucumbíos	367	0,75%	103	0,90%	470	0,78%
Orellana	70	0,14%	14	0,12%	84	0,14%
Santo Domingo de los Tsáchilas	583	1,19%	98	0,86%	681	1,13%
Península de Santa Elena	63	0,13%	6	0,05%	69	0,11%
Exterior	4397	8,95%	700	6,15%	5097	8,42%
Zonas No Delimitadas	1	0,00%	0	0,00%	1	0,00%
<b>Total</b>	<b>49125</b>	<b>100%</b>	<b>11389</b>	<b>100%</b>	<b>60514</b>	<b>100%</b>

Fuente: Censo INEC, 2010 - Elaborado por IEE, 2014.

**Gráfico 5.** Inmigración interna por provincia de origen – Ibarra

Elaborado por: IEE, 2014

#### 1.4. Caracterización Cultural

"La cultura incluye todas las actividades características y los intereses de un pueblo-". (Molano, 2006:4). Hacia mediados del siglo XX, el concepto de *cultura* se amplía a una visión más humanista, relacionada con el desarrollo intelectual o espiritual de un individuo. Dentro de esta, el debate de la interculturalidad es primordial, pues esta es un factor fundamental en la dinámica social de nuestro país, además este diálogo de culturas asegura el interrelacionamiento y la transferencia de saberes ancestrales, colectivos y culturales que dinamizan las capacidades y las potencialidades de la población. Estas, fortalecidas dentro de este proceso, al desplegarse inciden y generan mejores condiciones que repercuten en lo económico-productivo, dinamizando el potencial social.

La identidad cultural de un pueblo se redefine constantemente, al integrar nuevos componentes culturales de propios o extranjeros. Este proceso da cuenta de lo dinámico que es la constitución de las identidades culturales. Aspectos múltiples que influyen en este proceso son la cultura, la lengua, las relaciones sociales, los comportamientos colectivos (sistemas de valores y creencias), es decir, el sentido de pertenencia que se va creando individual y colectivamente y que se alimenta de forma continua con la influencia exterior. Sin duda la cultura juega un importante rol en el desarrollo de un territorio, de hecho, muchos pueblos y países alrededor del mundo han apostado por una revalorización de lo cultural, de lo identitario (creando incluso nuevas identidades culturales) y patrimonial como eje de su propio desarrollo.

### 1.4.1. Autoidentificación

Ecuador es un país multisocietal<sup>2</sup>, por lo que la Constitución del 2008 en su artículo 1 reconoce al país como un “Estado constitucional de derechos y justicia, social, democrático, soberano, independiente, unitario, intercultural, plurinacional y laico” (Constitución Política del Ecuador, 2008). Dentro del territorio ecuatoriano existen diversidad de pueblos y nacionalidades indígenas, afro descendientes, mestizos, montubios, blancos, entre otros los cuales tienen su identidad y cultura propia.

En este sentido la interculturalidad debe ser entendida como un proceso permanente de relación, comunicación y aprendizaje entre personas y grupos de sus conocimientos, valores y tradiciones distintas, con el fin de generar un respeto mutuo, y un desarrollo pleno de las capacidades de los individuos, por encima de las diferencias sociales y culturales. (Walsh, 2009)

Bajo este contexto, para el historiador ecuatoriano Enrique Ayala Mora, la realidad diversa de nuestro país se desarrolla:

En medio de una gran diversidad geográfica, aquí no hay solo mestizos. Existen compatriotas, individuos y pueblos indígenas enteros, que siendo ecuatorianos, tienen costumbres, lengua, identidad diversa, asentada en la resistencia a la conquista, la colonia y su continuidad republicana, o surgidos de la implantación de comunidades negras que han logrado mantener su especificidad cultural. Aún más, es claro que inclusive entre los mestizos hay una gran diversidad (Ayala Mora, 2011: 20).

Frente a esto, en la elaboración del Censo INEC 2010 se integraron parámetros de inclusión cultural y social con el ánimo de determinar la autoidentificación étnica para la población mayor a 0 años<sup>3</sup>. Este nuevo mecanismo ha permitido lograr un mayor acercamiento a la gran diversidad étnica e identidad cultural de sus ciudadanos así como al reconocimiento de sus derechos.

---

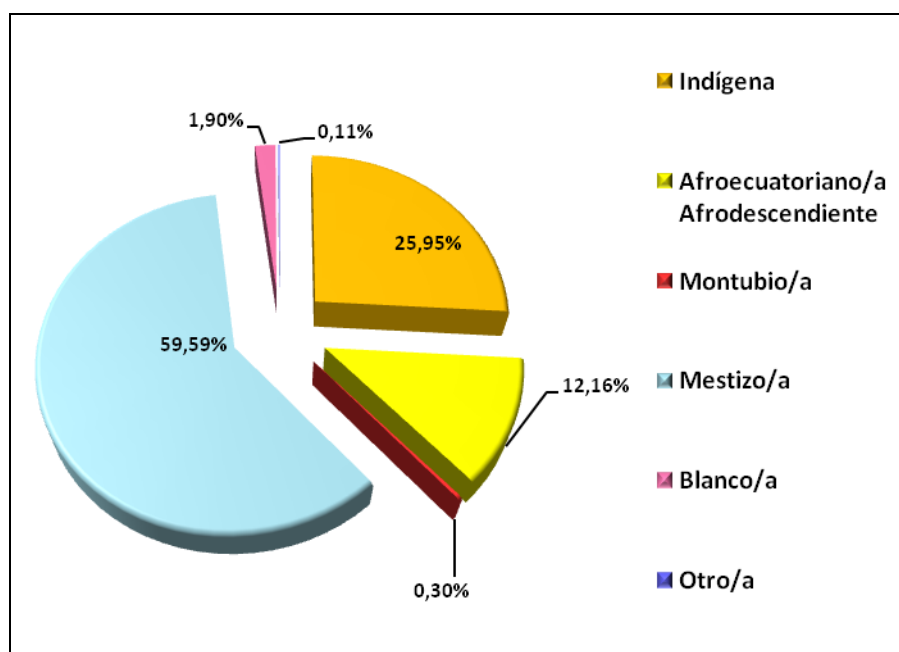
<sup>2</sup>En palabras del filósofo y politólogo Luis Tapia Mella. “La historia colonial ha sobrepuesto sociedades en condiciones de dominio de una sobre otras, de tal modo que no se ha producido una nueva unidad política y cultural.” Esta diversidad social se transforma en desigualdad política y económica. Véase “La condición multisocietal. Multiculturalidad, pluralismo, modernidad” Dic-2002.

<sup>3</sup>Una de aquellas preguntas fue: “¿Cómo se identifica según su cultura y costumbres?”.

**Cuadro 6.** Autoidentificación a nivel Cantonal –Ibarra

Autoidentificación según su cultura y costumbres	Casos	%
Indígena	12799	25,95%
Afroecuatoriano/a Afrodescendiente	5995	12,16%
Montubio/a	146	0,30%
Mestizo/a	29388	59,59%
Blanco/a	936	1,90%
Otro/a	55	0,11%
Total	49319	100%

Fuente: Censo INEC, 2010 - Elaborado por IEE, 2014.

**Gráfico 6.** Autoidentificación a nivel Cantonal – Ibarra

Elaborado por: IEE, 2014

La autoidentificación en el cantón Ibarra en el sector rural se presenta con una población mayoritariamente mestiza con 59,59%, seguido de la población indígena, con un 25,95%, y en tercer lugar está un 12,16%, de población afroecuatoriana. (Ver cuadro 6 y gráfico 6).

En el cantón Ibarra se encuentran las siguientes nacionalidades: Caranquis, Awas, Afroecuatorianos, Zuletas, Imbaya, Natabuelos y Mestizos.

Las comunidades de los Zuletas, Natabuelos y Karanquis, se ubican principalmente en la zona fría, en las parroquias de Angochagua y La Esperanza. Mientras que los Imbaya se ubicaron en las periferias de la ciudad a inicios del siglo pasado y en la actualidad existen muy pocos.

La principal actividad productiva de estas nacionalidades es la agricultura para el autoconsumo y para la venta, además, tienen una gran habilidad para realizar bordados y artesanías que forman parte de su riqueza cultural y de su economía.

Por otra parte, están las poblaciones de Afroecuatorianos ubicadas en las parroquias de Lita, Salinas, Carolina y Ambuquí, es decir, en la parte norte del cantón. Según información del Gobierno Autónomo Descentralizado de Ibarra, los primeros habitantes afro fueron provenientes de Colombia, posteriormente, llegaron desde la República del Congo como esclavos de las haciendas de los jesuitas. Dentro de sus costumbres se destaca el baile la bomba, el caderazo, la angara y la zafra, además, son conocidos como grandes trabajadores y deportistas.

Otra nacionalidad importante del cantón son los Awas, quienes se ubican en la parte norte de Lita, en las comunidades de Río Verde Bajo, Medio, Alto, La Chorrera y San Francisco, aunque son pocos los recintos y comunidades que todavía permanecen en el territorio de Ibarra no han perdido sus costumbres. Su idioma el Awapit, está vigente entre jóvenes y adultos de la nacionalidad. Según información de campo, los adultos se han preocupado de que los jóvenes mantengan el idioma, por tal razón, la educación es bilingüe y dentro de las comunidades no se permite hablar español.

Esta nacionalidad se dedica principalmente a la agricultura, y venden sus productos a los intermediarios quienes son los encargados de suministrar en los centros poblados y los mercados. Su alimentación está basada en carne de campo de raposa, armadillo, guanta, guatusa cusumbe, perezoso y gallina de campo. Para esto, mantienen trampas sin activar durante algún tiempo, mientras el animal se acostumbra a transitar por ella y consumir los alimentos que le colocan como cebo (maíz, plátano maduro) (Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Lita, 2012)

### 1.4.2. Manifestaciones Culturales

Las manifestaciones culturales forman parte de la identidad que posee un pueblo o territorio. En el cantón Ibarra se encuentra una gran variedad de expresiones representativas y reconocidas por los pobladores, debido a su gran riqueza étnica, natural y cultural. (Ver cuadro 7).

**Cuadro 7.** Manifestaciones Culturales

<b>Manifestaciones culturales</b>	<b>Categoría</b>	<b>Temática</b>
Patrimonio material	Cultural y Natural	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Río Lita</li> <li>• La Bocana</li> <li>• Río Mira</li> <li>• Cerro Cubilche</li> <li>• Montaña la Bella Durmiente</li> <li>• Laguna de Yahuarcocha</li> <li>• Chachimbiro</li> <li>• Cascadas de Piñán</li> <li>• Piscinas de Ambuquí</li> <li>• Loma de Guayabillas</li> <li>• Catedral de Ibarra</li> <li>• Iglesia de Nuestra Señora de la Merced</li> </ul>
Patrimonio Inmaterial	Agrupaciones y representaciones culturales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baile de la Bomba en la zona del valle del Chota, Ambuquí, Lita y Salinas.</li> <li>• Bordados de la comunidad de Zuleta y La Esperanza</li> <li>• Feria de Bordados</li> <li>• Casería del zorro</li> <li>• Tallado de madera en la parroquia de San Antonio</li> <li>• Comunidad Awa</li> <li>• Elaboración de dulces, nogadas y helados de paila.</li> </ul>
Actividades colectivas	Acontecimientos programados	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fiestas de cantonización</li> <li>• Fiestas de San Juan en todas las parroquias</li> <li>• Fiesta de los Ovos en Marzo</li> <li>• Celebración del Inti Raymi</li> <li>• Fiestas del Retorno en Abril</li> <li>• Nina Raymi</li> </ul>

Fuente: Trabajo de campo IEE, 2014.

Gobierno Autónomo Descentralizado San Miguel de Ibarra, 2014

Como se puede distinguir, en el cantón Ibarra, existe un sin número de manifestaciones culturales que están en estrecha relación con la naturaleza y con la forma de vivir de cada parroquia.

Los recursos naturales y culturales han ido formando con el tiempo la cultura de Ibarra, destacada por poseer en su mayoría tradiciones indígenas que se han mantenido con el tiempo.

Dentro de estas manifestaciones se pueden destacar algunas importantes como:

**La Celebración del Inti Raymi:** También conocida como fiesta del maíz, es la más importante para la población indígena del sector. Esta celebración se hace en honor a la cosecha y a los cultivos a partir del 21 de Junio agradeciendo a los cuatro elementos de la tierra, con el fin de dar paso al solsticio de verano.

**La Fiesta de San Juan:** Es celebrada en todas las parroquias y comunidades del cantón de distinta manera, sin embargo, todas tienen en común la elaboración de platos típicos, comparsas, bailes y el acto de entrega de rama de gallos; éste acto se refiere a la entrega de un gallo a una familia determinada de la comunidad, esta familia será la encargada de realizar la fiesta para el próximo año y de entregar el gallo a otra familia. Para las comunidades el gallo significa un año de bendiciones lleno de comida y prosperidad.

Para las parroquias de Ambuquí y Lita, una fiesta que representa su cultura es la Fiesta de los Ovos en Marzo, en ésta se realizan eventos deportivos y culturales. Un evento representativo, es el baile de la bomba.

Un aspecto importante en Ibarra es su tradicional gastronomía, la cual es variada debido a los diferentes pisos climáticos en los cuales se encuentran las parroquias que la conforman.

En la parte Fría y de páramo se destacan:

**El Champús:** Es una colada de maíz que se la acompaña tradicionalmente con pan y plátano.

**Cuy:** Lo comen principalmente asado.

**Carnes Coloradas:** Elaboradas con carne de chancho y acompañas de mote, tortilla y tostado.

**Helados de Paila:** Helados elaborados en pailas de bronce con el jugo natural de la fruta.

**Pan de Leche:** Pan famoso en la zona de Caranqui

**Chicha de Jora:** Bebida fermentada elaborada con 4 tipos de maíz, se la toma especialmente en los días festivos.

Mientras que en la parte tropical cálida del cantón se destacan:

Sancocho con carne de cerdo: Es una sopa elaborada a base de la carne de cerdo, choclo y verde.

Fréjol del año: Famoso plato de Ambuquí que consta de un plato de menestra de fréjol, arroz, carne, huevo frito y vaso de limonada.

Caldo de gallina de Campo: Se destaca en las zonas rurales del cantón y está presente en todas las fechas importantes de cada familia.

Licor de Ovo: Bebida elaborada a base del concentrado del ovo que pasa por un proceso de fermentación, una vez listo se lo mezcla con puro.

