

**ANÁLISIS DE LA SITUACION OCUPACIONAL DE LA POBLACIÓN RURAL
JOVEN, ENTRE LOS 15 y 29 AÑOS DEL CORREGIMIENTO DE YARAMAL,
MUNICIPIO DE IPIALES, 2018.**

**ANA MARÍA PINCHAO VALLEJO
GABRIEL FERNANDO MONTENEGRO ROSERO**

**UNIVERSIDAD DE NARIÑO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS y ADMINISTRATIVAS
PROGRAMA DE ECONOMÍA
SAN JUAN DE PASTO
2019**

**ANÁLISIS DE LA SITUACION OCUPACIONAL DE LA POBLACIÓN RURAL
JOVEN, ENTRE LOS 15 y 29 AÑOS DEL CORREGIMIENTO DE YARAMAL,
MUNICIPIO DE IPIALES, 2018.**

**ANA MARÍA PINCHAO VALLEJO
GABRIEL FERNANDO MONTENEGRO ROSERO**

**Trabajo de grado presentado como requisito para acceder al título de
Economista**

**Asesor:
MBA. EDUARDO V. RUANO ROSERO**

**UNIVERSIDAD DE NARIÑO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS y ADMINISTRATIVAS
PROGRAMA DE ECONOMÍA
SAN JUAN DE PASTO
2019**

NOTA DE RESPONSABILIDAD

“Las ideas y conclusiones aportadas en el trabajo de grado son de responsabilidad exclusiva de sus autores”

Artículo 1 del acuerdo No 324 de Octubre 11 de 1966, emanado del Honorable Concejo Directivo de la Universidad de Nariño

NOTA DE ACEPTACION

Ignacio Garcés

Jurado

Armando Paz Yaqueno

Jurado

Eduardo Ruano

Asesor

San Juan de Pasto, abril del 2019

DEDICATORIA

“Da tu primer paso con fe, no es necesario que veas todas las escaleras completas, solo da tu primer paso.”

Martin Luther King

A Dios todo poderoso por haberme dado vida y salud para poder cumplir todos mis sueños y metas, sin su guía no hubiese sido posible

A mis padres, por ser siempre los responsables de ser mi guía y mis compañeros de vida

A mi hija María José por ser esa luz de esperanza, para que sea un ejemplo de superación perseverancia y satisfacción de haber logrado el objetivo propuesto, es la personita por quien lucho día a día y doy lo mejor de mí.

Ana María

DEDICATORIA

Agradezco infinitamente a Dios por regalarme la oportunidad de triunfar en todo aquello que me propuse.

A mi familia por ese amor incondicional y en especial a mi madre quien se ha esforzado por darme toda su dedicación y acompañamiento incondicional.

Al hogar del buen samaritano y a la Fundación San Sebastián por devolverme los sueños y las esperanzas de vivir y luchar cada día.

Gabriel Fernando

RESUMEN

Este estudio pretende promover la gestión de propuestas e iniciativas a los jóvenes del corregimiento de Yaramal para ser partícipe del mercado laboral, mediante la descripción y el análisis de las principales características bajo la perspectiva ocupacional que incluye factores como, socio demográficos, salud, vivienda, educación, y principalmente ocupacional, elementos que han sido recolectados por medio de encuestas de campo con estructura tipo censo sistematizados y estudiados.

América latina ha tenido en estas últimas décadas, ha tenido cambios muy sorprendentes sobre la ocupación de los jóvenes rurales y Colombia no es la excepción, ya que ha experimentado transformaciones en su estructura social y económica de los jóvenes que han impactado en la calidad de vida, medio ambiente y las prácticas culturales de su población joven.

ABSTRACT

This study aims to promote the management of proposals and initiatives to young people in Yaramal corregimiento to be a participant in the labor market, by describing and analyzing the main characteristics under the occupational perspective that includes factors such as socio-demographic, health, housing, education, and mainly occupational, elements that have been collected through field surveys with a census structure systematized and studied.

Latin America has had in these last decades, has had very surprising changes on the occupation of rural youth and Colombia is not the exception, since it has undergone transformations in its social and economic structure of young people that have impacted the quality of life , environment and the cultural practices of its young population.

CONTENIDO

	Pag.
INTRODUCCIÓN	19
1. MARCO GENERAL DE LA INVESTIGACIÓN	20
1.1 TEMA	20
1.2 TÍTULO	20
1.3 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	20
1.3.1 Antecedentes	21
1.3.2 Educación	26
1.3.3 Ocupación en Colombia	27
1.3.4 Ocupación campesina en Colombia	32
1.3.5 Situación actual	32
1.4 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	42
1.4.1 Pregunta general	42
1.4.2 Preguntas específicas	42
1.5 JUSTIFICACIÓN	43
1.6 OBJETIVOS	43
1.6.1 Objetivo general	43
1.6.2 Objetivos específicos	43
1.7 DELIMITACIÓN DEL PROBLEMA	44
1.7.1 Universo de estudio	44
1.7.2 Espacio geográfico	44
1.7.3 Tiempos a investigar y a emplear	44

2. MARCO DE REFERENCIA	45
2.1 MARCO TEÓRICO	45
2.1.1 Teoría de la ocupación según la escuela Neoclásica	45
2.1.2 Producción no capitalista (sistema propio)	47
2.1.3 Ocupación según Keynes	47
2.1.4 Ocupación	49
2.1.5 Empleo rural no agrícola (ERNA)	51
2.1.6 Políticas de mercado laboral en Colombia	53
2.1.7 Empleo y desempleo en la población joven	53
2.1.8 Empleo Rural	55
2.1.9 Sociedades campesinas	55
2.2 MARCO CONTEXTUAL	56
2.2.1 Generalidades del municipio de Ipiales y el corregimiento de Yaramal	56
2.3 MARCO LEGAL	60
2.3.1 Normatividad General	60
2.3.2 Contexto Legal del Mercado Laboral rural	63
2.4 MARCO CONCEPTUAL	64
3. METODOLOGÍA	67
3.1 TIPO DE ESTUDIO	67
3.2 POBLACIÓN Y MUESTRA	67
3.3 DISEÑO DE PROCEDIMIENTOS Y MÉTODOS	69
3.3.1 Método de investigación	69
3.3.2 Procedimiento de recolección de información	69

3.3.3 Fuentes	69
3.3.4 Técnicas de recolección de datos.	70
3.3.5 Técnicas de análisis y presentación de resultados.	70
3.4 VARIABLES E INDICADORES	70
4. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DE LA POBLACIÓN JOVEN ENTRE LOS 15 Y 29 AÑOS DEL CORREGIMIENTO DE YARAMAL, AÑO 2018	72
4.1 ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICO	72
4.1.1 Educación	74
4.1.2 Salud	78
4.1.3 Vivienda	79
5. CARACTERÍSTICAS DEL MERCADO LABORAL	81
5.1 CARACTERÍSTICAS DE LA OCUPACIÓN	81
5.2 ASPECTOS ECONÓMICOS	88
5.2.1 Fuentes de ingreso de la población joven	88
5.2.2 Destino del ingreso de los jóvenes	92
5.3 DIFICULTADES PARA EL ACCESO AL MERCADO DE TRABAJO DE LA POBLACIÓN JOVEN ENTRE LOS 15 Y 29 AÑOS PARA SER OCUPADA EN EL CORREGIMIENTO DE YARAMAL EN EL AÑO 2018	94
5.4 ALTERNATIVAS PARA MEJORAR LA SITUACIÓN OCUPACIONAL DE LOS JÓVENES DEL CORREGIMIENTO DE YARAMAL AÑO 2018	97
5.4.1 Incrementar el nivel educativo	97
5.4.2 Incrementar el empleo – salario	99
5.4.3 Alternativas para realizar mingas para jóvenes en capacidad de trabajar	100

5.4.4 Alternativas para mejorar en ingreso salarial de las mujeres	100
5.4.5 Alternativas financieras	101
5.5 VÍAS DE ACCESO	102
5.6 ESPACIO FÍSICO	103
5.6.1 Espacio Cultural y Deportivo	104
CONCLUSIONES	105
RECOMENDACIONES	107
BIBLIOGRAFÍA	109
ANEXOS	113

LISTA DE CUADROS

	Pag.
Cuadro 1. Colombia. Principales indicadores del mercado laboral nacional. Trimestre móvil octubre-diciembre de 2014.	28
Cuadro 2. Ipiales, clase de trabajo realizado por población rural dispersa en edad de trabajar (última semana), 2005.	30
Cuadro 3. Población total, resto y participación de la población rural en el total Departamento de Nariño y municipios de Pasto e Ipiales, años 2005, 2010 y 2015	34
Cuadro 4. Tasa de crecimiento poblacional total, rural y promedio, 2005—2015. Departamento de Nariño y municipios de Pasto e Ipiales	35
Cuadro 5. Ipiales. Índices demográficos, años 2005 y 2014	37
Cuadro 6. Incidencia Pobreza Multidimensional (IPM Ajustado_CNA1/) en área rural dispersa. Nacional, departamento de Nariño, Pasto e Ipiales, 2014	39
Cuadro 7. Incidencia de pobreza multidimensional (H) en zona rural, Nacional, Bogotá, departamento de Nariño, Pasto e Ipiales. k=33%.	40
Cuadro 8. Población (%) con al menos una necesidad básica insatisfecha (NBI). Nacional, Bogotá, departamento de Nariño, Pasto e Ipiales, años 1993, 2005 y 2012	42
Cuadro 9. División Política del corregimiento de Yaramal	58
Cuadro 10. Infraestructura de colegios del corregimiento	68
Cuadro 11. Población del corregimiento de Yaramal según el Plan de vida 2017, discriminado por veredas y número de familias	68
Cuadro 12. Población estudiada según sexo y rango de edad 2018	72
Cuadro 13. Días laborados a la semana por jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	85
Cuadro 14. Lugar de desempeño ocupacional de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	86

Cuadro 15. Instalación o proyectos sobre instituciones educativas	98
Cuadro 16. Proyectos ejecutados los últimos 5 años	102

LISTA DE GRAFICAS

	Pag.
Gráfica 1. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo en Nariño 2008-2016	23
Gráfica 2. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Nariño 2008-2016	24
Gráfica 3. Colombia. Tasas de cobertura neta educativa según zona y nivel educativo, 2012	26
Gráfica 4. Colombia. Tasa de desempleo promedio total nacional, enero-diciembre (2005—2014).	29
Gráfica 5. Clase de trabajo realizado por población rural dispersa (última semana, %). Departamento de Nariño e Ipiales, 2005.	31
Gráfica 6. Estructura poblacional del municipio de Ipiales: área rural dispersa por sexo y grupos de edad quinquenales, comparativo 2005—2014	36
Gráfica 7. Ipiales. Distribución (%) de los hogares en el área rural dispersa según condicionantes del IPM ajustado1/, 2014.	73
Gráfica 8. Población según estado civil de los jóvenes ocupados, según el género y rango de edad 2018.	73
Gráfica 9. Posición en el hogar según el rango de edad 2018.	73
Gráfica 10. Alfabetización de los jóvenes en Yaramal, 2018.	74
Gráfica 11. Distribución de la muestra por niveles educativos y género 2018	75
Gráfica 12. Distribución muestral en cuanto al tipo de bachillerato de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	76
Gráfica 13. Último nivel educativo alcanzado por los jóvenes en el Corregimiento de Yaramal 2018.	77
Gráfica 14. Distribución de la muestra en cuanto a estudios actuales y tipo de institución a la que asisten en Yaramal 2018	77
Gráfica 15. Afiliación y régimen de salud a la cual pertenece la población	

de estudio de Yaramal 2018	78
Gráfica 16. Servicios domiciliarios en vivienda ocupadas por jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	79
Gráfica 17. Distribución de la muestra en cuanto a tenencia de vivienda de los Jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	80
Gráfica 18. Jóvenes ocupados por género y rango de edad del corregimiento de Yaramal 2018	81
Gráfica 19. Ocupaciones de jóvenes según tipo de actividad, sexo y edad. Corregimiento de Yaramal 2018	82
Gráfica 20. Actividades económicas destacadas de la población joven del corregimiento de Yaramal 2018	83
Gráfica 21. Formas de ocupación entre los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	84
Gráfica 22. Días laborados a la semana de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018.	85
Gráfica 23. Lugar de desempeño ocupacional de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	86
Gráfica 24. Herramientas de trabajo del sector agropecuario de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	87
Gráfica 25. Distribución de la muestra de acuerdo al ingreso mensual de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	89
Gráfica 26. Cruce de variable entre nivel de ingreso y nivel educativo de los jóvenes ocupados del corregimiento de Yaramal 2018	90
Gráfica 27. Distribución del ingreso según el género y rango de edad de la población joven del corregimiento de Yaramal 2018	91
Gráfica 28. Distribución porcentual en cuanto a ingreso adicional para la población del corregimiento de Yaramal 2018	91
Gráfica 29. Distribución del gasto mensual de los jóvenes ocupados del corregimiento de Yaramal 2018	92
Gráfica 30. Relación entre el nivel de ingreso con la capacidad de ahorro	

de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	93
Gráfica 31. Distribución muestral del destino de ahorro de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	94
Gráfica 32. Razones que impiden la asistencia educativa de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	95
Gráfica 33. Dificultades que presentan los jóvenes del corregimiento de Yaramal para desarrollar una actividad económica 2018	96

LISTA DE FIGURAS

	Pág.
Figura 1. Dinámicas del empleo rural. Entradas, salidas y barreras	51
Figura 2. Corregimiento de Yaramal	57
Figura 3. Viviendas del corregimiento de Yaramal 2018	79
Figura 4. Vía Tequez – Yaramal, falta de mantenimiento y obras de arte 2018	97
Figura 5. Vía Puente Nuevo – Santa Fe, falta de mantenimiento y obras 2018	103
Figura 6. Pobladores jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018	104

INTRODUCCIÓN

La juventud juega un rol importante como agente para el crecimiento y la transformación de los territorios, siendo así conductores de un proceso de desarrollo económico y social encaminado a reducir la pobreza donde sea que esta se genere, sea en lo urbano o rural. Sin embargo, la juventud del sector rural presenta problemáticas de abandono y falta de interés tanto en el ámbito de políticas públicas como en la investigación social.

Nuestra economía, la de países en vía de desarrollo, afronta diferentes problemáticas en todos los eslabones de producción y en los mercados que la generan; evidenciando grandes deficiencias que afectan a la población rural joven en términos de formación, ocupación y oportunidades en general. La brecha entre lo rural y urbano marca una extensa inequidad en términos de ingreso y posibilidades de crecimiento y realización personal y colectiva que se revelan en las condiciones de la oferta educativa, y de capacitación guiada hacia los territorios rurales o periféricos la cual se limita a alfabetizar y promover la producción agraria en el mejor de los casos.

Considerando que no se han realizado muchos estudios sobre las alternativas de ocupación de los habitantes jóvenes, en los que se aborde la temática generada en entorno a la ocupación y condiciones de vida de la población rural joven. Este estudio aplicado en el corregimiento de Yaramal, municipio de Ipiales recoge una realidad social inmersa en la economía campesina; en la que se percibe entre la población joven un descontento por ocuparse en actividades relacionadas con el agro, al encontrar mejores estímulos en alternativas donde los ingresos relativos son mayores a los obtenidos por dedicarse al trabajo de la tierra.

Mediante la tarea de identificar las condiciones en las que se encuentra el mercado laboral de este corregimiento de Nariño; se presentaran unas conclusiones derivadas de la situación actual de la población rural joven y se plantean recomendaciones. Así como también, se identifican las políticas adecuadas para incrementar tanto la ocupación de los jóvenes como el ingreso nominal y real que conlleve a un mayor bienestar social.

Cabe resaltar las condiciones y bondades de la ubicación geográfica del corregimiento de Yaramal; por la fertilidad de sus suelos existe un potencial establecido para el desarrollo de actividades agropecuarias además de la posibilidad de articulación con labores agroindustriales o de servicios tanto en el mismo corregimiento como en los alrededores. Puede considerarse que el corregimiento cuenta con un capital fijo de gran valor; una tarea inicial para crecer y prosperar en el corregimiento es conocer más acerca de las habilidades, actitudes y aspiraciones ocupacionales de los jóvenes. Esto con el fin de mejorar su bienestar económico y establecer el territorio como una fuente potente y estable de ingresos y oportunidades para el desarrollo.

1. MARCO GENERAL DE LA INVESTIGACIÓN

1.1 TEMA

Ocupación laboral de jóvenes en territorios rurales.

1.2 TÍTULO

ANÁLISIS DE LA SITUACION OCUPACIONAL DE LA POBLACÓN RURAL JOVEN, ENTRE LOS 15 y 29 AÑOS DEL CORREGIMIENTO DE YARAMAL, MUNICIPIO DE IPIALES, 2018.

1.3 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Siendo el corregimiento de Yaramal un punto de reunión entre las veredas circundantes, y un lugar de abastecimiento de la producción de papa del municipio de Ipiales y el departamento de Nariño; y disponiendo de buena cobertura de los servicios públicos, su población cuenta con los medios para satisfacer las necesidades básicas como comunidad. Sin embargo, es reducida la variedad de opciones laborales para la gran mayoría de la población, siendo las actividades del campo las que ocupan la mayor parte del espectro de posibilidades con ingresos que no resultan suficientes para el crecimiento económico de la población.

La situación puntual de la población joven de Yaramal se traduce en la escasez de ocupaciones que llenen sus expectativas y necesidades a plenitud, tanto por las limitadas oportunidades laborales en el corregimiento, como por la remuneración que no justifica su esfuerzo en las actividades disponibles. Tal situación ha hecho que muchos jóvenes decidan emigrar a centros urbanos buscando mejores condiciones laborales o de formación y educación, además de acceso a derechos como la salud o vivienda.

La estandarización de la medición de ocupación rural es una de las problemáticas existentes en este tipo de estudios, pues para el análisis también se tiene en cuenta el empleo rural no agrícola (ERNA)¹. Pese a esto, existe información teórica y estadística a nivel internacional que ofrecen la posibilidad de centrar la discusión y obtener algunas conclusiones.