## **1.5. Caracterización Social - Condiciones De Vida**

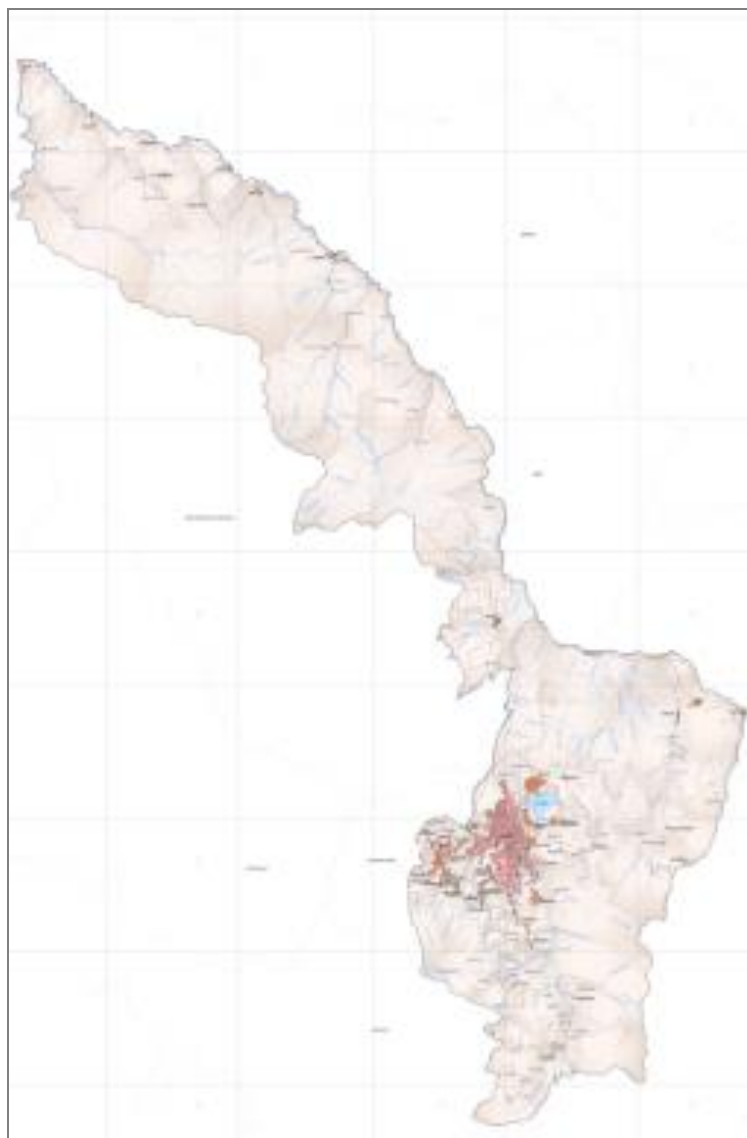
### 1.5.1. Accesibilidad a infraestructura social

#### 1.5.1.1. Cobertura en servicios de educación

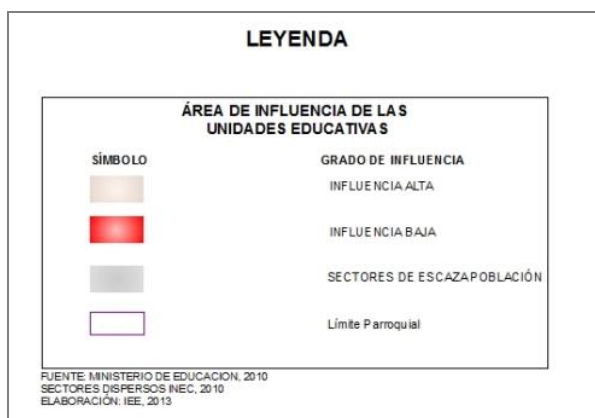
La educación integral es un derecho humano fundamental al que todas y todos debemos tener acceso. Según algunas corrientes de la teoría política es una responsabilidad social y prioritaria que el Estado debe otorgar de manera universal. En este proceso se denota como prioritaria la formación y capacitación constante del pueblo, pues éste constituye un pilar fundamental para mejorar sus condiciones de vida, permitiendo que los individuos promuevan sus intereses y se resistan a la explotación.

El acceder a una preparación formal permite incorporar el conocimiento en las tareas diarias, generar nuevas prácticas y saberes, consigue estimular las capacidades de la población y dinamizar el entorno en el que surge la iniciativa y creatividad, donde nuevas visiones y enfoques empiezan a tomar fuerza. En general, el desarrollo educativo asegurará una mejor calidad de vida de hombres y mujeres como tales y de la sociedad en su conjunto, fomentando valores de equidad, democracia y justicia. "La educación y el aprendizaje no son un fin en sí mismos, son condiciones esenciales para el mejoramiento de la calidad de vida de las personas y las familias, para el desarrollo comunitario y para el desarrollo nacional" (Torres, 2004: 1).

**Mapa 3.** Cobertura de servicio de educación cantón Ibarra.



Elaborado por IEE, 2014.



En el cantón Ibarra, el grado de influencia alta corresponde a casi todo el cantón, especialmente en el casco urbano y en las parroquias de La Esperanza y San Antonio, las cuales están cercanas a la ciudad de Ibarra.

Es importante mencionar que si bien existen 164 unidades educativas en el cantón, la mayoría son de nivel básico, además, las unidades de bachillerato están ubicadas en las cabeceras parroquiales.

En este contexto, la cobertura de servicios de educación hace referencia al número de unidades educativas en todo el territorio, sin embargo, no representa la accesibilidad a los mismos, puesto que existen poblados dispersos que no poseen vías en buen estado y los jóvenes deben caminar hasta tres horas para llegar a un plantel educativo, situación que se intensifica en el invierno, debido a los derrumbes en las vías de segundo grado.

En las parroquias de Ambuquí, La Carolina y Salinas, el acceso a los servicios de educación de nivel bachillerato son más deficientes, puesto que existen comunidades alejadas que no poseen medios de transporte para llegar al poblado, y en algunos casos no existen vías.

En la parroquia de Lita, la junta parroquial se ha organizado para ayudar con el transporte para los estudiantes, existen camionetas contratadas por la junta que transita por los poblados más lejanos y acerca a los estudiantes hasta la urbe, desde ese lugar toman el transporte público que los lleva hasta su plantel educativo.

Bajo estas premisas, muchos jóvenes no puedan asistir a estudiar y permanecen en sus hogares realizando trabajo en el campo, o han migrado hasta las ciudades de Ibarra y Quito para emplearse en la construcción, en el caso de los hombres y en el servicio domésticos, en el caso de las mujeres. Esto se podrá constatar en el análisis del analfabetismo de Ibarra.

#### a. Analfabetismo

Desde el año 1948 la adquisición de las competencias básicas de lectura y escritura se consideran como un derecho humano, sin embargo la persistencia del analfabetismo expresa una de las mayores deudas de la sociedad. En nuestro país, el analfabetismo está vinculado a personas mayores de 15 años que no saben leer ni escribir, que es como viene contabilizándose tradicionalmente en términos estadísticos a nivel mundial.

El analfabetismo además de limitar el pleno desarrollo de las personas y su participación en la sociedad, tiene repercusiones durante todo su ciclo vital,

afectando el entorno familiar, restringiendo el acceso a los beneficios del desarrollo y obstaculizando el goce de otros derechos humanos (CEPAL, 2010:15).

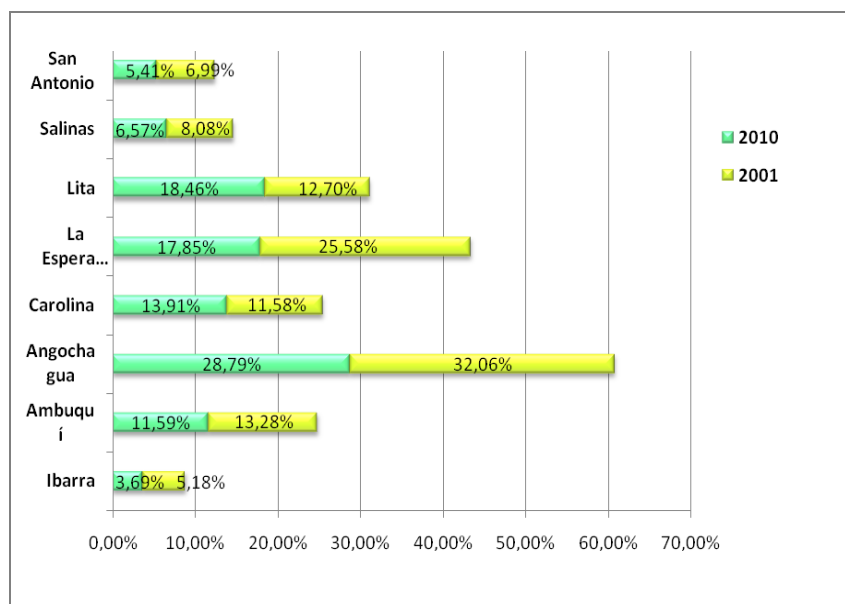
Según el último censo realizado en el 2010 la tasa de analfabetismo a nivel cantonal fue de 5,47%; el cual es un dato menor al registrado en el año 2001, donde se presentaba una tasa de 7,26%. Para el año 2010 la parroquia con un mayor índice de analfabetismo es Angochagua con un 28,79%, mientras que la cabecera cantonal Ibarra, es la parroquia con menos analfabetismo.

Es importante destacar que las parroquias Carolina y Lita han aumentado su índice de analfabetismo en un 2,33% y 5,76% respectivamente, lo cual es un indicador de que la cobertura de educación y el acceso no es suficiente para toda la población. En estas parroquias rurales existen comunidades que no pueden acceder a los centros educativos de ciclo básico y bachillerato. Además, en esta zona la gente está más enfocada en la agricultura y en el trabajo de campo. En la parroquia de Angochagua muchos jóvenes han preferido trabajar dentro de las haciendas del lugar o en sus propios hogares. Asimismo, debido a que no existen muchas unidades educativas los jóvenes deben movilizarse hasta La Esperanza o Ibarra, lo cual es difícil ya que el transporte público pasa solo en la mañana y al medio día.

**Cuadro 8.** Tasa de Analfabetismo –Ibarra

<b>ANALFABETISMO</b>			
<b>Parroquias</b>	<b>2010</b>	<b>2001</b>	<b>Variación %</b>
Ibarra	3,69%	5,18%	-1,49%
Ambuquí	11,59%	13,28%	-1,69%
Angochagua	28,79%	32,06%	-3,26%
Carolina	13,91%	11,58%	2,33%
La Esperanza	17,85%	25,58%	-7,72%
Lita	18,46%	12,70%	5,76%
Salinas	6,57%	8,08%	-1,51%
San Antonio	5,41%	6,99%	-1,58%

Fuente: SIISE, Censos INEC2001 y 2010

**Gráfico 7. Tasa de Analfabetismo –Ibarra**

Elaborado por: IEE, 2014.

Las consecuencias del analfabetismo son tanto físicas como psicológicas y van a acompañar al individuo durante toda su vida; en los niños y las niñas; el analfabetismo se expresa en el adecuado proceso de desarrollo de sus células y su posterior capacidad del desarrollo del aprendizaje y en la socialización. Los padres analfabetos tienen serias limitaciones para brindar experiencias de aprendizaje de comunicación, lectura y escritura a sus hijos, limitando el desarrollo físico y social de los y las niñas. Como los padres analfabetos tienen menos expectativas y aspiraciones educacionales para sí mismos y para sus hijos es frecuente que se privilegie el trabajo antes que la educación por creer que es más beneficioso.

El adulto analfabeto sufre de vulnerabilidad económica y es agente de reproducción de esa condición a su núcleo familiar. Tiene mayores dificultades de inserción social, sufre de explotación, dispone de bajos conocimientos de sus derechos y deberes, etc.

#### b. Nivel de Instrucción

El nivel de instrucción más alto dentro del cantón Ibarra a nivel rural es el primario. Las parroquias con un mayor porcentaje de estudios primarios son Carolina con 56,48%, seguido de Lita con 51,50% y Salinas con 51,11%. A continuación se encuentran Ambuquí con 47,25%, Ibarra con 54,52%, y Angochagua con 45,99%.

Es importante resaltar que en la mayor parte de las parroquias existe un promedio del 50% de población que tienen educación primaria, lo cual es un dato

preocupante, puesto que todavía existe un alto porcentaje de personas que no han podido estudiar el nivel básico de educación

De la misma manera, entre el 12% y 20% de la población accede a los estudios secundarios, considerando que los planteles educativos de este nivel se ubican por lo general en algunas cabeceras parroquiales y en la capital del cantón Ibarra. En el caso de la parroquia de Angochagua, no cuenta con una unidad educativa de nivel secundario, por tal motivo los jóvenes se movilizan a La Esperanza o a Ibarra.

**Cuadro 9.** Nivel de Instrucción a nivel rural por parroquia- Ibarra

PORCENTAJE DE NIVEL DE INSTRUCCIÓN A NIVEL RURAL											
Parroquia	Ninguno	Centro de Alfabetización	Preescolar	Primario	Secundario	Educación Básica	Educación Media	Pos bachillerato	Superior	Postgrado	Se ignora
IBARRA	10,57%	1,19%	0,92%	45,52%	12,90%	17,72%	3,18%	0,79%	3,38%	0,10%	3,74%
AMBUQUI	5,87%	1,11%	1,03%	47,25%	21,03%	10,03%	3,78%	0,53%	3,66%	0,20%	3,09%
ANGOCOCHA	9,08%	2,37%	0,74%	45,99%	12,07%	10,90%	2,17%	0,33%	2,44%	0,03%	1,77%
CAROLINA	3,25%	1,29%	0,65%	56,48%	14,30%	11,35%	2,59%	0,12%	1,90%	0,20%	1,94%
LA ESPERANZA	11,29%	3,21%	1,25%	42,58%	16,86%	11,54%	5,46%	0,45%	4,91%	0,14%	1,75%
LITA	4,98%	2,27%	0,91%	51,50%	10,60%	14,21%	3,92%	0,24%	1,96%	0,03%	2,17%
SALINAS	0,92%	0,25%	1,34%	51,11%	19,16%	10,88%	6,24%	0,45%	4,58%	0,25%	1,65%
SAN ANTONIO	8,79%	0,48%	1,02%	40,38%	22,69%	9,88%	6,22%	0,96%	12,27%	0,60%	1,65%

Fuente: Censos INEC, 2001 y 2010- Elaborado por IEE,2014.

### c. Escolaridad Promedio

De acuerdo a la fuente SIISE edición 2010, se considera que la escolaridad promedio son los años lectivos aprobados por las personas de una determinada edad en instituciones de educación formal en los niveles; primario, secundario, superior universitario, superior no universitario y postgrado.

**Cuadro 10.** Escolaridad Promedio a nivel cantonal – Ibarra

ESCOLARIDAD			
Parroquias	2010	2001	Variación %
Ibarra	10,81	9,21	1,60
Ambuquí	6,49	5,37	1,13
Angochagua	4,32	3,23	1,09

Carolina	5,88	5,14	0,74
La Esperanza	6,02	4,34	1,68
Lita	5,71	5,48	0,23
Salinas	7,42	5,95	1,47
San Antonio	8,93	7,49	1,44

Fuente: SIISE, Censos INEC, 2001 y 2010

En el cuadro 11 se observa que la parroquia con mayor escolaridad es Ibarra, mientras que Angochagua es la parroquia con menor escolaridad. Estos datos son congruentes con el nivel de analfabetismo antes mencionado.