¹ “En inglés RNFE (rural non-farmemployment, después también utilizado como rural non-farconomy, mientras Jonasson y Helfand (2010) usan el término menos ambiguo de rural non-agriculturemployment (RNAE), idéntico a ERNA” Nota de DIRVEN, Martine. El empleo rural no agrícola – tendencias, interpretaciones y políticas – [en línea], 2001, p. 3.

El empleo rural no agrícola, según Dirven² en la revista 83 de la CEPAL hace referencia al “empleo de quien reside en una zona definida como rural por el censo de su país y que lleva a cabo una labor no agrícola, sin que se indique el lugar en que realiza dicha labor.” La importancia de esta definición radica en la no determinación de la distancia que el trabajador tenga o no que recorrer para realizar su labor, logrando si bien transportarse a un centro urbano y aun así velar por las necesidades de su familia; o residir en su vivienda de carácter rural empleando su fuerza laboral a la producción y oferta de bienes que no se extraen de la tierra o los ambientes naturales, pero que representa la mayor fuente de ingreso del trabajador y su familia.

1.3.1 Antecedentes. Entrando en contexto, las opciones ocupacionales de los pobladores de zonas rurales en diversos territorios de América Latina pueden clasificarse entre actividades relacionadas con la producción agropecuaria, considerando actividades de siembra, cuidado y cultivo de plantaciones agrícolas, además de la cría de animales la pesca, apicultura y el cuidado forestal o ecológico. Por otra parte, están las actividades de carácter no agrícola, concernientes a labores de transformación, comercio y servicios, en sectores como educación, salud, administración pública y privada, etc. Sobre este panorama, las condiciones ocupacionales del corregimiento de Yaramal que se analizan tiene como referente los estudios acerca del ERNA con el fin de exponer las posibilidades ocupacionales para la población joven de dicho territorio.

En el ámbito internacional, desde una perspectiva del ERNA, en un municipio de México, Guzmán³ realizó un ensayo para analizar el peso del ingreso en este tipo de empleo, llamado ingreso rural no agrícola (IRNA), también, la influencia de la migración a otras ciudades y algunas características demográficas que han modificado actividades no agrícolas en los últimos tiempos.

Escobar,⁴ por su parte, plantea “En el ámbito rural, se ha vuelto muy difícil vivir de los ingresos agrícolas, que se ven completados por remesas, apoyo estatal y el trabajo en otros sectores”. Así, el cambio de la composición ocupacional según actividades (agropecuaria vs. no agropecuaria) se ha marcado en los últimos tiempos, de tal manera que menos del 50% de los trabajadores rurales tengan como actividad principal una ocupación no agrícola. Para América Latina, esto corresponde a casi 10% del total de los ocupados en la región para el año 2010⁵.

² DIRVEN, Martin. El empleo rural no agrícola y la diversidad rural en América Latina. Revista de la CEPAL 83, p. 51, 2004.

³ GUZMÁN, Isabel, et. al. El papel del empleo rural no agrícola en las comunidades rurales: Un estudio de caso en Tepeji del Río, Hidalgo, México. Agricultura, sociedad y desarrollo, vol. 2, nro. 2, p. 51-63, 2005.

⁴ ESCOBAR, Germán. El empleo en el sector rural de América Latina y el Caribe. Perspectivas. Revista Nueva Sociedad, 2016, p. 1.

⁵ DIRVEN, Martine. El empleo rural no agrícola. Ob. cit.

En el estudio de Köbrich y Dirven⁶, se muestra que en América Latina y el Caribe la brecha en la distribución absoluta y relativa de la población rural agrícola y no agrícola. Donde el extremo inferior presenta a Bolivia, con la representación más baja en empleo rural no agrícola (14,3%) y por otro lado, Costa Rica, con el porcentaje más elevado población rural (64,9%). En este estudio también se basa en una distribución de las principales actividades económicas que en América Latina se llevan a cabo en el marco del ERNA, empezando con comercio (26%) la manufactura (22%); le sigue en término intermedio la construcción (11%) y en último se encuentran actividades muy variadas como la enseñanza, administración pública, hoteles y restaurantes, transporte y comunicaciones, servicios sociales y de salud.

Para autores como Berdegué, Reardon y otros⁷, en general, las actividades no agrícolas representan en promedio un 28% de los ocupados y generan un promedio del 40% de los ingresos rurales. Similar ponderación la anuncia Escobar⁸, con un 45% de ERNA.

Como se había mencionado antes, existe una confusión generalizada en cuanto a la definición del trabajador que participa de un ERNA, debido a que "... no se sabe cuántos habitantes rurales trabajan en zonas urbanas y cuántos habitantes urbanos trabajan en zonas rurales"⁹. Haciendo énfasis en que el punto de referencia para definir a dicho agente económico es su lugar de residencia de carácter rural, especificado por las maneras como cada país, territorio o estudio determine lo rural.

Por el lado de la estructura y composición de los ingresos rurales en los hogares, para Berdegué, Reardon, Escobar y Echeverría¹⁰, en general, para los países de América Latina, el ERNA supera el 20%, pero el peso para el IRNA lo duplica: 40%. Otros autores estiman este último en 53%. Se puede observar que tiene gran relevancia los ingresos que se obtienen de otras actividades no agrícolas, ya que "la actividad agrícola por sí misma no garantiza la reproducción económica de la familia, sin embargo, al operar en una lógica de autoconsumo, el ingreso imputado derivado de ésta tiene un papel importante como estabilizador del ingreso total".

⁶ KÖBRICH, Claus y DIRVEN, Martine. Características del empleo rural no agrícola en América Latina con énfasis en los servicios, 2007

⁷ BERDEGUÉ, Julio, REARDON, Thomas, ESCOBAR, Germán y ECHEVERRÍA, Ruben. Opciones para el desarrollo del empleo rural no agrícola en América Latina y el Caribe, 2001.

⁸ ESCOBAR, Germán. El empleo en el sector rural de América Latina y el Caribe. Perspectivas. Revista Nueva Sociedad, 2016.

⁹ Claus y DIRVEN, Martine. Op. cit., p. 11.

¹⁰ BERDEGUÉ, Julio, REARDON, Thomas, ESCOBAR, Germán y ECHEVERRÍA, Ruben. Op. cit

Con respecto a la población joven rural que se encuentra ocupada, las proyecciones de 2001 a 2025, según Dirven¹¹, muestran una disminución del número de niños y jóvenes rurales en América Latina. Hablando del ERNA para los jóvenes, para el año 2011, en América Latina cerca del 45% de la población rural trabajadora se dedicaba a actividades no agrícolas. La situación en el año 2015 para los jóvenes rurales ocupados en este tipo de actividades ronda esta cifra, siendo del 50%. De los jóvenes que trabajan en agricultura (que son alrededor del 20%), son residentes urbanos.¹²

En lo concerniente a Colombia. Según el DANE¹³ en 2016, en Nariño la TGO o tasa global de participación fue de 69,4%. Mientras La tasa de ocupación fue de 64,1%, aumentando 2,0 puntos porcentuales respecto al 2015 (62,1%). La TD, tasa de desempleo se ubicó en 7,6%, representando una disminución de 1,6 puntos porcentuales frente al año anterior (9,2%) Estas cifras muestran a grandes rasgos la dinámica ocupacional en el departamento, permitiendo inferir que ha existido movilidad laboral de corto plazo entre 2015 y 2016, desencadenando un incremento de la ocupación que llegó a mantenerse más allá de 2016.

Gráfica 1. Tasa global de participación, de ocupación y de desempleo en Nariño 2008-2016



Fuente: DANE

¹¹ DIRVEN, Martine. El empleo rural no agrícola – tendencias, interpretaciones y políticas – [en línea], 2001.

¹² DIRVEN, Martine. La inserción laboral de los jóvenes rurales en América Latina. Revista Latinoamericana de Estudios Rurales [en línea]. 2016, vol. 1, nro. 1.

¹³ DANE, Boletín técnico del Mercado Laboral por Departamentos 2016

Lo afirmado anteriormente puede notarse en la gráfica en la cual, la tasa de desempleo tiende a disminuir, mientras que la tasa de ocupación y participación crecen, sin embargo, la pendiente de la TGP no muestra un crecimiento proporcional al de la TO, por lo cual puede suponerse que se debe a la influencia de ocupaciones de corto plazo o al empleo informal. En cuanto a la dinámica de cambiar de empleo entre la población de Nariño, el 38% de la población ha hecho esfuerzos por cambiar de labor, mientras que el 15% sólo ha manifestado el deseo de cambiar de ocupación.

Gráfica 2. Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Nariño 2008-2016



Fuente DANE

Por otra parte, un estudio realizado por Sánchez¹⁴ sobre el mercado laboral para los jóvenes en Colombia, llevado a cabo en 2017 se obtuvo que el mercado laboral para la población joven en Colombia desde lo observado en el año 2001 no se encuentra en una situación favorable y aunque mejora año tras año por los datos generados para el año 2016, aun no logra la inserción de la mano de obra calificada joven en todo el territorio nacional y en toda su magnitud. Hay que mencionar además que a través de lo analizado se puede corroborar que la situación de los jóvenes que son hombres es muy diferente a la situación que se presenta para las mujeres.