Todas las parroquias han aumentado el nivel de escolaridad desde el 2001 hasta el 2010, lo cual es satisfactorio. No obstante, el nivel sigue siendo bajo y preocupante sobre todo en Angochagua, Lita y La Esperanza. Como se mencionó anteriormente, éstas parroquias tienen dificultad para acceder a los centros educativos de niveles superiores, debido a la geografía de estos sectores y las vías de tercer orden que ralentiza el traslado de los estudiantes hasta los centros educativos, situación que se hace más perceptible en época de invierno debido a las lluvias y derrumbes.

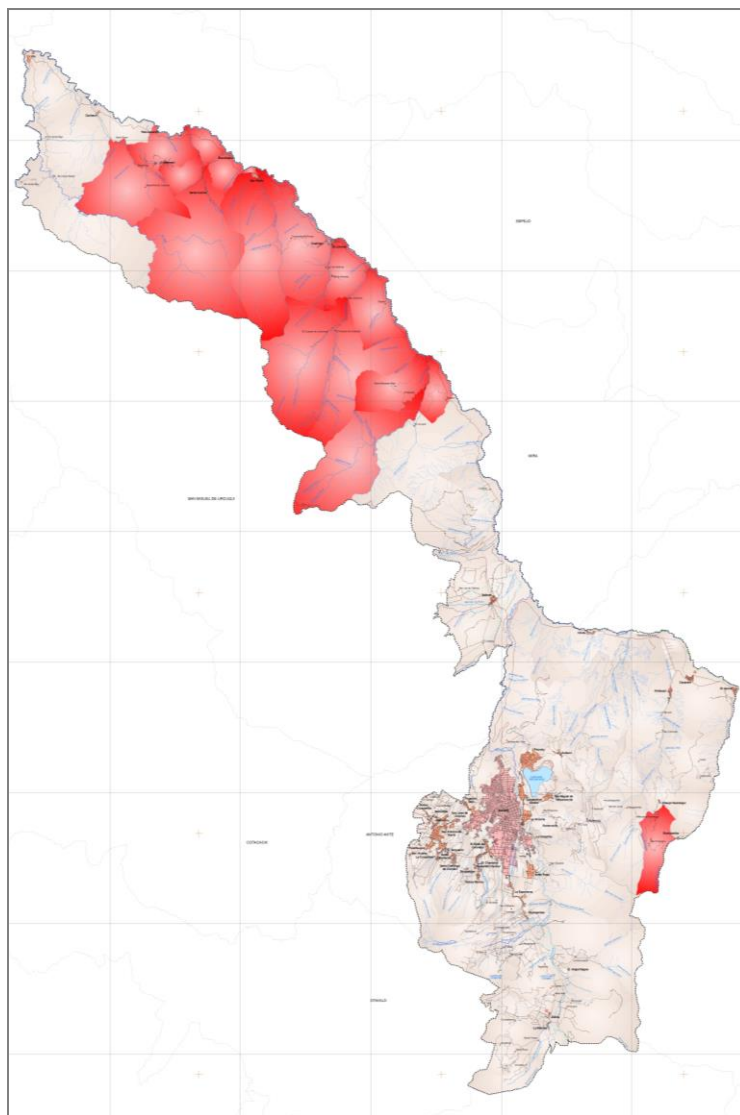
#### 1.5.1.2. Cobertura al servicio de salud

Mediante la atención adecuada y oportuna de la salud, se garantiza la disponibilidad de la máxima energía vital. Este es un factor esencial en la construcción integral del ser humano, permitiendo (su tratamiento) mejorar la calidad de vida de la población. El SIISE – Ecuador, en su libro "Pobreza y capital humano en el Ecuador" define ampliamente el concepto de salud como un *"...estado de bienestar físico, mental, social y ambiental de los individuos y de los grupos... y no simplemente como la ausencia de enfermedad en las personas"* (1997: 26). Este organismo expresa la existencia de una vinculación mutua entre la salud y los factores políticos, económicos, sociales, culturales y ambientales.

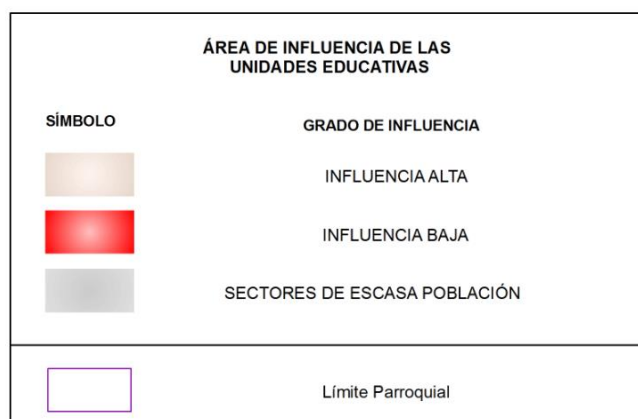
Existen varios factores fundamentales que influyen para que una sociedad alcance un nivel mayor de desarrollo de forma más equitativa y colectiva; uno de estos factores es la salud, constituyendo un indicador clave del desarrollo humano. Bajo éste preámbulo, la sanidad debe ser considerada como una necesidad básica que el Estado debe cubrir (Garantizada en la constitución del 2008) para el bienestar integral de los diversos actores sociales, a la vez debe ir de la mano con la construcción de infraestructura, ampliación física y de recursos humanos, extensión y mejoramiento cualitativo de los servicios de

salud, dotación de insumos, medicamentos y sistemas sanitarios, etc. Cabe acentuar que se debe fomentar la práctica de la *Salud Preventiva* como medida necesaria para lograr el pleno bienestar del conjunto social.

**Mapa 4.** Cobertura de servicio de salud cantón Ibarra



Elaborado por IEE, 2014.



FUENTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN, 2010; SECTORES DISPERSOS INEC, 2010  
ELABORACIÓN: IEE, 2014

La cobertura al servicio de salud se concentra principalmente en la cabecera cantonal Ibarra, y en la parroquia San Antonio. Mientras que las parroquias Lita, Carolina, Angochagua, Salinas y Ambuquí solo poseen un centro de salud cada una.

Los Centros de Salud de cada parroquia rural están equipados con los materiales básicos para atender a los pacientes y paliar enfermedades, sin embargo, en la mayoría de éstos hacen falta doctores para encargarse de la demanda de pacientes.

En cuanto a la accesibilidad a los centros de salud en el área rural, existen comunidades lejanas que no pueden llegar hasta los centros de salud debido a las carreteras en malas condiciones, a la falta de caminos, y a la escasez de transporte. Se pueden nombrar algunos casos; la comunidad Cochas en la parroquia de Angochagua solo dispone de un bus que circula 2 veces al día y dificulta que la gente acuda al centro de salud, otro caso se manifiesta en las comunidades de San Francisco y Río Verde pertenecientes a la parroquia de Lita, éstas no disponen de transporte público y para llegar al Centro de salud deben caminar hasta 6 horas, por tal motivo, prefieren tratarse con curanderos del sector.

De esta manera, se puede determinar que la cobertura de salud para todo el cantón no es equitativa, todavía existe un porcentaje de la población que no puede acceder a este servicio. Por tal razón, muchas personas acuden a los curanderos, parteras o a la automedicación, y una vez que éstas técnicas medicinales no funcionan acuden a los centros de salud.

Adicionalmente, en la ciudad de Ibarra, existe un Hospital general "San Vicente de Paúl" y un Hospital Especializado a los cuales acuden para cualquier tipo de emergencia y para la atención de enfermedades graves.

Las principales enfermedades en el cantón son: En adultos; Diabetes, Infección de vías urinarias, gastritis, Infección de vías respiratorias e hipertensión. Mientras que en los niños; la parasitosis, infección a las vías respiratorias y diarrea. Según información recolectada en los centros y sub centros de salud de Ibarra, las causas principales de las enfermedades son; la mala alimentación, el sedentarismo, y las enfermedades respiratorias son producidas por un lado por el clima frío en las zonas altas del cantón y por otro, debido a la cocina en leña ya que la disposición a la ceniza y humo crea infecciones en los pulmones. Además, el agua en muchas zonas rurales del cantón no está potabilizada generando infecciones estomacales.

#### a. Programas de Inclusión Social

##### a.1. Programa de Protección Social.

El Programa de Protección Social abarca el Bono de Desarrollo Humano que es recibido por los representantes de los núcleos familiares (madres); la Pensión para Adultos Mayores va dirigida a personas mayores de 65 años de edad y la Pensión para personas con "discapacidad" orientada a personas con capacidades diferentes que presenten un porcentaje igual o mayor al 40 % de discapacidad, establecido por el Consejo Nacional de Discapacidades (CONADIS).

Los programas precedentes son destinados a personas que se encuentran bajo la línea de pobreza establecida por el Ministerio de Coordinación de Desarrollo Social de acuerdo a los resultados obtenidos del Registro Social.

**Cuadro 11.** Cobertura del Programa de Protección Social –Ibarra

Parroquias	BDH-madres	%	Pensión para adultos mayores	%	Pensión de personas con discapacidades	%	Total
Ibarra	4631	75,06%	3541	80,48%	600	84,63%	8772
Ambuquí	922	14,94%	358	8,14%	73	10,30%	1353
Angochagua	617	10,00%	501	11,39%	36	5,08%	1154
Carolina	513	8,31%	314	7,14%	52	7,33%	879
La Esperanza	1176	19,06%	542	12,32%	95	13,40%	1813
Lita	583	9,45%	158	3,59%	58	8,18%	799
Salinas	161	2,61%	72	1,64%	19	2,68%	252
San Antonio	1246	20,19%	907	20,61%	128	18,05%	2281
<b>Total</b>	<b>6170</b>	<b>100%</b>	<b>4400</b>	<b>100%</b>	<b>709</b>	<b>100%</b>	<b>11279</b>

Fuente: SIISE versión 2010- Elaborado por IEE,2014

La mayor parte de los programas de protección social en el cantón están dirigidos a las madres, con 6170 beneficiadas. Dentro de éste número de personas las parroquias Ibarra, San Antonio y La Esperanza son las que cuentan con un mayor porcentaje de ayuda. Mientras que la parroquia con menor porcentaje de ayuda es Salinas con un 2,61%.

La pensión para adultos está distribuida de la siguiente manera: Ibarra con 3541 personas adultas mayores que representan el 80,48%; seguida de San Antonio con 907 personas que representan el 20,61%; la parroquia La Esperanza con 552 adultos mayores que representan el 12,32%, Angochagua con 501 adultos mayores, Ambuquí, con 358 personas que representa el 8,14%, Carolina con 314 beneficiados equivalente al 7,14. En tanto que, las parroquias de Lita y Salinas tienen un porcentaje menor al 4% de personas beneficiadas.

Por otra parte, se encuentra el bono que reciben las personas con discapacidad, el cual beneficia en mayor proporción a las parroquias de Ibarra, San Antonio y La Esperanza. Mientras que las parroquias con menor porcentaje de beneficio son Angochagua, Lita, Salinas, Ambuquí y la Carolina.

Es importante destacar, que tanto Ibarra como San Antonio son parroquias Urbanas del cantón, por tanto, son las que poseen más facilidades, sin embargo, en las demás parroquias de Ibarra, existe un alto porcentaje de necesidades y son las que deberían obtener más ayuda.

#### 1.5.2. Disponibilidad de servicios básicos

El acceso a estos servicios<sup>4</sup> es el factor que ha determinado la reproducción de algunas sociedades. El surgimiento de los servicios básicos que busca satisfacer necesidades sociales básicas, se ve atado al desarrollo de lo social, de la convivencia del ser humano en sociedad, más allá de las necesidades inmediatas y puntuales de los individuos.

Garantizar el acceso a bienes y servicios básicos a través de diversos modos de prestación y provisión, atendiendo a su aprovechamiento social, es un mecanismo de asegurar la reproducción de las condiciones básicas de la vida humana, respetando las formas y construcciones histórico-culturales, y respetando los límites físicos de la naturaleza.

Analizando el posterior mapa, se puede identificar que existe una disponibilidad baja y media de los servicios básicos en la mayor parte del cantón Ibarra. Mientras que cerca de la cabecera cantonal, existe una disponibilidad de servicios

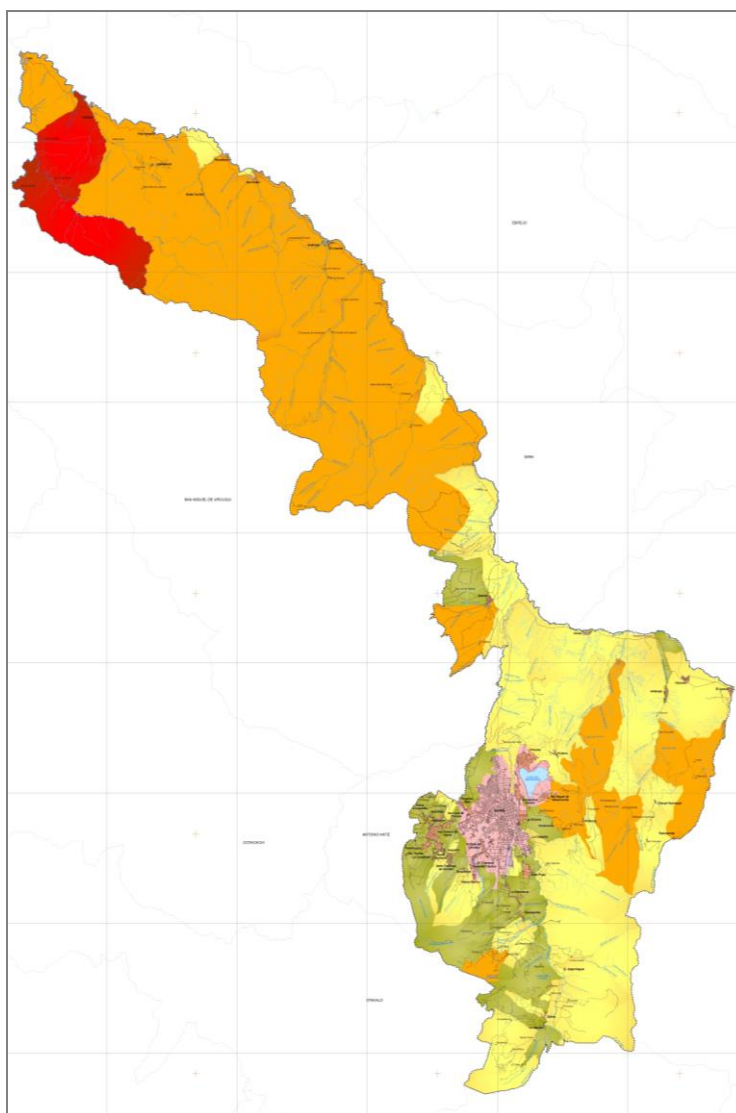
---

<sup>4</sup>Entendemos como servicios básicos el acceso al agua, a la luz, al servicio higiénico, y a la correcta eliminación de la basura.






alta. Por otra parte, es importante distinguir que las zonas con disponibilidad de servicios muy baja y baja se encuentran en la zona norte del cantón en las parroquias de Lita, Carolina y Salinas.

Esta situación alarma debido a que la mayor parte del cantón no cuenta con todos los servicios básicos indispensables para tener una buena calidad de vida. Los servicios se han concentrado en una parte de la cabecera cantonal, mientras que los demás sectores no cuentan con todas las facilidades.

**Mapa 5.** Disponibilidad de servicios básicos en el área rural cantón Ibarra.



Elaborado por IEE, 2014.

LEYENDA		
DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS BÁSICOS		
	SÍMBOLO	RANGO
NO APLICABLE		Zona urbana
ALTA		13 - 16
MEDIA		10 - 12
BAJA		7 - 9
MUY BAJA		4 - 6

NOTA: Los datos representados en el mapa corresponden a las viviendas del área rural del cantón Cayambe.  
Elaboración: IEE, 2014

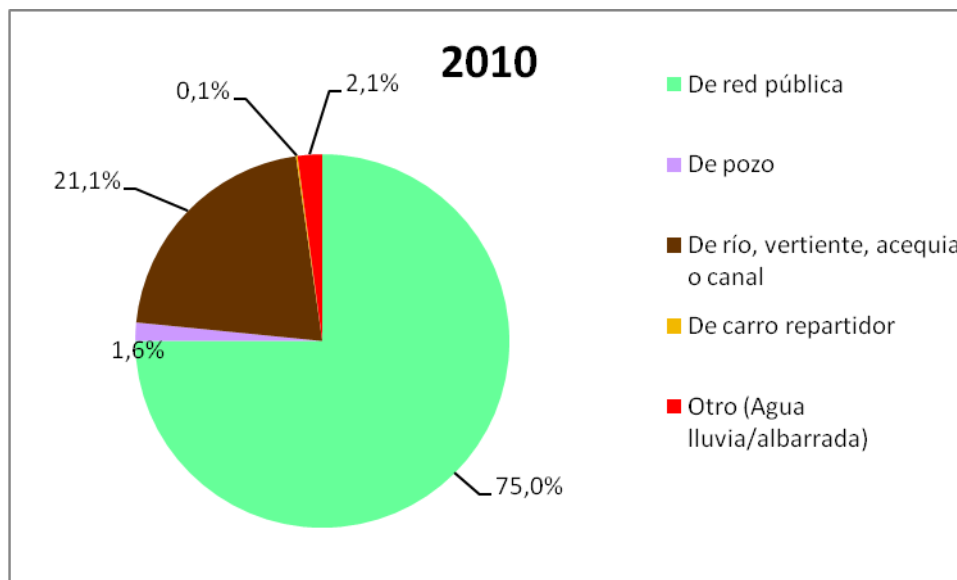
Este acápite será complementado con el análisis de la disponibilidad de los servicios básicos de la población de Ibarra, presentado a continuación.

#### 1.5.2.1. Abastecimiento de agua

El agua, es un recurso esencial para la vida, debido a que contribuye al mantenimiento de una buena salud, al desarrollo del sector agropecuario (irrigación de cultivos, uso para el ganado, entre otras actividades), además, facilita la generación de energía eléctrica (fuente de energía para las hidroeléctricas) y colabora en la conservación de la biodiversidad y el medio ambiente. Por tales razones es fundamental la disponibilidad de este recurso y su distribución equitativa para un desarrollo sostenible del país.

En cuanto al abastecimiento de agua por medio de red pública se toma en consideración que éste es el sistema que presta mejor atención a esta necesidad. En la zona rural de Ibarra el 75% de la población se abastece de agua mediante la red pública, en tanto que el 21,1% utiliza agua de río, vertiente, acequia o canal. En menor porcentaje la población se abastece de agua proveniente de pozo. Estos datos son beneficios para el cantón puesto que la mayor parte de la población posee agua potable. Sin embargo, la gente que utiliza agua de los ríos y pozos son vulnerables a la generación de enfermedades debido a la contaminación del agua y a la presencia de bacterias coliformes.

**Gráfico 8. DISPONIBILIDAD AL SERVICIO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA EN EL ÁREA RURAL.**



Elaborado por IEE, 2014  
Fuente: Censo INEC, 2010

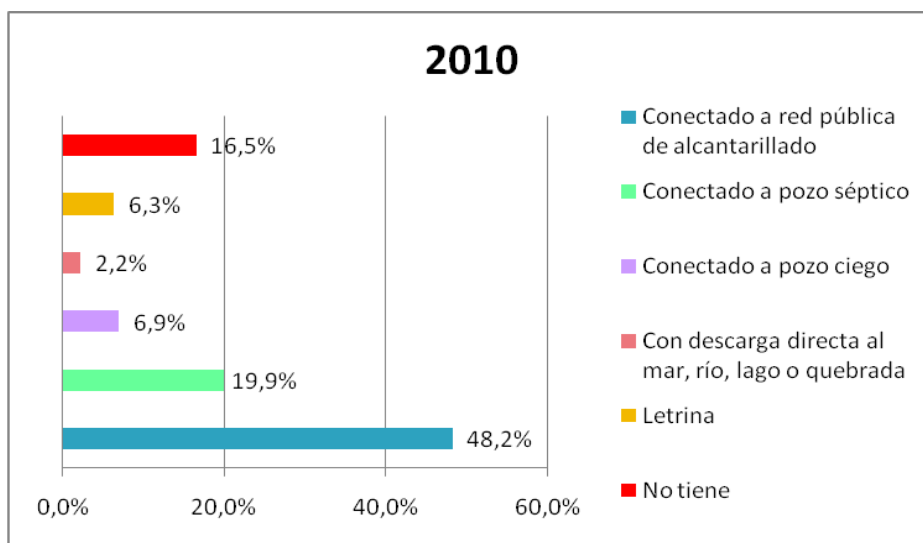
#### 1.5.2.2. Tipo de Servicio Higiénico

Es importante contar con un servicio higiénico para poder desarrollar una vida salubre. Además, todo aquello que desecha nuestro organismo debe ser eliminado, ya sea en inodoros, o letrinas. La adecuada eliminación de excretas ayuda a prevenir epidemias, diarreas y desnutrición.

En el cantón Ibarra, según el Censo de Población y vivienda del 2010 elaborado por el INEC, el 48,2% de la población de las viviendas están conectadas a los servicios de red pública de alcantarillado, seguido por el 19,9% de personas que poseen un pozo séptico. En porcentajes menores las viviendas poseen pozo ciego y letrina con un 6,9% y 6,3% respectivamente.

Como se distingue, casi la mitad de la población posee alcantarillado, sin embargo, en el cantón no existe un sistema de tratamiento de aguas, por tal razón, las aguas servidas recogidas por el sistema de alcantarillado son depositadas en los ríos Tahuando, Ajaví y Chorlaví, provocando contaminación (Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial del cantón Lita, 2012). Según información del Gobierno Autónomo Descentralizado de Angochagua, existe un alto nivel de contaminación en los ríos que rodean todo el cantón lo cual se debe a que las aguas servidas son depositadas en los ríos y se mezcla con los desechos de las queseras de la parte alta del cantón (Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Angochagua)

**Gráfico 9.** DISPONIBILIDAD AL SERVICIO DE ELIMINACIÓN DE EXCRETAS EN EL ÁREA RURAL.



Elaborado por IEE, 2014  
Fuente: Censo INEC, 2010

### 1.5.2.3. Eliminación de Basura

Actualmente nos encontramos en una sociedad con hábitos de alto consumo, lo cual a su vez provoca un aumento acelerado en la generación de desechos. Los desechos son materiales generados en el proceso de extracción y transformación, producción, consumo, utilización o tratamiento cuya finalidad no permite incluirlos nuevamente en el proceso que los generó, estos son originados por personas o empresas (Chanlett, 1976).

Estos desechos pueden variar dependiendo de cada sociedad y sus costumbres. Existen desechos compuestos por materia orgánica (desechos de la cocina, materia fecal, aguas sépticas), materia inorgánica combustible (papel, textiles, cartón), plásticos, metales, vidrio, aceite, grasas. Además dentro de los desechos se encuentran organismos patógenos como bacterias, parásitos, y químicos tóxicos.

Para que la basura no cause molestias y se convierta en un problema es importante que exista un proceso de manejo sanitario adecuado de los desechos. Según La Organización Panamericana de Salud, 2013 este proceso comprende por lo general tres fases: Almacenamiento en la vivienda y establecimientos en general, recolección y confinamiento, tratamiento o disposición final.

Es importante mencionar que la recolección de basura varía en el área rural y urbana. En la mayoría de las áreas urbanas, la basura se recoge en forma regular por un servicio de recolección de basura local, mientras que en las áreas rurales si bien existen en algunos casos recolectores de basura, los residuos

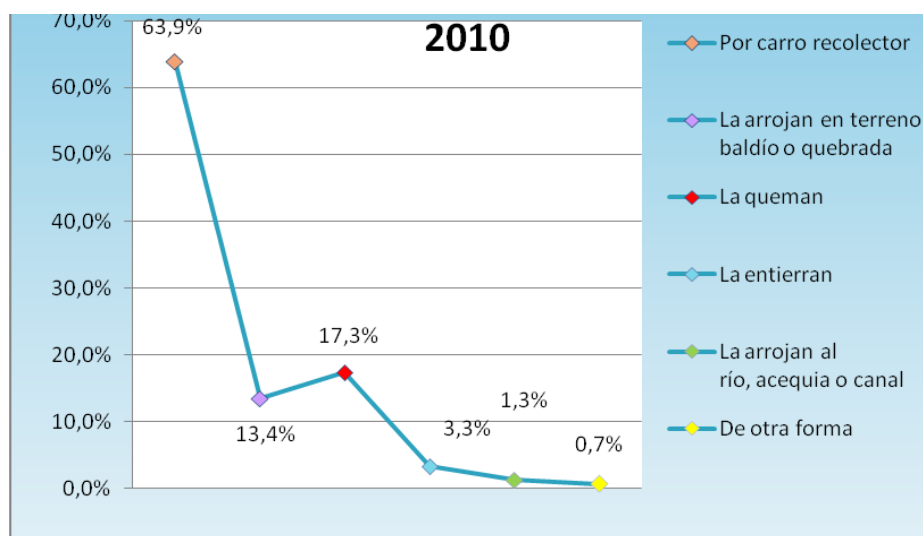
agrícolas y forestales se compostan o son incinerados en el mismo lugar. No obstante, en muchos sectores los desechos son arrojados a basureros a cielo abierto lo cual genera plagas como moscas y ratones que proliferan enfermedades dentro de la población.

En cuanto al tratamiento final de la basura, se recomienda depositar los desechos en un relleno sanitario, el cual es un método que los confina en un área lo más estrecha posible, los cubre con capas de tierra y compacta diariamente para reducir drásticamente y significativamente su volumen. Además según la Organización Panamericana de Salud es una técnica que no causa molestias ni peligros para la salud y seguridad pública, tampoco perjudica el ambiente durante su operación ni después de terminado el mismo. (Organización Panamericana de Salud, OPS, 2013). No obstante, si estos no son planificados adecuadamente puede representar un peligro para las poblaciones cercanas generando descontento o rechazo de las mismas.

En términos generales, el sector rural del cantón Ibarra en un 63,9% eliminan la basura por medio de carro recolector, en porcentajes menores quema la basura, en un 17,3%, la arrojan a un terreno baldío o quebrada un 13,4%, y la entierran un 3,3%. En estos valores se debe considerar que la accesibilidad a un carro recolector se da principalmente en la parroquia de San Antonio y los cascos urbanos de las parroquias, sin embargo, en las comunidades dispersas de toda la zona rural del cantón no tienen esta facilidad. Esto genera el uso de otros mecanismos de eliminación de basura los cuales no son apropiados y contaminan la tierra y el agua utilizada para el riego o para el consumo humano.

Adicionalmente, en algunas parroquias existen los centros de acopio de los residuos sólidos, no obstante con el tiempo éstos han excedido la capacidad permitida de basura y se está transformando en un problema para la población aledaña.

**Gráfico 10. DISPONIBILIDAD AL SERVICIO DE ELIMINACIÓN DE BASURA EN EL ÁREA RURAL.**



Elaborado por IEE, 2014  
Fuente: Censo INEC, 2010

#### 1.5.2.4. Acceso a luz eléctrica.

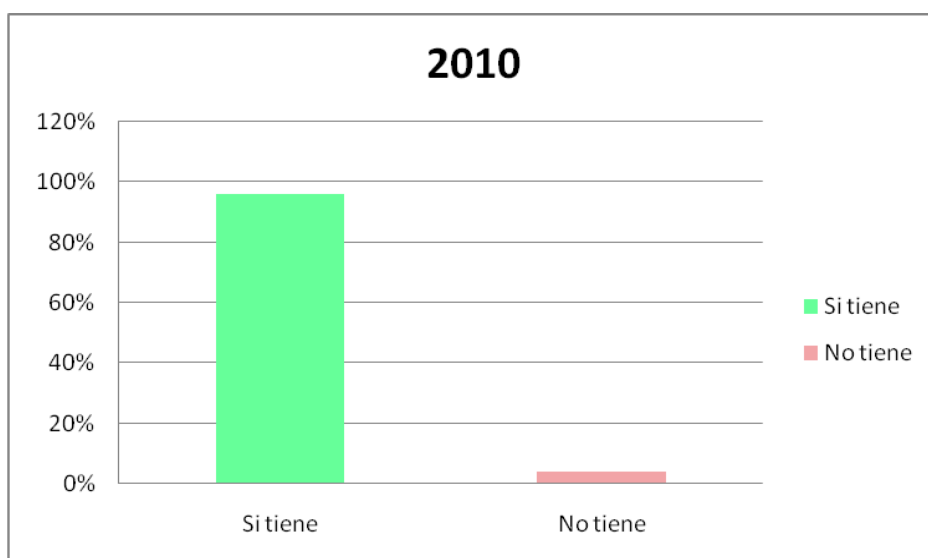
La energía eléctrica es esencial hoy en día para el desempeño económico de los países, y el desarrollo del ser humano, ya que ésta es utilizada en varias actividades y en casi todos los ámbitos productivos nacionales y de cada hogar.

La generación de energía puede provenir de fuentes de energía renovable, como por ejemplo el agua (hidroelectricidad) y el sol (energía eólica) y no renovable como de los fósiles. Según datos del Consejo Nacional de Electricidad CONELEC (2011) la producción de energía a nivel nacional de las energías renovables abarca un 52,27%, mientras que las no renovables representan el 41,80%, y la importación de energía un 5,93%.

Es importante mencionar que el país se encuentra en un proceso de cambio de matriz energética lo cual beneficiará a futuro a las poblaciones y al medio ambiente en general.

En este sentido, el 96% de la población rural del cantón Ibarra posee energía eléctrica, la cual es proveniente en su mayoría de la red nacional. Este indicador es positivo para el cantón, ya que más de la mitad de la población se beneficia de este servicio.