En dicha investigación, se planteó que desde hace varios años se ve como las tasas de desempleo son generalmente 10 puntos porcentuales hacia arriba para las mujeres en comparación con las tasas de desempleo de los hombres, aunque conviene subrayar también que aunque las mujeres presentan mayores tasas de desempleo también desde hace algunos años presenta mayor participación en el

¹⁴ SANCHEZ, Ángela M. Mercado laboral para los jóvenes en Colombia. [trabajo de grado]. Universidad Militar Nueva Granada: Cajicá. 2017.

mercado laboral, lo que sucede es que a medida que esta participación aumenta, la de los hombres también lo hace, por lo que se sigue generando la brecha diferencial por sexo en las tasas de desempleo de la población joven del país. En cuanto a las ramas de actividad y la colocación ocupacional se observó que la oferta está orientada a comercio, restaurantes y hotelería y que además la mayoría son obreros o empleados particulares, un punto importante a resaltar es que la población joven tanto en hombres como mujeres no tiene efecto en la posición ocupacional de empleador o jefe, según lo cual se puede intuir que no hay emprendimiento por parte de este segmento de la población¹⁵.

Se considera ahora oportuno citar un estudio realizado por Castañeda¹⁶ en el municipio de Samaná en el año 2014, donde se identificando falencias similares a las presentes en Yaramal, en el mismo se obtuvo que los jóvenes rurales desconocen de políticas públicas de juventud, sienten que no les compete asuntos que según ellos "les corresponde a los mayores". "El joven rural se siente desorientado hacia procesos de participación, de su ejercicio como joven rural y ciudadano". Para que haya una participación activa del joven rural, es necesario que cree, trabaje, asimile y proyecte su propia identidad, siendo múltiple en sus manifestaciones y formas de expresarse. Y esto se da en una situación circular, ya que se percibe y se presencia una invisibilización de los jóvenes ante el Estado, llamados solamente cuando se necesitan hacer consultas, festejos, campañas electorales o políticas. Es por ello que el estudio de Fontenla va más allá y propone que las políticas públicas orientadas a los jóvenes rurales deben convertirse en una política pública de estado, ya que han sido reconocidas en lo político, pero no califican en la agenda pública.

Regionalmente, el antecedente más cercano relacionado con la temática desarrollada en este trabajo, lo constituye un estudio del corregimiento de Genoy, en el municipio de Pasto, realizado por González y Erazo¹⁷. En el mismo, tomando variables como educación, nivel de ingresos y gastos, condiciones ocupacionales, entre otras, se da una perspectiva sobre las condiciones reales que atraviesa la población de Genoy, Concluyendo que sus precarias condiciones socioeconómicas son efecto en primer lugar del abandono estatal a este territorio, semejante en muchos aspectos al corregimiento de Yaramal, Reflejando así, que las poblaciones rurales periféricas cuentan en si con escasas alternativas donde acudir y que corresponde a las capacidades de sus pobladores el deber de avanzar y crecer como comunidad.

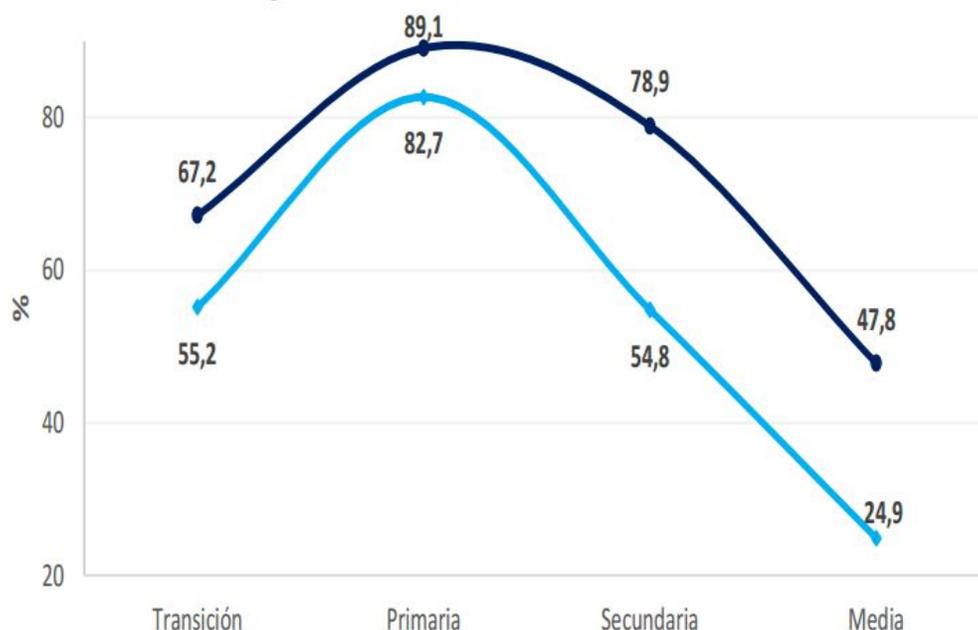
¹⁵ Ibid.

¹⁶ CASTAÑEDA, Manuel F. Sentidos de la participación de los jóvenes rurales en las políticas públicas de juventud en el municipio de Samaná. 2014

¹⁷ OLIVO, Margarita y VILLOTA, Guisbet. Análisis de las características socioeconómicas de la población ocupada en el corregimiento de Genoy. Municipio de Pasto, 2012 [trabajo de grado]. Pasto: Universidad de Nariño. 2013. Recuperado de base de datos Biblioteca Virtual. signatura topográfica 330.986162 O495

1.3.2 Educación. Siendo la educación fuente y muestra de desarrollo para que haya una buena base laboral, se debe asegurar unas condiciones adecuadas de la misma, tanto en cobertura como en calidad, y que en lo posible no existan brechas campo-ciudad. En la década de 2002 a 2013, la Tasa de Cobertura Neta de educación (TCN) se ha incrementado tanto en educación secundaria como media (de 57,1% y 29,5% en 2002 a 72,1% y 41,3% en 2013, respectivamente). El caso es diferente si se toma la cobertura para un período mayor de estudios (transición a educación media) y según zona. Como se observa en el siguiente gráfico, la brecha entre la zona urbana y rural se profundiza en los últimos grados (diferencia de 24,1% para secundaria y 22,9% para educación media).

Gráfica 3. Colombia. Tasas de cobertura neta educativa según zona y nivel educativo, 2012



Fuente: DNP, Lineamientos para la generación de oportunidades para jóvenes. Documento CONPES 173, Bogotá, 2014.

Una de las problemáticas conocidas de la deserción escolar en el sector rural se confirma en la Encuesta Nacional de Deserción Escolar aplicada para el año 2010¹⁸. Cuando se pregunta las razones de la deserción, el 51% de los encuestados respondieron que es el deseo o necesidad de trabajar. Paradójico que los padres anhelan la terminación, por lo menos de los estudios básicos para así poder trabajar, pero, la preocupación de los infantes y adolescentes en el campo es que adelantan la etapa laboral con ocupaciones, que comúnmente son de baja calidad, poca remuneración, que no cubren sus aspiraciones y-o aptitudes

¹⁸ DNP, et. al.

o con baja protección laboral y seguridad social. La información de la GEIH (Gran encuesta integrada de Hogares) de 2012 corrobora la alta participación laboral en las zonas rurales de los jóvenes.

1.3.3 Ocupación en Colombia. Para Colombia, las características de la población rural las resumen Leibovich, Nigrinis y Ramos¹⁹ y Fedepalma²⁰:

- Al finalizar 2005, la población de Colombia llegó a 41,2 millones de personas de las cuales el 25% (10,3 millones vivían en la zona rural).
- La población en edad de trabajar (PET) representaba el 35,7% de la PET urbana (9 millones frente a 25,2 millones de personas).

Por nivel educativo, más del 75% de la PET se concentraba en quienes tenían como máximos estudios la primaria y secundaria, frente al 70% en la zona urbana con estudios de secundaria y nivel superior.

- Tasa de participación rural contra cíclicas del 58%, frente al 62% en la zona urbana.
- Tasa de desempleo estructuralmente menor a la urbana (6,6% vs. 13,1%).
- Tasa de ocupación rural cíclica. Para los dos sectores, alrededor del 53%.
- En este año había 4,8 millones de ocupados rurales (11,6% de la población total nacional) los cuales estaban vinculados principalmente al sector agropecuario (60%), comercio (12%), servicios (9%) e industria (7%).
- El tipo de vinculación que tenían los ocupados rurales en este año era: cuenta propia 44%, asalariados rurales 42% (entre empleados, obreros particulares, trabajadores públicos, domésticos y jornaleros), trabajadores rurales sin remuneración cerca del 10% y patrones 5%. Sin contar a los asalariados, la mayoría están en el sector tradicional por la precariedad de sus ingresos la ausencia de seguridad social.
- El ingreso promedio mensual del ocupado rural en 2005 fue de \$340.800 (90% de un salario mínimo de 2005), inferior considerablemente tanto al ingreso promedio del ocupado urbano de \$847.000 (122% de un salario mínimo) como al ingreso promedio del migrante reciente del campo a la ciudad (\$873.000 o 129% de un salario mínimo).

Ya para el año 2010, la situación laboral colombiana la resume adecuadamente la Procuraduría General de la Nación (PGN), en su informe Trabajo digno y decente en Colombia. Seguimiento y control preventivo a las políticas públicas: "El desempeño del mercado laboral en Colombia ha agudizado las brechas en el

¹⁹ LEIBOVICH, José; NIGRINIS, Mario y RAMOS, Mario. Ob. cit.