**Gráfico 11.** DISPONIBILIDAD AL SERVICIO DE ABASTECIMIENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL ÁREA RURAL



Elaborado por IEE, 2014  
Fuente: Censo INEC, 2010

### 1.5.3. Condiciones de desigualdad

#### 1.5.3.1. Pobreza

El término "pobreza" tiene muchos significados y abarca una infinidad de realidades, sin embargo, es aceptable definirla como "la situación de aquellos hogares que no logran reunir, en forma relativamente estable, los recursos necesarios para satisfacer las necesidades básicas de sus miembros" (CEPAL / DGEC, 1988a). A ello puede agregarse que "la pobreza (...) es un *síndrome situacional* en el que se asocian el infraconsumo, la desnutrición, las precarias condiciones de vivienda, los bajos niveles educacionales, las malas condiciones sanitarias, una inserción inestable en el aparato productivo o dentro de los estratos primitivos del mismo, actitudes de desaliento y anomía, poca participación en los mecanismos de integración social, y quizás la adscripción a una escala particular de valores, diferenciada en alguna manera de la del resto de la sociedad" (Altimir, 1979).

Estas definiciones guardan compatibilidad con al menos dos mecanismos utilizados actualmente para definir cuáles hogares son pobres<sup>5</sup>. Una primera posibilidad es evaluar directamente si los hogares han logrado satisfacer sus necesidades básicas, encuestándolos sobre los bienes y servicios de que disponen. La segunda alternativa consiste en medir los recursos del hogar, usualmente sus ingresos o sus gastos, y estimar si estos son suficientes para que el hogar pueda gozar de un nivel de vida aceptable, de acuerdo con los estándares sociales prevalecientes (Feres y Mancero, 1999); estas alternativas de identificación se conocen como los métodos "directo" e "indirecto", y para nuestro estudio se tomó en cuenta el método directo más conocido como el de las Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI).

##### a. Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI)

Este método "directo" fue introducido por la CEPAL a comienzos de los años ochenta, para aprovechar la información de los censos, demográficos y de vivienda, en la caracterización de la pobreza. Bajo ésta técnica se elige una serie de indicadores censales que permiten constatar si los hogares satisfacen o no algunas de sus necesidades principales.

Una vez establecida la satisfacción o insatisfacción de esas necesidades, se puede construir "mapas de pobreza", que ubican geográficamente las carencias

---

<sup>5</sup> De acuerdo con Amartya Sen (1984), la medición de la pobreza se puede dividir en dos grandes etapas. En la primera, denominada de "identificación", se define cuáles hogares son pobres y cuáles no a partir de algún criterio previamente elegido. La segunda etapa, llamada de "agregación", implica calcular índices de pobreza que permitan sintetizar en un solo indicador la magnitud y profundidad de las privaciones de una población.

anotadas. Usualmente, la insatisfacción de necesidades se evalúa en base a algunas características de la vivienda tales como; tipo de materiales, acceso al agua potable, al sistema de eliminación de excretas o número de cuartos y a ciertos rasgos demográficos del hogar, número de miembros, asistencia escolar de los menores, o edad, nivel educativo y condición de ocupación del jefe, características de identificación que no tienen necesariamente que verse reflejadas en el nivel de ingreso en los hogares.

Bajo estos parámetros, se ha procedido a realizar un análisis de pobreza por necesidades básicas insatisfechas (NBI) en el cantón Ibarra, a una escala cantonal, tomando como punto de partida la información generada por instituciones públicas como el INEC y el SIISE<sup>6</sup> en los censos 2001 y 2010.

Según, este análisis se determinó que el cantón Ibarra tiene el 39,8% de índice de pobreza, el cual es menor al generado en el año 2001, el 54,6%. Es decir existió una disminución de 14,8%, lo cual es un indicador positivo para el cantón

En términos más específicos, la parroquia con mayor porcentaje de disminución de pobreza es Salinas, seguida de Ibarra y La Esperanza. Sin embargo el porcentaje de pobreza en parroquias como Angochagua, Ambuquí, y Lita son mayores al 90%. Estas parroquias necesitan de apoyo en todo lo que se refiere a servicios básicos y generación de fuentes de empleo ya que todavía no poseen buenas condiciones de vida.

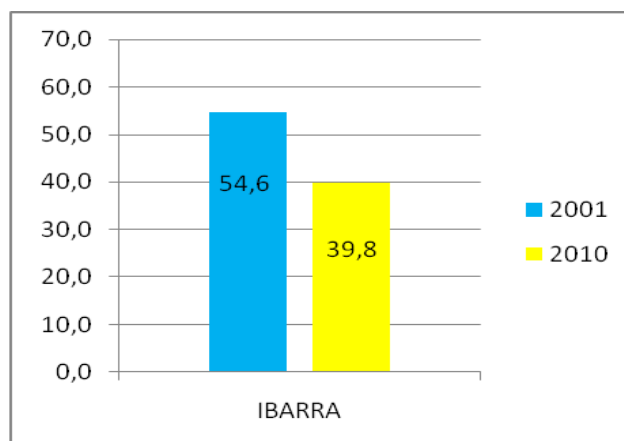
**Cuadro 12.** Porcentaje de pobreza por NBI – Ibarra

Cantón	2001	2010	2001-2010
	Tasa pobreza NBI	Tasa pobreza NBI	Variación
IBARRA	54,6	39,8	-14,8

Fuente: SIISE, Censos INEC, 2001 y 2010.

Elaborado por: IEE, 2014.

<sup>6</sup> SIISE Sistema Integrado de Indicadores Sociales del Ecuador. Versión 2010.

**Gráfico 12.** Porcentaje de pobreza por NBI – Ibarra

Elaborado por: IEE, 2014.

b. Extrema Pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI)

Con base en la insatisfacción de necesidades, y de acuerdo a determinadas características de vivienda, señaladas anteriormente, se puede determinar los niveles de pobreza extrema de la población. Si un hogar presenta al menos 2 NBI se determina que se encuentra dentro del rango de "extrema pobreza". Podemos realizar un análisis de extrema pobreza por necesidades básicas insatisfechas (NBI) en el cantón Ibarra de forma comparativa, tomando como punto de partida la información generada por el INEC y el SIISE en los censos 2001 y 2010.

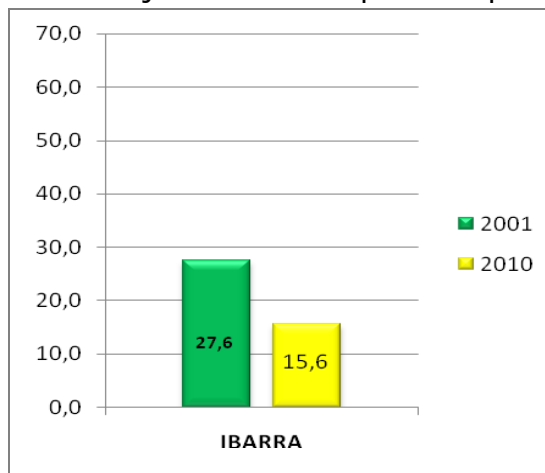
Según, el análisis Ibarra tiene una tasa de pobreza extrema por NBI de 15,6%, este porcentaje disminuyó desde el año 2001 en un 12%, lo cual representa que un grupo importante de la población del cantón ha cubierto sus necesidades básicas en; vivienda, servicios sanitarios, educación básica e ingreso mínimo. No obstante, este indicador de pobreza todavía sigue siendo alto.

En términos parroquiales Angochagua, Carolina y La Esperanza son las que tienen mayores índices de pobreza extrema con un 69,20%, 57,9% y 50,9% respectivamente.

**Cuadro 13.** Porcentaje de extrema pobreza por NBI – Ibarra

Parroquia	2001	2010	2001-2010
	Tasa extrema pobreza NBI	Tasa extrema pobreza NBI %	Variación %
IBARRA	27,6	15,6	-12,0

Fuente: SIISE, Censos INEC, 2001 y 2010 - Elaborado por: IEE, 2014.

**Gráfico 13.** Porcentaje de extrema pobreza por NBI – Ibarra

Elaborado por: IEE, 2014.

## 1.6. Caracterización Económica Productiva

### 1.6.1. Población Económicamente Activa (PEA)<sup>7</sup>

Según datos del censo INEC 2010, en el cantón Ibarra en el área urbana, del total de la población en edad económicamente activa<sup>8</sup>, el 50,79 % realiza alguna actividad, de los cuales el 95,34% están ocupados, es decir, efectivamente desempeñan un trabajo remunerado; mientras que el 4,66 % no se encuentran laborando. Por otra parte, en el área rural existe un menor porcentaje de población activa con un 44,21% mientras que la inactiva representa un 55,79%.

De acuerdo a los datos estadísticos podemos mencionar que en el cantón Ibarra el nivel de desocupación es bajo, tanto en el área urbana, con 4,66%, como en el área rural, 3,44%.

Es importante considerar que en el área rural existe un menor porcentaje de población económicamente activa ya que existen otros trabajos como la agricultura y la ganadería que si bien no son trabajos remunerados, o empleos conducentes a generar bienes y servicios para el mercado éstos son importantes social y económicamente dentro de cada núcleo familiar.

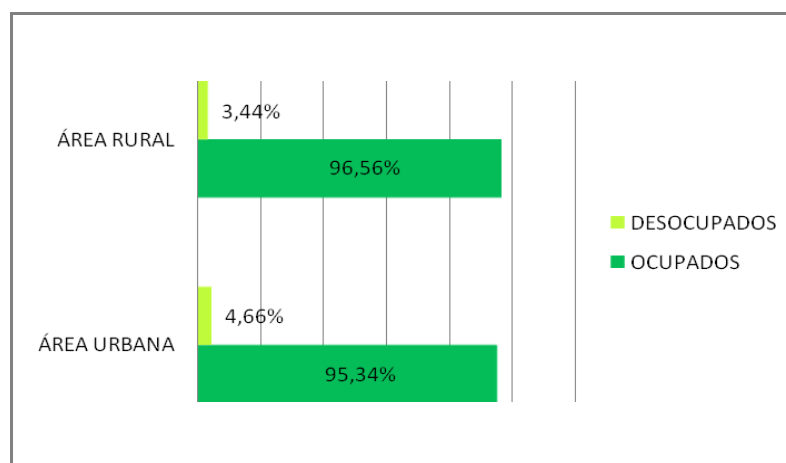
<sup>7</sup> Las personas económicamente activas son todas aquellas que, teniendo edad para trabajar, están en capacidad y disponibilidad para dedicarse a la producción de bienes y servicios económicos en un determinado momento. Incluye a las personas que trabajan o tienen trabajo (ocupados) y a aquellas que no tienen empleo pero están dispuestas a trabajar (desocupados). Son inactivos en cambio, quienes no están en disponibilidad de trabajar ya sea por edad, incapacidad o decisión propia (INEC, 2007).

<sup>8</sup> Son todas las personas mayores a una edad a partir de la cual se considera que están en capacidad de trabajar. El SIISE usó como edad de referencia los 10 años para asegurar la comparabilidad entre las fuentes disponibles (INEC, 2007).

**Cuadro 14.** Población económicamente activa (PEA) e inactiva por área urbana y rural – Ibarra

<b>POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA</b>				
<b>CATEGORÍA / ÁREA</b>	<b>IBARRA</b>			
	<b>ÁREA URBANA</b>		<b>ÁREA RURAL</b>	
	<b>Total</b>	<b>%</b>	<b>Total</b>	<b>%</b>
<b>ACTIVA (a)</b>	61049	50,79%	19620	44,21%
OCUPADOS	58204	95,34%	18945	96,56%
DESOCUPADOS	2.845	4,66%	675	3,44%
<b>POBLACIÓN INACTIVA</b>				
<b>INACTIVA (b)</b>	59156	49,21%	24760	55,79%
<b>PET (a+b)</b>	120205	100%	44380	100%

Fuente: Censo INEC, 2010.

**Gráfico 14.** Población económicamente activa (PEA) e inactiva por área urbana y rural – Ibarra

Elaborado por: IEE, 2014.

### 1.6.2. Población ocupada por rama de actividad (PORA)

Según se observa en el (Cuadro 15 y Gráfico 15), la población ocupada por rama de actividad en Ibarra está distribuida; en el sector primario con 5,56% en el área urbana y 31,47% en el área rural. Es decir que las actividades económicas representativas del cantón están relacionadas con la agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y explotación de minas. Lo cual es congruente con la forma de vida de la población de Ibarra, principalmente en el área rural en donde la mayoría de familias se dedican a actividades agrícolas.

Por otra parte, el sector secundario representa un 17,60% en el área urbana y 24,10% en el área rural. La principal actividad dentro de este sector tanto en el

área urbana como rural es la industria manufacturera, puesto que gran parte de la población de Ibarra se dedica a la elaboración de bordados, artesanías, y al tallado artesanal de madera.

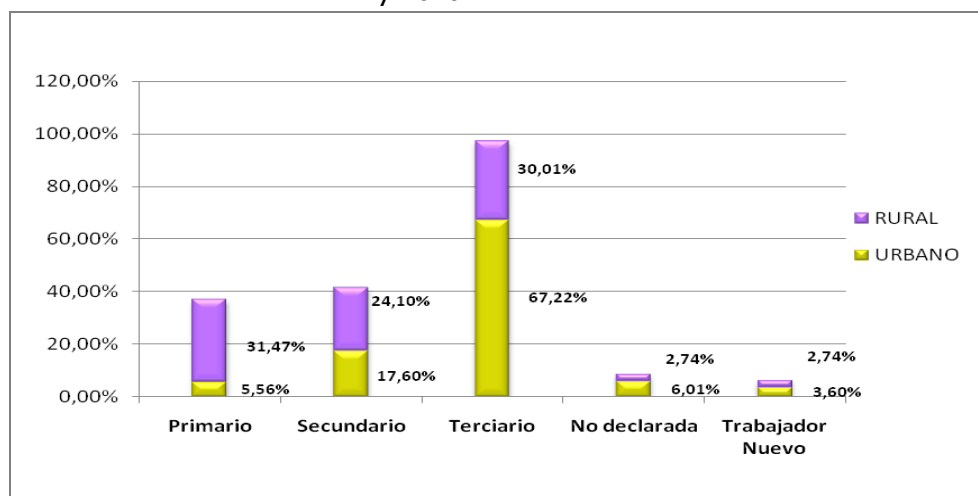
Finalmente el sector terciario representa un 67,22% de las personas en el área urbana y un 30,01% en el área rural. Siendo este, el sector con mayor porcentaje en el sector urbano, y el segundo en importancia del sector rural. El mayor porcentaje de este sector está estrechamente relacionado con los negocios que se encuentran en el cantón Ibarra, los cuales brindan empleo a locales y extranjeros.

**Cuadro 15.** Población ocupada por rama de actividad (PORA) según área urbana y rural.

SECTOR	RAMA DE ACTIVIDAD	URBANO	%	RURAL	%
<b>PRIMARIO</b>	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	3250	5,56%	6095	31,47%
	Explotación de minas y canteras	140		52	
<b>SECUNDARIO</b>	Industrias manufactureras	6991	17,60%	2936	24,10%
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	291		28	
	Distribución de agua, alcantarillado y gestión de desechos	229		41	
	Construcción	3219		1701	
<b>TERCIARIO</b>	Comercio al por mayor y menor	14693	67,22%	1863	30,01%
	Transporte y almacenamiento	4142		582	
	Actividades de alojamiento y servicio de comidas	2790		418	
	Información y comunicación	1238		88	
	Actividades financieras y de seguros	830		68	
	Actividades inmobiliarias	91		4	
	Actividades profesionales, científicas y técnicas	1224		112	
	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1455		289	
	Administración pública y defensa	3794		659	
	Enseñanza	4661		546	
	Actividades de la atención de la salud humana	2055		222	
	Artes, entretenimiento y recreación	412		94	
	Otras actividades de servicios	1402		160	
	Actividades de los hogares como empleadores	2146		743	
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	39		13	
No declarado		3666	6,01%	2281	11,68%
Trabajador nuevo		2193	3,60%	536	2,74%
<b>Total</b>		<b>60951</b>	<b>100%</b>	<b>19531</b>	<b>100%</b>

Fuente: Censo INEC, 2010- Elaborado por IEE, 2014.

**Gráfico 15.** Población ocupada por rama de actividad (PORA) según área urbana y rural – IBARRA



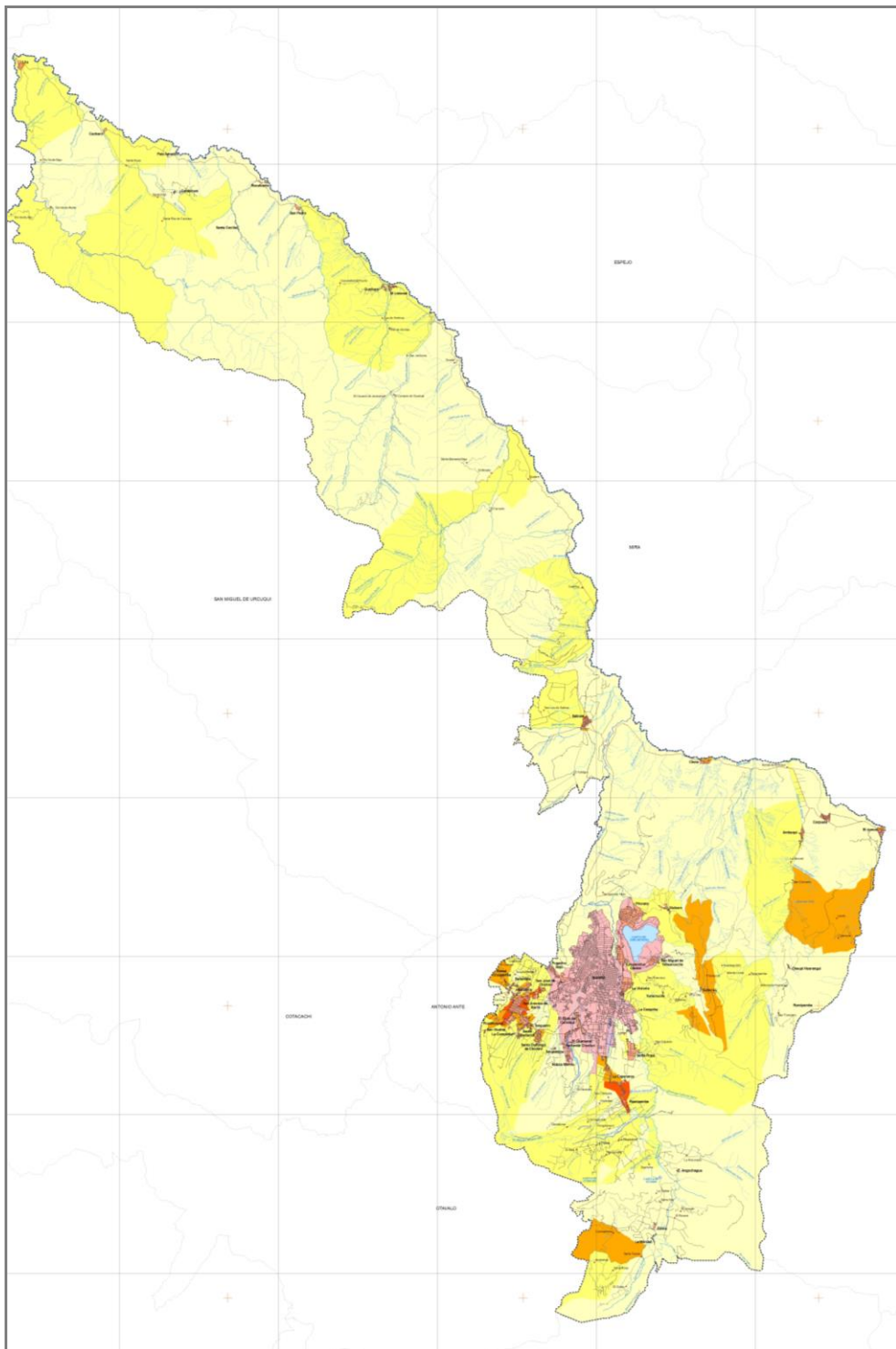
Elaborado por: IEE, 2014.

El mapa de Población rural Ocupada por Rama de Actividad es una representación de la distribución y las condiciones en las que se encuentra la PORA a nivel rural en el Cantón Ibarra. El producto obtenido consta de dos partes: 1) un mapa principal que representa la distribución de la PORA rural - gama de naranjas- , y 2) gráficos de barras auxiliares que expresan datos del Censo de Población y Vivienda INEC 2010<sup>9</sup>.

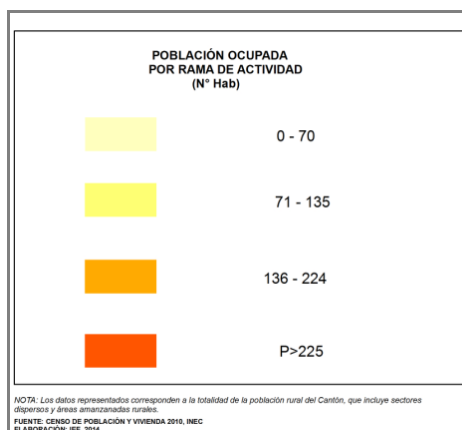
Analizando el mapa posterior, se puede determinar que existe mayor población ocupada en las localidades cercanas a la cabecera cantonal Ibarra y en la parroquia San Antonio de Ibarra. En tanto que la población ocupada media se encuentra en Angochagua, La Esperanza y Ambuquí. Estas personas están relacionadas principalmente con actividades del sector primario, es decir, agricultura y ganadería.

<sup>9</sup> Explican cuales son las condiciones de la PORA rural según sector (primario, secundario y terciario) en función del Nivel de Instrucción, Sexo y Grupos de Edad.

**Mapa 6.** Población ocupada por rama de actividad en el área rural Ibarra.

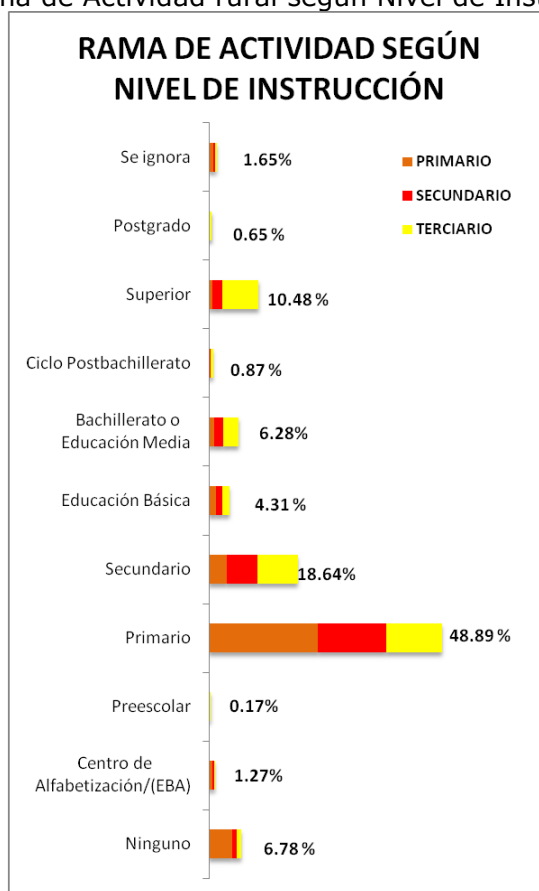


Elaborado por IEE, 2014.



En relación al Nivel de instrucción por rama de actividad<sup>10</sup>, (Gráfico 16) se puede mencionar que el 48,89% de la población rural en Ibarra tiene instrucción primaria, la actividad principal de esta población está dentro del sector primario; la instrucción secundaria representa el 18,64% y su rama de actividad está relacionada con el sector terciario al igual que la población de instrucción superior.

**Gráfico 16.** Rama de Actividad rural según Nivel de Instrucción - IBARRA

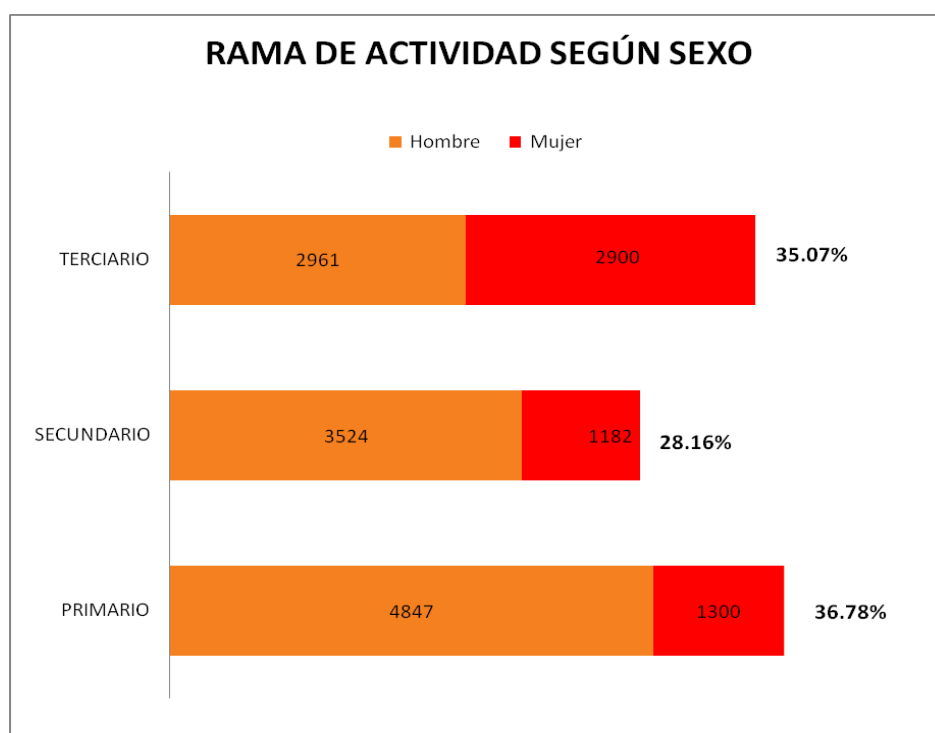


Elaborado por: IEE, 2014.

<sup>10</sup> En el gráfico 16 se consideran los niveles del sistema anterior a la reforma y los vigentes, ya que en el Censo se procuró que la persona informante pueda responder según su conocimiento.

En el Gráfico 17<sup>11</sup>, se observa que el mayor porcentaje de pobladores del cantón Ibarra se dedican al sector primario representando el 36,78%. De los cuales 4847 son varones y 1300 son mujeres. Seguido muy de cerca está el sector terciario con un 35,07%, imperando poca diferencia entre hombres y mujeres, finalmente el sector secundario representa un 28,16% del cual la mayor parte son hombres dedicados a este sector.

**Gráfico 17.** Rama de actividad según sexo – IBARRA



Fuente: censo INEC, 2010-Elaborado por: IEE, 2014.

### 1.6.3. Actividades Productivas Relevantes

Para la descripción y análisis de este apartado se han considerado como actividades productivas o económicas a aquellos procesos que realiza el ser humano con el fin de generar ingresos económicos a través de la extracción (sector primario), transformación (sector secundario), distribución y comercialización de recursos naturales, bienes o servicios (sector terciario) que satisfacen las necesidades del consumidor.

<sup>11</sup> Para la elaboración de los gráficos 25 y 26, se tomó en cuenta a población ocupada por rama de actividades mayores de 10 años y más; sin estar considerados trabajadores nuevos y no declarados debido a que no están considerados dentro de ningún sector económico.

### 1.6.3.1. Actividades Agropecuarias

La actividad agropecuaria es la actividad económica que abarca a la agrícola y pecuaria. Las dos actividades se nutren una de la otra para un desempeño.

#### **Actividad agrícola**

La actividad agrícola en el cantón Ibarra es una actividad representativa, sobre todo en las parroquias rurales en las cuales existe un gran porcentaje de población dedicada a esta actividad.

Ibarra representa el 35,66% que son 21.209 ha. de la superficie total de la provincia utilizada en la producción de los principales cultivos agrícolas. (Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Ibarra, 2014:61). Es importante mencionar que el cantón abarca diferentes tipos de tierras, debido a los microclimas que van desde el frío andino en la zona de Angochagua, hasta el tropical seco del valle del Chota, pasando por el cálido húmedo de la zona de Lita y la Carolina. (Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Ibarra, 2014:61), por tal motivo existe una multiplicidad de productos que se pueden cultivar en los tres sectores.

Los principales productos que se cultivan en el cantón son los siguientes:

Zona fría:

Se cultivan choclo, trigo, maíz, cebada, quinua, en las parroquias de Angochagua, La Esperanza y san Antonio. Según datos del Gobierno Parroquial de Ibarra (2014) la superficie utilizada para la producción de estos cultivos son: maíz suave seco (3.521Ha) y del fréjol seco (3.126Ha), trigo (1.653Ha), el maíz duro seco (1.546Ha), la cebada (1.401Ha)

Zona cálida:

En las parroquias de Salinas, Ambuquí, Lita y Carolina se cultivan; fréjol, tomate, papaya, pimiento, ají, yuca, verde, limón, naranjilla. Mientras que el valle del Chota se destaca por la producción de ovos.

Uno de los principales productos del cantón es la caña de azúcar abarcando una zona de 6.159Ha, especialmente para producir azúcar y panela (Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Ibarra, 2014:62). En la zona se destacan IANCEM y el Ingenio San José, empresas dedicadas a la producción de azúcar blanca y morena. Además, existen zonas de producción artesanal de panela en la cuenca baja de los ríos Mira y Chota, y en las parroquias de Salinas, Lita y La Carolina.

Los productos antes mencionados son comercializados a los intermediarios que compran los productos a los agricultores para posteriormente vender en los mercados de Ibarra y Otavalo, mientras que un porcentaje menor utiliza las tierras y los cultivos para el auto consumo de cada familia.