²⁰ FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA DE ACEITE (FEDEPALMA). El desempleo no es el principal problema del mercado laboral en el campo. Boletín El palmicultor, núm. 419., 2007.

ingreso entre los trabajadores pobres y ricos, entre los que tienen bajos niveles educativos y los más calificados, y entre los trabajadores rurales y urbanos"²¹.

Cuadro 1. Colombia. Principales indicadores del mercado laboral. Total Nacional, cabeceras, centros poblados y rural disperso. Trimestre móvil octubre-diciembre de 2014.

CONCEPTO	TOTAL NACIONAL	TOTAL CABECERAS	CENTRO POBLADO Y TOTAL DISPERSO
% población en edad de trabajar (PET)	79,6	79,9	78,8
Tasa General de Participación (TP)	65,5	67,0	60,2
Tasa de ocupación (TO)	60,2	61,1	57,1
Tasa de desempleo	8,1	8,9	5,0
Tasa de desempleo oculto	05	0,6	0,5

Fuente: DANE. Gran encuesta integrada de hogares (GEIH) - Mercado laboral.

Las tasas de participación son inferiores en el sector disperso. La tasa de desempleo oculto es levemente inferior que la de la cabecera, tal vez por la forma en que el hogar o el mismo campo absorben el desempleo a manera de ofrecer trabajo por jornal o por horas de trabajo espontáneas.

La TD baja que muestra el sector rural da indicios de que las personas permanecen más ocupadas que en el sector urbano, pero la experiencia en Colombia refleja que la calidad de los empleos es baja y que a los hogares rurales "... no les permite abandonar la pobreza estructural a la que están sometidos"²².

Es importante también saber que la estabilidad laboral brinda seguridad económica y hace a las familias menos propensas a caer en la pobreza o sufrir una importante afectación en su bienestar. Se resalta que, para marzo de 2011, la diferencia entre las personas que trabajaron por lo menos un año en su empleo

²¹ PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN (PGN). Trabajo digno y decente en Colombia. Seguimiento y control preventivo a las políticas públicas. Bogotá: El autor, 2011, p. 59.

²² Ibid.

actual en cabeceras municipales y entre las que lo hicieron en la zona rural fue de 4,2%. Por otro lado, para este mismo período, los trabajadores que tenían un empleo en el que se habían desempeñado durante cinco años o más, fueron de 8,2% más en el sector rural que en las cabeceras, resaltando la escasa movilidad de los trabajadores en el mercado laboral rural²³.

En el Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2010-2014 se planteó que, para lograr una generación de empleo creciente y estable, la tasa de crecimiento de la economía no debía ser inferior al 6%. Uno de los principales problemas por los que no se pudo concretar lo planteado, lo anticipaba el BID²⁴ cuando reconoció que, no solo para Colombia sino, en general para América latina aplica una incapacidad de las economías en generar aumentos en la productividad (con un crecimiento anual del 0,1% entre 1985 y 2000). Sin embargo, con la estrategia del impulso de las locomotoras (vivienda, infraestructura, agricultura, minería e innovación) acompañadas por los vagones del tren (sector servicios, transporte, sector financiero, entre otros) bases del PND, la tasa de desempleo disminuyó a un dígito (11,8% a 9,1% entre 2010 y 2014).

Gráfica 4. Colombia. Tasa de desempleo promedio total nacional, enero-diciembre (2005—2014).



Fuente: DANE. Principales indicadores del mercado laboral 2014, boletín técnico

En un enfoque más local, hay que aclarar que la información de ocupación es limitada, y cuando se dispone de ella, en la mayoría de casos, no es comparable entre los diferentes modos o fuentes estadísticas.

²³ Ibid.

²⁴ BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO (BID). Informe de progreso económico y social de América Latina, Washington D.C: El autor, 2003. En: PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN (PGN). Ob. cit.

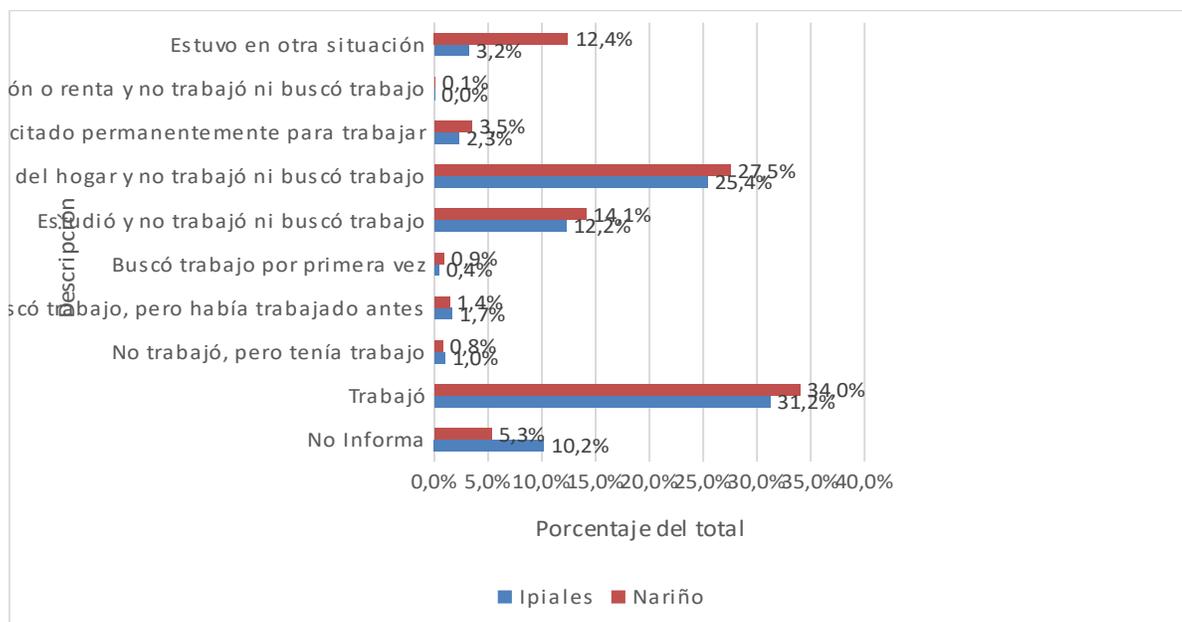
Solamente el Censo General de 2005 proporciona datos sobre disponibilidad total de mano de obra a nivel municipal rural. En la siguiente tabla y gráfico se encuentra la información de la clase de trabajo realizada por la población rural del municipio de Ipiales y el Departamento de Nariño. A grandes rasgos se puede concluir que las mayores diferencias se encuentran en las variables 'estuvo en otra situación', 'realizó oficios del hogar y no trabajó ni buscó trabajo' y 'Trabajó', en todas ellas superando Ipiales al departamento (12,4%; 27,5% y 34% frente a 3,2%; 25,4% y 31,2%, respectivamente).

Cuadro 2. Ipiales, clase de trabajo realizado por población rural dispersa en edad de trabajar (última semana), 2005

Descripción	Nariño	Ipiales
No Informa	23.138	2.746
Trabajó	147.824	8.411
No trabajó, pero tenía trabajo	3.438	265
Buscó trabajo, pero había trabajado antes	6.119	448
Buscó trabajo por primera vez	3.951	117
Estudió y no trabajó ni buscó trabajo	61.333	3.298
Realizó oficios del hogar y no trabajó ni buscó trabajo	119.743	6.839
Incapacitado permanentemente para trabajar	15.053	619
Vivió de jubilación o renta y no trabajó ni buscó trabajo	353	6
Estuvo en otra situación	53.964	862
Total	434.916	26.937

Fuente: DANE Censo General 2005

Gráfica 5. Clase de trabajo realizado por población rural dispersa (última semana, %). Departamento de Nariño e Ipiales, 2005.



Fuente: DANE. Principales indicadores del mercado laboral

Mano de obra permanente en UPA de personas naturales

Para el año 2014 se registraron 19.912 personas que trabajaron de manera permanente y que toman decisiones de producción en las UPA. No es un punto comparativo para saber la tasa de empleo del sector rural, porque no se distingue cuántas de estas pertenecen a la población en edad de trabajar del sector rural (según censo, se contabilizaron 21.125 personas en edad de trabajar (Para el campo, personas con edad igual o mayor a 10 años.) –PET–). En un intento por saber cuáles fueron las personas que trabajaron de manera permanentemente (PTMP), se realizó el cálculo para Ipiales rural y se obtiene un porcentaje de 94,3% de PTMP del total de PET.

Ingresos

En 1983 se tomó la decisión de unificar el salario mínimo urbano y rural con el fin de "cerrar la brecha de ingresos entre el campo y la ciudad"²⁵. El ingreso promedio mensual en el campo colombiano para el año 2005 fue de \$340.800 (90% SMLV 2005). Para el año 2013, aproximadamente el 80% de trabajadores rurales tuvieron un ingreso mensual menor del SMLV de ese año y el ingreso promedio equivalía al 80% del SMLV de ese año. Para el 2014 "casi el 75 % de los habitantes de zonas rurales gana por debajo de un salario mínimo, inclusive como

²⁵ MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL. Salario mínimo diferencial.

sector, el agropecuario en materia de compensación es tan solo el 70 % del salario mínimo en promedio para este sector" comunicó el director de Planeación Nacional, Simón Gaviria.²⁶

1.3.4 Ocupación campesina en Colombia. El Cuaderno analiza lo que ha significado para el país en general y para el campesinado en particular, el haber identificado el crecimiento con el desarrollo, sin preocuparse por los dilemas distributivos, por la inclusión y el reconocimiento políticos, por la protección del patrimonio material e inmaterial de la sociedad rural y por la sostenibilidad ambiental.

Con un agravante: el intento por lograr crecimiento económico ignorando el impacto que el conflicto armado ha tenido sobre la vida cotidiana de los pobladores rurales por casi cincuenta años. Este Cuaderno es también, un testimonio sobre el valor y las potencialidades del campesinado colombiano que ha logrado adaptarse y sobrevivir en medio de condiciones adversas, manteniendo su voz y sus reivindicaciones pese a las múltiples expresiones de violencia de las que ha sido víctima.

El Informe de Desarrollo Humano 2011 diseñó un instrumento para medir el grado de ruralidad de los municipios, así como un índice de vulnerabilidad municipal que permite establecer la capacidad de esos entes territoriales caracterizados como rurales la mayoría de ellos, para enfrentar las amenazas que se les presentan tanto en el contexto como el mercado y las políticas públicas. El Informe de Desarrollo Humano 2011 ha señalado que si el país quiere modernizarse debe hacerlo con un avance en los procesos democráticos con inclusión económica, social y política del campesinado, para superar las discriminaciones y sesgos en el tratamiento que la sociedad y la política pública han generado hasta ahora sobre este grupo social rural.²⁷

1.3.5 Situación actual. La Unidad de Manejo y Análisis de Información Colombiana UMAIC, en Nariño el mercado laboral en cuanto a la Tasa de Ocupación (2016) se ubicó en 64,1%, superior a la del promedio nacional (58,7%). Así Nariño, en comparación con 24 departamentos del país, ocupó el cuarto lugar en desempleo, el séptimo lugar por Tasa de Desempleo de mujeres y el sexto puesto por desempleo en jóvenes²⁸.

Una de las inquietudes que llevó a realizar este documento, es el desempleo y las características de empleo de los habitantes rurales del municipio de Ipiales. Entre

²⁶ ELTIEMPO.COM. El 55% de los trabajadores en Colombia no gana ni el mínimo; BLURADIO.COM. El 75 % de los campesinos gana menos de un salario mínimo: Planeación Nacional

²⁷ El campesinado: reconocimiento para construir país Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo – PNUD, Nacional de Desarrollo Humano - indh 2011

²⁸ UMAIC, Nariño. Julio 2017

ellas destacan el precario nivel laboral e ingresos. Según información, los corregimientos más afectados son Yaramal y La Victoria, a tal punto que muchos de los jóvenes han considerado a la cabecera municipal u otros sitios como destino donde encontrar mejores oportunidades laborales.

Según el tipo de ocupación (ya sea agrícola o no agrícola), se presentan ciclos laborales, donde los picos para actividades agropecuarias se dan en dos periodos, entre los meses de abril a junio y entre septiembre a diciembre. Mientras que, en los valles, en los meses de enero a marzo y julio a agosto es cuando la ocupación se estimula. De manera contrastada, la ocupación se invierte para el ERNA (Empleo rural no agrícola) considerando a población que también desempeña actividades agropecuarias. Mostrando que se busca diversificar las labores para obtener nuevos ingresos, aún con la perspectiva de conseguir un empleo fijo entre quienes no contemplan volver a las labores agrícolas.

Es importante también saber que la estabilidad laboral brinda seguridad económica y hace a las familias menos propensas a caer en la pobreza o sufrir una importante afectación en su bienestar.

Entrando en materia, el desempleo entre la población joven es una problemática que preocupa a la comunidad en general. Se percibe que, si no se actúa con políticas a nivel macro, la situación seguirá por lo menos igual. Para resolver el problema, se necesita de la intervención del Estado o, agentes locales, gremios, sector empresarial, etc.

Ocupación rural del municipio

Las pequeñas unidades productivas presentes en el sector rural de Ipiales están insertas en actividades relacionadas con el sector primario de la economía, como la agricultura, y ganadería estas se caracterizan por su bajo nivel de productividad, poca agregación de valor, baja articulación a los mercados regionales, nacionales y más aún, internacionales; carencia de instituciones de apoyo a los mercados para mejorar la competitividad en las iniciativas de inversión (acceso al crédito, alternativas de aseguramiento, fomento de formas asociativas y solidarias de producción, comercialización) y problemas de infraestructura (carreteras secundarias en mal estado, red de frío; altos costos de transporte, distancia hacia polos de desarrollo como Cali) que alientan la participación en actividades de baja productividad e ingresos y la migración a las ciudades o centros urbanos más cercanos.

Este tipo de inserción en el mercado laboral se relaciona principalmente con actividades que, por un lado, pasan del empleo agropecuario a ERNA, reflejado en el rebusque en el comercio al por menor, oferta laboral en negocios no formales, elaboración de alimentos, actividades concernientes al servicio doméstico y/o cuidado de niños y ancianos, que derivan en una inadecuación de ingresos y

ausencia de aseguramiento en salud, accidentes laborales y pensiones; y por otro lado a obtener un primer empleo directamente en el sector urbano.

Composición por edad y sexo en la población rural

Desde la estructura de la población, se tiene una herramienta básica pero fundamental de análisis, al menos por edad y sexo, ofreciendo un panorama fundamental acerca de la mano de obra y las posibilidades de aprovechar por edades la manera en ocupar a las personas. Permite, además, definir qué se requiere para un mejoramiento de la calidad de vida en educación, empleo, entre otros, dado que la pirámide poblacional expresa tendencias pasadas y futuras²⁹. Se espera que con las políticas públicas que se empleen a mediano plazo, en el municipio de Ipiales se aumente de manera sostenida la esperanza de vida, haya unas tasas de natalidad y mortalidad moderadas que conlleven a crecimientos naturales de población cercanos al 2%.³⁰

Entre el período 2005-2015, la proporción de la población rural frente a la total se redujo, como también la tasa de crecimiento poblacional rural. Por ejemplo, para 2005 la participación de la población rural en Nariño fue de 53,9% y para el 2015 se registró en un descenso de 3,3%. Ipiales sigue la tendencia con una participación rural en el total municipal de 31,9% a 2005, comparado con 28,1% a 2015 (3,7% menos).

Cuadro 3. Población total, resto y participación de la población rural en el total. Departamento de Nariño y municipios de Pasto e Ipiales, años 2005, 2010 y 2015.

Territorio	Total			Resto			Población Resto / Total		
	2005	2010	2015	2005	2010	2015	2005	2010	2015
Nariño	1.541.692	1.639.560	1.744.228	830.474	855.268	883.242	53,9%	52,2%	50,6%
Pasto	382.618	411.706	440.040	70.241	73.213	74.390	18,4%	17,8%	16,9%
Ipiales	109.116	123.341	138.679	34.754	37.550	38.997	31,9%	30,4%	28,1%

Fuente: DANE – Proyección municipios y departamentos 2005 - 2020. Población Resto / Total, elaboración propia.

La tasa de crecimiento rural año a año se ha reducido en promedio en 0,62% entre 2005 y 2015 para Nariño, y en 1,34% para Ipiales.

²⁹ UNIVERSIDAD EXTERNADO DE COLOMBIA – UNFPA. Guía para el análisis demográfico local [en línea], 2009.

³⁰ ROBLES, A, et al. Modelo DNP Salud – V2.0 [en línea].

Cuadro 4. Tasa de crecimiento poblacional total, rural y promedio, 2005—2015. Departamento de Nariño y municipios de Pasto e Ipiales

Territorio	Total			Resto			Promedio población Resto /Total. 2005-2015
	2005	2010	2015	2005	2010	2015	
Nariño	1,28%	1,24%	1,24%	0,66%	0,60%	0,66%	0,62%
Pasto	1,70%	1,43%	1,27%	2,29%	0,62%	0,12%	0,73%
Ipiales	2,71%	2,45%	2,31%	3,14%	1,22%	0,47%	1,34%

Fuente: Cálculos realizados con base en DANE – Proyección municipios y departamentos 2005 - 2020.