En cuanto a las técnicas utilizadas para los cultivos se debe destacar que en la mayoría se utilizan prácticas de riego, además, existe un alto uso de fertilizantes para mejorar la producción, lo cual afecta a la sostenibilidad de suelo y de cultivos a largo plazo.

### **Actividad Pecuaria y producción de animales menores.**

En cuanto a la actividad pecuaria, existen zonas destinadas para la cría de ganado vacuno, en un 86,65%, seguido por el caballo con un 9,9%, el asnal que representa el 1,97% y mular el 1,12% (Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Ibarra, 2014:61).

Las zonas ganaderas en el sector se concentran principalmente en la zona fría del cantón, una de las parroquias más representativas es Angochagua en la cual existen alrededor de 10 haciendas ganaderas y pequeños comuneros que crían los animales para la producción de leche y quesos. A nivel artesanal se elabora queso fresco, mismos que se distribuyen en todos los mercados de Imbabura y sus costos son accesibles para la mayoría de la población, mientras que a nivel internacional son muy conocidos los quesos de Zuleta, los cuáles son productos de alta calidad y con estándares internacionales.

La leche de los pequeños productores es recolectada por transportistas informales y entregada al centro de acopio, el cual a su vez la vende a las grandes industrias entre ellas NESTLE, y a las haciendas. "Hay casos en los que los tres pasos descritos corresponden a una misma persona: el productor artesanal de queso es dueño del centro de acopio y del transporte recolector". (Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Ibarra, 2014:62). La mayor procesadora de leche en el Cantón Ibarra es FLORALP, ubicada en la Parroquia urbana de Caranqui.

En cuanto a la cría de animales menores se destacan el ganado porcino, ovino, caprino, conejos y cuyes. Estos animales son criados para la venta o para el autoconsumo de las familias campesinas del cantón.

Por otra parte, en las parroquias de Lita, Ambuquí y La Carolina, se destaca en menor proporción la cría de tilapias, las cuales son comercializadas en Yahuarcocha y a otras parroquias cercanas.

### 1.6.3.2. Otras Actividades

Además de las actividades agrícolas antes mencionadas, el cantón se destaca por la venta de artesanías y bordados, y por la elaboración de muebles tallados a mano en la parroquia de San Antonio.

Otra actividad importante es la de explotación de materiales pétreos en la zona de Ambuquí, en la cual se obtienen materiales para la construcción. Esta actividad genera empleo en los pobladores de esa parroquia. Sin embargo, no toda la población está a favor de esta actividad debido al polvo y ruido generado, además, los cultivos de ovo que se encuentran cerca de la mina han perdido su fortaleza y capacidad reproductiva.

#### a. Comercio y servicios

En el cantón Ibarra, (Cuadro 17 y Gráfico 18) la mayor actividad comercial está representada por el comercio con 57,12%; posteriormente están los servicios con 34,14%, de los cuales la mayor parte se dedican al comercio al por menor. Finalmente en tercer lugar se encuentra la Manufactura con 8,74%.

**Cuadro 16.** Actividades comerciales por sectores productivos – Ibarra

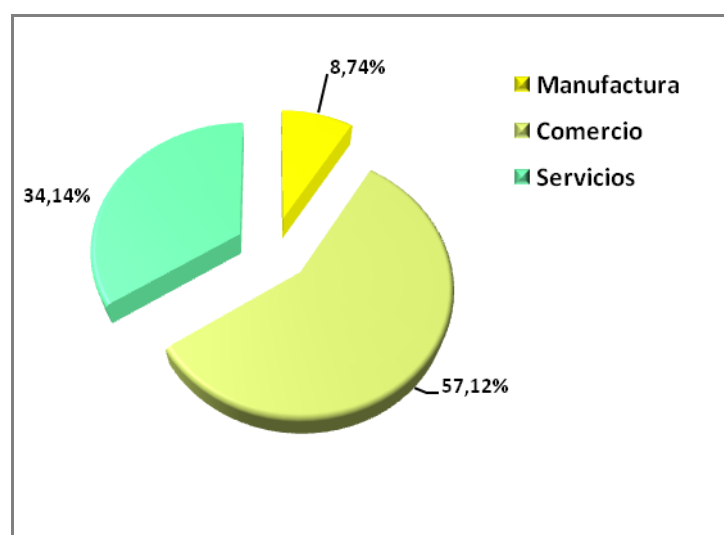
Actividad	Manufactura	Comercio	Servicios	Total
Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas.	6	0	0	6
Elaboración de productos alimenticios.	167	0	0	167
Elaboración de bebidas.	1	0	0	1
Fabricación de productos textiles.	25	0	0	25
Fabricación de prendas de vestir.	108	0	0	108
Fabricación de cueros y productos conexos.	11	0	0	11
Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables.	93	0	0	93
Fabricación de papel y de productos de papel.	2	0	0	2
Impresión y reproducción de grabaciones.	37	0	0	37
Fabricación de sustancias y productos químicos.	3	0	0	3
Fabricación de productos de caucho y plástico.	5	0	0	5
Fabricación de otros productos minerales no metálicos.	58	0	0	58
Fabricación de metales comunes.	1	0	0	1
Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo.	122	0	0	122
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	4	0	0	4
Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques.	6	0	0	6
Fabricación de otros tipos de equipos de transporte.	4	0	0	4
Fabricación de muebles.	116	0	0	116
Otras industrias manufactureras.	28	0	0	28

Reparación e instalación de maquinaria y equipo.	23	0	0	23
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas.	0	526	0	526
Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas.	0	52	0	52
Comercio al por menor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas.	0	4782	0	4782
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	0	0	2	2
Captación, tratamiento y distribución de agua.	0	0	5	5
Evacuación de aguas residuales.	0	0	1	1
Recolección, tratamiento y eliminación de desechos, recuperación de materiales.	0	0	3	3
Construcción de edificios.	0	0	4	4
Obras de ingeniería civil.	0	0	2	2
Actividades especializadas de la construcción.	0	0	8	8
Transporte por vía terrestre y por tuberías.	0	0	38	38
Transporte por vía aérea.	0	0	1	1
Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte.	0	0	37	37
Actividades postales y de mensajería.	0	0	9	9
Actividades de alojamiento.	0	0	75	75
Servicio de alimento y bebida.	0	0	1009	1009
Actividades de publicación.	0	0	10	10
Actividades de producción de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música.	0	0	2	2
Actividades de programación y transmisión.	0	0	10	10
Telecomunicaciones.	0	0	402	402
Programación informática, consultoría de informática y actividades conexas.	0	0	8	8
Actividades de servicios de información.	0	0	1	1
Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones.	0	0	51	51
Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto los planes de seguridad social de afiliación obligatoria.	0	0	11	11
Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros.	0	0	2	2
Actividades inmobiliarias.	0	0	24	24
Actividades jurídicas y de contabilidad.	0	0	101	101
Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión.	0	0	5	5
Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos.	0	0	20	20
Investigación científica y desarrollo.	0	0	2	2
Publicidad y estudios de mercado.	0	0	27	27
Otras actividades profesionales, científicas y técnicas.	0	0	30	30
Actividades veterinarias.	0	0	8	8
Actividades de alquiler y arrendamiento.	0	0	21	21
Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas y actividades conexas.	0	0	5	5
Actividades de seguridad e investigación.	0	0	13	13
Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas.	0	0	42	42

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria.	0	0	56	56
Enseñanza.	0	0	177	177
Actividades de atención de la salud humana.	0	0	183	183
Actividades de atención en instituciones.	0	0	16	16
Actividades de asistencia social sin alojamiento.	0	0	11	11
Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento.	0	0	9	9
Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales.	0	0	4	4
Actividades de juegos de azar y apuestas.	0	0	38	38
Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas.	0	0	39	39
Actividades de asociaciones.	0	0	64	64
Reparación de computadores y de efectos personales y enseres domésticos.	0	0	294	294
Otras actividades de servicios personales.	0	0	324	324
<b>Total</b>	820	5360	3204	9384

Fuente: INEC-Censo Económico, 2011 - Elaborado por: IEE, 2014.

### Gráfico 18. Actividades comerciales por sectores productivos –Ibarra



Elaborado por: IEE, 2014.

- Turismo

El turismo en el Ecuador al igual que en otros países del mundo es una de las actividades productivas que está creciendo y estimulando la economía nacional y local, así lo demuestran los datos presentados por el Banco Central donde se registra un crecimiento de esta actividad en un 5,7 % entre los años 2010 y 2011.

En nuestro país la oferta turística es diversa, si consideramos las innumerables opciones de sitios naturales, culturales que posee, además de una fortalecida industria turística que se encarga de proveer bienes y servicios que satisfagan las

necesidades de turistas nacionales e internacionales. De acuerdo a datos oficiales los actores que se involucran en esta actividad son aquellos proveedores de alimentos y bebidas, agencias de viajes, recreación y esparcimiento, transporte, guianza, comercialización de artesanías, entre otras.

El cantón Ibarra dispone de una diversidad de atractivos naturales y culturales, muchos son conocidos nacional e internacionalmente, mientras que otros están en proceso de desarrollo y promoción.

Dentro de los principales atractivos naturales encontramos:

**Loma de Guayabillas:** Es una loma que se encuentra en la parte sur oriental de la ciudad de Ibarra y alberga distintas especies de flora y fauna.

En el lugar existe un centro de interpretación, y una zona de rescate de animales la cual está encargada de salvar a aquellos que han sido maltratados o se han vinculado con el tráfico de especies (Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de San Miguel de Ibarra, 2014).

**Laguna de Yahuarcocha:** Es una laguna de origen glacial, su nombre significa lago de sangre puesto que en el sector se desarrolló la batalla entre Incas y Caranquis. Es un atractivo natural que atrae a varios visitantes puesto que a su alrededor se encuentra la pista internacional de autódromo. La laguna se encuentra en un estado de conservación por lo que todavía es factible observar algunas especies de aves, sin embargo, el entorno de la misma ha tenido varios cambios debido a la presencia de turistas en la pista de carros (Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de San Miguel de Ibarra, 2014).

**Laguna de Cubilche:** Es una laguna de origen volcánico ubicada en la parroquia de La Esperanza, en el sector se pueden realizar caminatas, observación del paisaje y fotografía (Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de San Miguel de Ibarra, 2014)

En el sector de Ambuquí debido a su clima cálido se puede encontrar diversidad de balnearios privados que ofrecen servicios de distracción, alojamiento y alimentación.

**Ferrocarril de Salinas:** Es una vía férrea que inicia en la ciudad de Ibarra y finaliza en la parroquia de Salinas, el recorrido incluye túneles, observación de flora, fauna y de grandes plantaciones de caña de azúcar. Al final del recorrido la comunidad afro de Salinas recibe a los visitantes con sus bailes y comida típica.

En cuanto a los atractivos culturales e históricos se destacan:

Parques: la Merced, Pedro Moncayo, El Obelisco de Ibarra, Mirador San Miguel Arcángel.

Iglesias: La Catedral, Capilla Episcopal, La Dolorosa, San Agustín, San Antonio de Ibarra.

El sector de San Antonio de Ibarra: Famoso por sus hábiles escultores y artesanos especializados en tallados de madera y piedra. Es un lugar que posee varios sitios comerciales con recuerdos del cantón, además, se hacen trabajos bajo pedido de muebles u obras más elaboradas.

Antiguo Cuartel García Moreno: Es una construcción de origen medieval, y tiene las características de una fortaleza tipo militar con grandes bloques que son de origen renacentista. Actualmente, en la parte posterior de esta edificación se encuentran negocios que ofrecen comida en las noches y en las mañanas los dulces típicos de Ibarra.

Turismo comunitario: En Ibarra existen comunidades que se han organizado para brindar el servicio de hospedaje, alimentación y guianza a los turistas, con el fin de que se promocióne el sector y los réditos económicos recibidos puedan ser redistribuidos entre los miembros de dichas comunidades. Dentro de éstas se encuentran; Comunidades de La Esperanza (San Clemente), Lita, Salinas, La Carolina y Zuleta.

#### 1.6.4. Actores Asociados Importantes

Los actores sociales de este cantón presentan varias formas de organización, así tenemos las asociaciones<sup>12</sup> jurídicamente constituidas y las comunas<sup>13</sup>.

Respecto de las asociaciones tenemos que de acuerdo a los datos publicados en el Registro Único de Organizaciones en el cantón Ibarra existe un total de 975 organizaciones debidamente clasificadas (Ver cuadro 18).

---

<sup>12</sup> Asociación.-Es aquella que agrupa a personas naturales con un mínimo de 5 miembros, con una finalidad social, sin fines de lucro, que busca y promueve el bien común de sus miembros o de una comunidad determinada.

<sup>13</sup> Comuna.-Todo centro poblado que no tenga la categoría de parroquia, que existiera en la actualidad o que se estableciere en lo futuro, y que fuere conocido con el nombre de caserío, anejo, barrio, partido, comunidad, parcialidad o cualquier otra designación, llevará el nombre de comuna, a más del nombre propio con el que haya existido o con el que se fundare.

**Cuadro 17.** Asociaciones legalmente constituidas por actividad – Ibarra

<b>Descripción de la Actividad</b>	<b>Nº de Organizaciones</b>	<b>%</b>
AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA	34	3,49%
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS.	2	0,21%
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS.	17	1,74%
SUMINISTROS DE ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA.	3	0,31%
CONSTRUCCIÓN.	13	1,33%
COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, MOTOCICLETAS, EFECTOS PERSONALES Y ENSERES DOMÉSTICOS.	11	1,13%
HOTELES Y RESTAURANTES	1	0,10%
TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES.	58	5,95%
INTERMEDIACIÓN FINANCIERA.	26	2,67%
ACTIVIDADES INMOBILIARIAS, EMPRESARIALES Y DE ALQUILER.	46	4,72%
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA; PLANES DE SEGURIDAD SOCIAL DE AFILIACIÓN OBLIGATORIA.	31	3,18%
ENSEÑANZA.	52	5,33%
ACTIVIDADES DE SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD.	216	22,15%
OTRAS ACTIVIDADES COMUNITARIAS SOCIALES Y PERSONALES DE TIPO SERVICIOS.	460	47,18%
ORGANIZACIONES Y ÓRGANOS EXTRATERRITORIALES.	1	0,10%
SIN ACTIVIDAD ECONÓMICA	4	0,41%
<b>TOTAL</b>	<b>975</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: Secretaría de Pueblos, Movimientos Sociales y Participación Ciudadana, 2012.  
Elaborado por IEE, 2014.