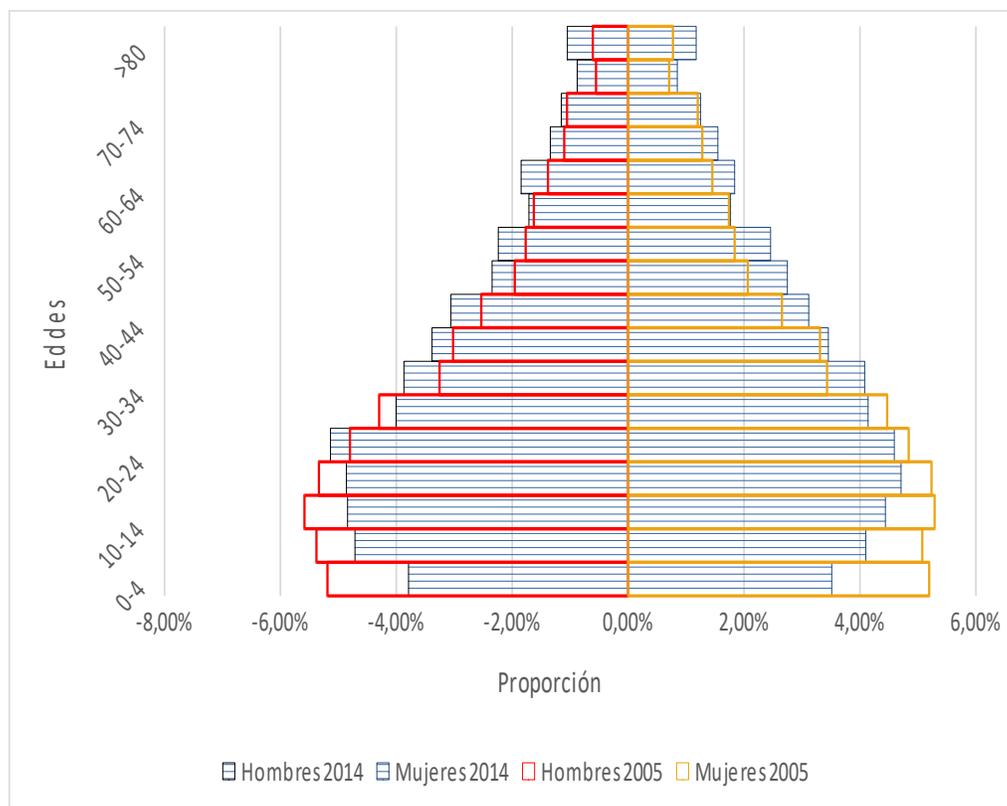
Del total de la población rural, se aprecia un equilibrio en la composición por sexo. Para el año 2014, los hombres representan el 50,21% y las mujeres el 49,7%. Para el Censo General de 2005, la mayor parte estaba conformada por mujeres (50,57%).

La proporción mayor de los residentes en el área rural dispersa se encontraron en las edades de 10 a 24 años. En comparación con la nacional que se encuentra en edades de 5 a 19 años. Por otro lado, la menor proporción se encontró en edades de 70 años en adelante.

De manera comparativa para el Censo General de 2005 y el Tercer Censo Nacional Agropecuario (3er. CNA) de 2014 muestra:

- Decrecimiento de la población promedio porcentual anual entre 2005 y 2014 de 2,87%.
- Índice de envejecimiento creciente: por cada 100 personas menores de 15 años, 36 corresponden a adultos mayores de 64 años en 2014. Menor al registrado en Nariño (55) y al nacional (52).
- Para el año 2014 la población menor a 15 años corresponde al 12,7% de toda la población, 3,16% menos que para el año 2005 cuando aportaba el 15,86% del total.
- Una tasa de maternidad decreciente desde 2005 (pasando de 39,92 a 27,20 en 2014). Posiblemente se deba a cambios culturales y de mayor inserción de la mujer en el campo laboral.

Gráfica 6. Estructura poblacional del municipio de Ipiales: área rural dispersa por sexo y grupos de edad quinquenales, comparativo 2005—2014.



Fuente: Elaboración propia basada en DANE. Tercer Censo Nacional Agropecuario.

Según la información del área rural dispersa, se estima una población de jóvenes de 6.911³¹ (3525 hombres, que corresponden al 51% del total de jóvenes y 3.386 mujeres, 49% del restante).

Cuadro 5. Ipiales. Índices demográficos, años 2005 y 2014

Índices demográficos	Año
----------------------	-----

³¹ Para efectos de cálculo y consistencia, se tomará a la población joven la que se encuentra en edades entre los 15 y los 29 años, inclusive.

	2005	2014
Población total	35.298	25.184
Población Masculina	17.448	12.645
Población femenina	17.85	12.539
Relación hombre: mujer	97,75	100,85
Razón niños: mujer	39,92	27,20
Índice de infancia	15,86	12,70
Índice de juventud	14,49	13,72
Índice de envejecimiento	22,96	36,40
Índice demográfico de dependencia	71,90	62,14
Índice de dependencia infantil	54,51	41,18
Índice de dependencia mayores	17,39	20,96
Índice de Friz	190,24	134,20

Fuente: Elaboración propia basada en DANE. Tercer Censo Nacional Agropecuario. Para el año 2005: INFRAESTRUCTURA COLOMBIANA DE DATOS ESPACIALES (ICDE). Para el año 2014: DANE. Tercer Censo Nacional Agropecuario.

De la tabla puede observarse entre otros aspectos, la disminución de la población joven (índice de juventud de 14,49 en 2005 frente a 13,72 en 2014). Según Ortega y Villamarín³² explicadas posiblemente por la caída de la fecundidad, natalidad, el peso que en la zona andina de Nariño comienza a tener los flujos migratorios, o algunos factores de desarrollo socioeconómico como la vinculación de la mujer al mercado laboral, el incremento de los costos de oportunidad de la crianza de los niños, entre otros.

El Índice de dependencia, ha disminuido de 71,9 en 2005 a 62,14 en 2014, por cada 100 personas en edad económicamente activa (de 15 a 59 años). Comportamiento explicado por la población menor a 15 años, que pasó de 15,86 a 12,7 menores por cada 100 personas en edad de trabajar, en el mismo periodo analizado. La disminución constante de este indicador da origen al llamado «bono demográfico» o «ventana de oportunidades», situación favorable al desarrollo, porque la proporción de personas «dependientes» es baja como consecuencia de

³² ORTEGA, Ximena. y VILLAMARÍN, Francisco. Transición demográfica: una dimensión empírica de la modernización en la Zona Andina de Nariño.

una disminución de las personas menores de 15 años y de un incremento no significativo de las personas mayores de 60 años”, DANE. Geoportal - Atlas estadístico.

Existe una mayor participación de la población longeva (mayor a 60 años), especialmente en mujeres (con una tasa de dependencia de 20,96 para 2014, más que en 2005 de 17,39).

El índice de Friz (Representa la proporción de población en el grupo 0-19 años con relación a la población de 30-49 años, que se toma como base 100. Por cada 100 personas entre las edades de 30 a 49 años se tienen tantas personas de 0 a 19 años. Además, este índice puede sugerir que: > 160 entonces la población se considera joven; = 66 a 160 entonces la población se considera madura;< 60 entonces la población se considera vieja), ha pasado de 190,24 en el año 2005 a 134,2 en 2014, considerándose a la población ipialeña rural como madura, y con tendencia hacia el envejecimiento de la población.

Sistema económico en el sector rural

El área rural de Ipiales está caracterizada por el desarrollo de actividades de explotación de recursos naturales y animales y, la prestación de servicios. Para la primera, sobresale la agricultura, que se fundamenta por la siembra y cosecha en terrenos ubicados en el altiplano nariñense, área de tierras planas y frías, con explotación en su mayoría de pequeñas parcelas o microfundios³³ que determinan la intensidad del uso de mano de obra, tanto familiar como externa y según la temporada del año y el ciclo de producción. El desarrollo de la ganadería lechera complementa la caracterización de los municipios que componen la zona andina (Pasto, Guachucal, Cumbal y Pupiales), y tiene una mayor representatividad en los corregimientos de La Victoria y Yaramal³⁴. Para la última, entre los servicios que sobresalen se encuentra el comercio que, tiene influencia fronteriza (compra y venta de insumos para la producción agraria y pecuaria, y productos de la canasta familiar).

Índice de pobreza multidimensional (IPM)

Este índice mide a departamentos y municipios. Para el 3er. CNA, incluye 10 variables en cuatro dimensiones (condiciones educativas; condiciones de la niñez y juventud; salud; condiciones de la vivienda y servicios públicos) (Ver Tabla 3). “Al conocer e identificar las carencias de la población en condiciones de pobreza, desde el gobierno nacional, por medio de la administración local puede ejecutar

³³ ALCALDÍA MUNICIPAL DE IPIALES. Plan básico de ordenamiento territorial 2000 – 2011. Ob. cit.

³⁴ Ibid.

política pública localizada y, además hacer un seguimiento a las metas establecidas al respecto"³⁵.

De las Tablas siguientes, se puede observar que para el año 2014, la incidencia multidimensional de pobreza para la zona rural dispersa del municipio de Ipiales fue muy inferior a la registrada en el año 2005(38,24 frente a 86,9), e inferior al nivel nacional y Nariño de 2014, y sólo superior al indicador de Pasto para el mismo año (25,74). Una característica a resaltar es que el mayor peso del porcentaje de personas pobres para el año 2005 y con menor calidad de vida se encontraba en la zona rural (87%), superior en esta zona a todos los territorios en comparación para este año.

Cuadro 6. Incidencia Pobreza Multidimensional (IPM Ajustado_CNA1/) en área rural dispersa. Nacional, departamento de Nariño, Pasto e Ipiales, 2014

Territorio	Total, área rural dispersa censada	Población muestra*	Población pobre por IPM**
Total Nacional	45,73	5.126.734	2.344.668
Nariño	44,90	496.079	222.739
Pasto	25,74	46.056	11.856
Ipiales	38,24	25.184	9.631

Fuente: DANE. Tercer Censo Nacional Agropecuario. A partir de la información disponible del CNA se decidió ajustar la versión oficial del IPM para poder tener una aproximación a la pobreza municipal que enfrentan las personas y hogares en el área rural dispersa censada.