Es importante destacar que el tema de fortalecimiento asociativo ha cobrado interés en los últimos años, tanto es así que los agricultores han buscado la forma de asociarse o fortalecer sus asociaciones ya conformadas, así tenemos por ejemplo:

- La Unidad Ejecutora Magap a través del proyecto "Asistencia para los agricultores de bajos recursos" busca apoyar a pequeñas organizaciones campesinas del sector, mediante la ejecución de proyectos agro-productivos. El tipo de intervención será en el sector ganadero en la provincia de Imbabura, cantón Ibarra.
- La Unidad Ejecutora Magap - PRAT a través del programa "Sistema Nacional de Información y Gestión de tierras rurales e infraestructura tecnológica" busca establecer a nivel nacional un sistema integrado de administración eficiente que garantice la seguridad de su tenencia y proporcione información. El tipo de intervención será en infraestructura en la provincia de Imbabura, cantón Ibarra.
- La Subsecretaría de Tierras, a través del programa "Legalización masiva de la tierra en el territorio ecuatoriano" busca legalizar en forma masiva la tenencia de la tierra en el territorio nacional para fomentar el desarrollo agrícola, sustentable y cumplir con los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo del Gobierno Nacional. El tipo de intervención será para el desarrollo rural del cantón Ibarra.
- El Programa Nacional de Negocios Rurales Inclusivos intenta fomentar iniciativas de articulación productiva entre pequeños productores y empresas agroindustriales que contribuyan al Buen Vivir Rural a través de la incorporación en condiciones competitivas justas y equitativas de ciudadanos de bajos ingresos a la cadena de estas empresas en una relación ganar - ganar, por tal razón en el cantón Ibarra, se han intentado llegar a acuerdos con FLORALP, con el fin de tener un mercado seguro y justo para los ganaderos de la zona.
- La Agencia Ecuatoriana de Aseguramiento de Calidad del Agro AGROCALIDAD / Dirección de Sanidad Animal, a través de su programa de "Erradicación de la Fiebre Aftosa" busca, certificar zonas libres de Fiebre Aftosa en el Ecuador, lo que conlleva a la erradicación de la enfermedad con y sin vacunación. El tipo de intervención será en la zona ganadera del cantón Ibarra.
- La Asociación Agropecuaria del Río Mira "Aroma de café" se encuentra en el proyecto de "Fomento de la producción de café en la parroquia Carolina".
- La unidad ejecutora Viceministerio de Desarrollo Rural, a través del proyecto Reactivación de la caficultora ecuatoriana, tiene el fin de Contribuir con el Buen Vivir rural de los cafetaleros/as, promoviendo asociatividad con rentabilidad para el pequeño, para lo cual se realizará la

reactivación y renovación de cultivos cafetaleros en todas las parroquias del cantón Ibarra.

- La Asociación de productores de panela y miel en Salinas, se ha organizado para elaborar proyectos que ayuden con el mejoramiento de su productividad y para encontrar mejores mecanismos de venta de sus productos.
- Asociación de productores de Lita, es un grupo de agricultores que se han organizado para desarrollar fincas integrales. Estas fincas proveen de productos para su autoconsumo y en menor porcentaje para la venta.
- El Centro de Negocios y Servicios Angochagua-La Esperanza: Fue creado por los gobiernos parroquiales de las dos jurisdicciones con el fin de organizar a la población en actividades de bordado, talabartería, elaboración de artesanías en cuero, en madera y alfarería. Este centro posee maquinaria que ayuda a sus integrantes en la producción de bordados, los mismos que son comercializados y promocionados por las juntas parroquiales.

#### 1.6.5. Entidades crediticias

El crédito en el cantón esta principalmente destinado a los servicios y manufactura con el 24,03% y 19,54% respectivamente, seguido por el crédito destinado al sector agropecuario, con el 15,37%, y el transporte con el 13,67%. Los sectores restantes como la construcción, el comercio y turismo tienen porcentajes menores de crédito.

**Cuadro 18.** Líneas de crédito del CFN según sector y monto - Ibarra

CANTÓN	SECTOR	2011	%
IBARRA	SERVICIOS	1.662.955,01	24,03%
	MANUFACTURA	1.352.114,72	19,54%
	AGROPECUARIO	1.063.802,36	15,37%
	TRANSPORTE	946.129,81	13,67%
	CONSTRUCCIÓN	750.160,08	10,84%
	COMERCIO	688.082,05	9,94%
	TURISMO	422.010,40	6,10%
	DEMÁS ACTIVIDADES	25.000,00	0,36%
	SERVICIOS SOCIALES Y SALUD	10.000,00	0,14%
	<b>TOTAL</b>	<b>6.920.254,43</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: CFN, 2011- Elaborado por: IEE, 2014

## II. CONCLUSIONES

De acuerdo al análisis realizado en el cantón Ibarra podemos concluir lo siguiente:

- El cantón Ibarra en los últimos años ha tenido un incremento en cuanto a servicios que mejoran la calidad de vida de las personas, sin embargo, el sector urbano es el que en mayor proporción se ha beneficiado.
- Ibarra es un cantón de gran importancia para el comercio del país pues, es un lugar de tránsito para los comerciantes que van de Quito a Colombia y viceversa, ésta actividad comercial es importante social y económicamente para Ibarra, puesto que existe un gran porcentaje de población Colombiana en el cantón desarrollando diferentes tipos de actividad.
- Demográficamente el cantón ha crecido en los últimos 10 años, especialmente en el área urbana, lo cual se debe al fenómeno migratorio interno y a los extranjeros Colombianos que se han asentado en el cantón permanentemente.
- Los procesos tanto inmigratorios como emigratorios en el cantón son importantes puesto que existe un gran porcentaje de ibarreños que han emigrado hasta la provincia de Pichincha principalmente en busca de empleo en la construcción, en las florícolas o prestando servicios domésticos en la ciudad.
- El porcentaje de analfabetismo en Ibarra es de 5,47% y el porcentaje de este indicador ha aumentado en Carolina y Lita, lo cual indica que la cobertura y servicio de educación no es equitativa ni satisfactoria en todo el cantón. Esto se debe principalmente a que el acceso a los centros de educación no es bueno al no existir vías que faciliten la movilización de los estudiantes, y en invierno los derrumbes impiden el paso en las carreteras de segundo orden en la parte alta de Ibarra.
- El mayor porcentaje de la población de Ibarra se auto identifica como mestizo, no obstante, existe un 25,95% de población indígena que representa a la diversidad cultural del cantón. Es importante destacar que en la parroquia de Lita existe la comunidad de los Awa, quienes todavía conservan su idioma y costumbres. En base a esta variedad étnica y la ubicación geográfica del cantón Ibarra en medio de microclimas fríos y templados se ha desarrollado una diversidad de manifestaciones culturales que están relacionadas con la historia, gastronomía, espacios naturales y creencias religiosas que identifican a cada parroquia y comunidad de la zona.

- En base al censo 2010 se puede distinguir que la cobertura de los servicios básicos en el cantón Ibarra es baja, la población que goza casi de todas las facilidades es la que se encuentra en el casco urbano, en San Antonio de Ibarra y en las zonas cerca a las cabeceras parroquiales rurales. En cuanto la eliminación de excretas la mayor parte de las viviendas se encuentran conectadas a una red pública de alcantarillado, sin embargo, todavía existe un porcentaje de personas que utilizan pozos sépticos. De la misma manera, la mayor parte de la población elimina la basura mediante un carro recolector, no obstante, en las zonas más lejanas a las cabeceras parroquiales queman, y botan la basura en terrenos baldíos, lo cual puede provocar contaminación en el agua y tierra utilizadas para los cultivos.
- Las actividades productivas de Ibarra están relacionadas principalmente con la agricultura y la ganadería en el área rural, mientras que en el sector urbano se destacan las actividades relacionadas al comercio. Estas ramas productivas determinan la dinámica de Ibarra, ya que en el área rural se puede encontrar todavía familias dedicadas a la ganadería y agricultura, mientras que en la ciudad el movimiento comercial manufacturero y de productos de primera necesidad es alto.
- La accesibilidad a los centros y subcentros de salud en el cantón es inequitativa, en las parroquias de Lita, Carolina, y Salinas existe una influencia baja, mientras que las otras parroquias rurales la influencia es alta.
- Existen buenas iniciativas micro empresariales en el cantón que han podido fluir gracias a la ayuda de las juntas parroquiales y a la autogestión. Por lo general estas iniciativas están relacionadas con la agricultura y ganadería con los hombres y mujeres.
- El porcentaje de pobreza por necesidades básicas insatisfechas es muy alto, lo cual indica que un gran porcentaje de la población todavía no cuenta con un buen estilo de vida.

### **III. RECOMENDACIONES**

En base al análisis desplegado sobre la situación socio-económica del Cantón Ibarra, se puntualizan las siguientes recomendaciones:

- Se debería fortalecer la capacidad institucional del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Ibarra orientado a la correcta planificación para el desarrollo y el ordenamiento territorial del cantón.

- Es importante la formulación de políticas que apunten a una organización de la disponibilidad de los servicios básicos, puesto que un gran porcentaje de la población no cuenta con agua potable, ni alcantarillado.
- Considerando el fortalecimiento del desarrollo local, se deberían gestionar proyectos enmarcadas en el Plan Nacional para el Buen Vivir, que busquen mejorar las capacidades y las potencialidades de la ciudadanía.
- Es importante que se tomen medidas para combatir las inundaciones en el cantón, puesto que éste fenómeno es el que más aqueja a la población y no permite un pleno desarrollo de sus actividades.
- En base a una correcta planificación orientada al desarrollo local, deben gestionarse programas y proyectos basados en políticas públicas nacionales enmarcadas en el Plan Nacional para el Buen Vivir, que busquen mejorar las capacidades y las potencialidades de la ciudadanía. (salud, educación, capacitación y promoción laboral, emprendimiento productivo)
- Se debería poner mayor énfasis en el desarrollo de las parroquias de Lita, Ambuquí y Salinas Chibunga, ya que éstas son las que presentan mayor índice de pobreza, mayor tasa de analfabetismo, además, no cuenta con todos los servicios básicos.
- Promover programas y proyectos de recuperación del patrimonio natural y cultural tangible e intangible del cantón Ibarra, reconociendo a las culturas que habitan dicho territorio, promoviendo la igualdad y equidad social, la interculturalidad, y la preservación, regeneración y sostenibilidad ambiental.

#### **IV. BIBLIOGRAFÍA:**

- ✓ Altmir, Oscar (1979), "La Dimensión de la Pobreza en América Latina", Cuadernos de la Cepal, Naciones Unidas.
- ✓ Ayala Mora, Enrique (2004). "Ecuador. Unidad en la Diversidad", en: *Ecuador, Patria de todos*. Quito: Universidad Andina Simón Bolívar y Corporación Editora Nacional. Pág. 23 – 106.
- ✓ CEPAL (2010) *Impacto social y económico del analfabetismo: modelo de análisis y estudio piloto*. División de Desarrollo Social de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), y por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO).

- ✓ Chanlett, Emit (1976) *La Protección del Medio Ambiente*. Madrid: Mc GrawKHill,
- ✓ Consejo Nacional de Electricidad CONELEC (2011). Estadísticas del sector eléctrico ecuatoriano.
- ✓ Constitución de la República del Ecuador (2008). Registro Oficial 20 de Octubre del 2008.
- ✓ El Comercio (2012) *Canuto Celebra sus fiestas con postres y dulces*. Visita el 29 de noviembre de 2013 en [http://www.elcomercio.ec/pais/Canuto-celebra-fiestas-postres-dulces\\_0\\_749925061.html](http://www.elcomercio.ec/pais/Canuto-celebra-fiestas-postres-dulces_0_749925061.html)
- ✓ Feres, Juan Carlos y Xavier Mancero (2001). *El método de las necesidades básicas insatisfechas (NBI) y sus aplicaciones en América Latina*. Estudios estadísticos y prospectivos. Santiago de Chile. Serie 7: CEPAL.
- ✓ Feres, Juan Carlos y Xavier Mancero (1999): "Enfoques para la Medición de la Pobreza. Breve Revisión de la Literatura", 4to Taller Regional del Mecovi, CEPAL, LC/R.1985, enero de 2000.
- ✓ Gobierno Autónomo Descentralizado de San Miguel de Ibarra (2014). Plan de Ordenamiento territorial del cantón Ibarra.
- ✓ Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de Lita (2012). Plan de Ordenamiento territorial de la parroquia de Lita.
- ✓ INEC. Instituto Nacional Estadísticas y Censos (2007). *Nueva metodología y Cálculo de los Indicadores de la Encuesta de Empleo, Desempleo y Subempleo*. Quito. INEC. Documento de trabajo.
- ✓ INEC. Instituto Nacional Estadísticas y Censos (2006), "VI censo de Vivienda y V de Población, 2001 y, Encuesta de Condiciones de Vida, ECV, 2006", Quito - Ecuador.
- ✓ Mark, K. (1867). *El Capital*. Primeras ediciones. Sección 3 capítulo 23.
- ✓ Molano, Olga Lucía (2006): "La identidad cultural, uno de los detonantes del desarrollo territorial", Revista Territorios con identidad cultural. España.
- ✓ Mullo Sandoval, Juan (2007). "Música popular tradicional del Ecuador" Quito: Instituto Iberoamericano del Patrimonio Natural y Cultural.
- ✓ Murad, Rocío (2003) Población y desarrollo, "Estudio sobre la distribución espacial de la población en Colombia", Proyecto regional de población Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE), División de Población de la CEPAL/Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA), CEPAL, Santiago de Chile.
- ✓ Organización Panamericana de Salud, OPS (2013). Visita el 15 de noviembre de 2013 en <http://www.disaster-info.net/desplazados/documentos/saneamiento01/2/21rellensan.htm>
- ✓ SENPLADES (2009)"Plan Nacional para el Buen Vivir", 2009 - 2013 SENPLADES.
- ✓ SIISE. Sistema Integrado de Indicadores Sociales del Ecuador, Secretaría Técnica del Frente Social. Versión 2010.
- ✓ Tapia, L. (2002) *La condición multisocietal multiculturalidad, pluralismo, modernidad*. Primera edición. Bolivia: Muela del Diablo.

- ✓ Torres, Rosa (2004) "Comunidad de aprendizaje: la educación en función del desarrollo local y del aprendizaje" Visita el 08 de noviembre de 2013 en [https://www.innova.uned.es/webpages/educalia/comunidad\\_de\\_aprendizaje\\_la\\_educacion\\_en\\_funcion\\_del\\_desarrollo\\_local\\_y\\_del\\_aprendizaje.pdf](https://www.innova.uned.es/webpages/educalia/comunidad_de_aprendizaje_la_educacion_en_funcion_del_desarrollo_local_y_del_aprendizaje.pdf) ?
- ✓ Walsh, Catherine (2009). *Interculturalidad, Estado, sociedad. Luchas (de) coloniales de nuestra época*. Quito: Universidad Andina Simón Bolívar y Abya Yala.

## **V. LINKOGRAFÍA:**

- ✓ [www.codenpe.gob.ec](http://www.codenpe.gob.ec)
- ✓ [www.eclac.org/cgi-bin/getprod.asp?xml=/noticias/paginas/3/43023/P43023.xml&xsl=/tpl/p18f-st.xsl&base=/tpl/top-bottom.xsl](http://www.eclac.org/cgi-bin/getprod.asp?xml=/noticias/paginas/3/43023/P43023.xml&xsl=/tpl/p18f-st.xsl&base=/tpl/top-bottom.xsl). Consultado en Noviembre 2012.
- ✓ <http://www.pnud.org.ec/odm/planes/plandetur.pdf>