* Cálculo. Este estudio.

³⁵ DANE-Algoritmo para la construcción del índice de pobreza multidimensional – IPM.

Cuadro 7. Incidencia de pobreza multidimensional (H) en zona rural. Nacional, Bogotá, departamento de Nariño, Pasto e Ipiales. k=33%

Territorio	Zona rural		
	Población rural muestra cocensal 2005	Población rural pobre por IPM	Incidencia H (%)
Bogotá D.C.	15.366	9.493	61,8%
Pasto	71.033	43.399	61,1%
Ipiales	35.288	30.651	86,9%
Nariño	794.208	668.598	84,2%
Total Nacional	9.885.237	7.916.398	80,1%

Fuente. Cálculo DNP - SPSCV con datos del Censo 2005.

En el 3er. CNA, la población residente en el área rural dispersa a nivel nacional mostró que el 45,6% se encontraba en condición de pobreza.

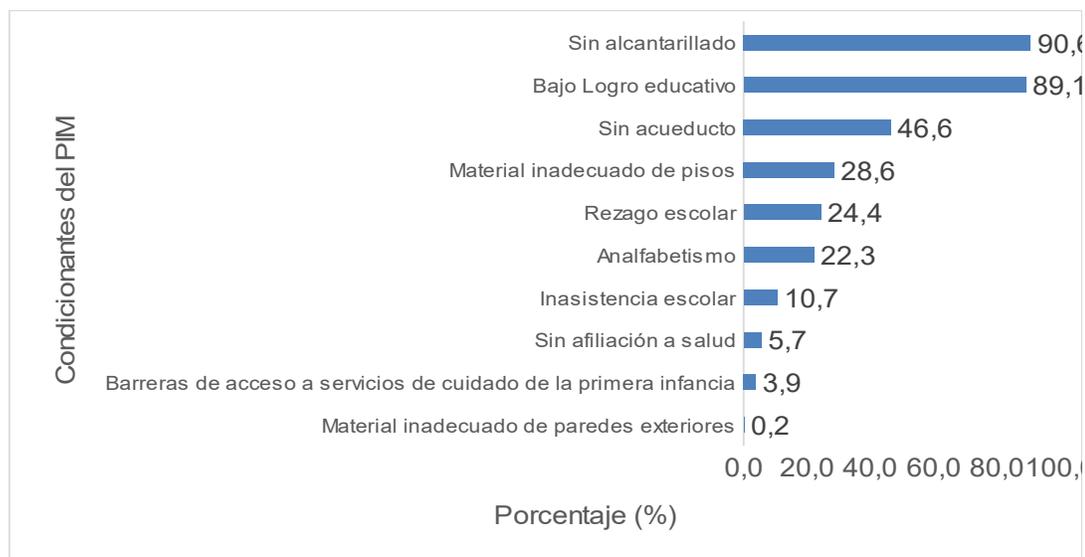
De las variables utilizadas para calcular el IPM, las que presentaron mayor peso fueron: sin alcantarillado (90,6%) y bajo logro educativo (89,1%); mientras que las de menor peso fueron material inadecuado de paredes exteriores (0,2%) y barreras de acceso a servicios de cuidado de la primera infancia (3,9%). Se puede observar según los datos, que se ha incrementado el cubrimiento en salud subsidiada y que las políticas educativas para que haya gratuidad en colegios públicos han funcionado, con índices por debajo del básico que representa al área rural dispersa.

Necesidades básicas insatisfechas (NBI)

Tomando un estudio realizado por Angulo, Díaz y Pardo considerando el IMP entre 1997 y 2010, considerando el indicador de NBI que busca determinar si las necesidades básicas de la población se encuentran cubiertas. Con el umbral calculado, se dice que quien esté por debajo de este se clasifica pobre. El cálculo se realiza con cinco indicadores.

Al aplicar las políticas para el mejoramiento de las condiciones de vida de los habitantes Ipiales del sector rural, se desea que, a nivel de indicadores, estos disminuyan tanto en el número de personas multidimensionalmente pobres como en la proporción de privaciones.

Gráfica 7. Ipiales. Distribución (%) de los hogares en el área rural dispersa según condicionantes del IPM ajustado1/, 2014.



Fuente: DANE. Tercer Censo Nacional Agropecuario.

A partir de la información disponible del CNA se decidió ajustar la versión oficial del IPM para poder tener una aproximación a la pobreza municipal que enfrentan las personas y hogares en el área rural dispersa censada.

El indicador NBI, muestra una evolución positiva en el departamento de Nariño, entre los años 1993 y 2005, aunque su disminución estuvo por debajo de la media nacional. Así, entre 1993 y 2005, Nariño disminuyó en 12,6 puntos su población con NBI, mientras que, en todo el país, la variación en la misma dirección fue 9,6 puntos. Los indicadores de NBI para Ipiales, disminuyeron de manera más moderada que en todo el departamento de Nariño: del 36,8%, en 1993, al 30,2% en 2005, presentando una variación negativa de 6,5 puntos en este mismo período (ver Tabla 5). Lejos aún de los indicadores de la capital nariñense (a 2005, 16,7%), la meta viable y alcanzable estaría en términos de los indicadores nacionales, con un registro para el último año en estudio de 27,6% (se estaría a 2,6 puntos para superar esta meta).

Cuadro 8. Población (%) con al menos una necesidad básica insatisfecha (NBI). Nacional, Bogotá, departamento de Nariño, Pasto e Ipiales, años 1993, 2005 Y 2012.

Territorio	1993	2005	2012 (jun.)
Bogotá D.C.	17,3	9,2	9,2
Pasto	26,6	16,7	16,2
Ipiales	36,8	30,2	30,7
Nariño	56,3	43,8	43,8
Total Nacional	37,2	27,6	27,8

Fuente: Para 1993: DANE. Indicador de Necesidades Básicas Insatisfechas NBI por municipios. Calculado con información del Censo 1993. Para 2005: DANE. Censo 2005. NBI según departamento, nacional y ciudad. Para 2012: DANE. Censo 2005. NBI según departamento, nacional y ciudad a 30 de junio de 2012.

Según Viloría³⁶, los bajos índices que se perciben en Pasto e Ipiales " pueden estar asociados al dinamismo que ofrece la condición de capital departamental de la primera y el comercio fronterizo de la segunda".

1.4 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

1.4.1 Pregunta general

¿Cuáles son las condiciones socioeconómicas y las perspectivas de la población joven entre los 15 y 29 años del corregimiento de Yaramal del municipio de Ipiales, frente a su situación ocupacional, 2018?

1.4.2 Preguntas específicas

¿Cuáles son las condiciones sociodemográficas y económicas de los jóvenes entre los 15 y 29 años del corregimiento de Yaramal en el año 2018?

¿Cuál es la distribución ocupacional entre la población joven de 15 a 29 años en el corregimiento de Yaramal en el 2018?

¿Cuáles son las principales restricciones para que el mercado laboral crezca y se desarrolle en el corregimiento de Yaramal 2018?

¿Cuáles son las posibles alternativas para estimular la ocupación de la población joven entre los 15 y 29 años del corregimiento de Yaramal?

³⁶ VILORIA DE LA HOZ, Joaquín. Economía del departamento de Nariño: Ruralidad y aislamiento geográfico. Documento de trabajo sobre Economía Regional, No 87, marzo de 2007, p. 36.

1.5 JUSTIFICACIÓN

Con el ánimo de generar una fuente de información actual y confiable sobre la situación del mercado laboral en el corregimiento de Yaramal del municipio de Ipiales-Nariño; este documento reconoce las escasas oportunidades laborales que una porción de la población tiene para mejorar sus condiciones de vida y obtener bienestar, específicamente la población joven entre los 15 y los 29 años.

Además, considerando que se pretende abordar un aspecto de la economía rural en relación a sus protagonistas directos para el presente y futuro del territorio mencionado, se opta por identificar los factores que intervienen en el momento en que la población joven decide mantenerse o migrar del territorio; tales como las remuneraciones provenientes de las actividades agrícolas, como también de aquellas que generan las actividades que no tienen relación directa con lo rural.

Por otra parte, se han identificado dos problemáticas resultantes de las condiciones actuales, en Yaramal, referentes a la juventud y sus alternativas para laborar. La primera tiene que ver con las escasas posibilidades de desarrollo que tiene la producción agrícola en este territorio, lo cual, por una parte, ofrece bajas remuneraciones a los trabajadores del campo; y por otra, impide el desarrollo de nuevas habilidades o conocimientos referentes a la producción agrícola y sus derivados. La segunda problemática tiene que ver con el riesgo de que la población joven del corregimiento en estudio opte por alternativas poco sanas para la población general de Yaramal o, en el largo plazo, el abandono del territorio por parte de la juventud en búsqueda de mejores fuentes de ingreso y bienestar.

Teniendo en cuenta los resultados del estudio de caso del corregimiento de Yaramal, se generarán algunas recomendaciones para que, a nivel departamental y local, y por qué no, involucrando a los programas nacionales del Gobierno puedan formularse políticas de generación de empleo que cubran a los jóvenes en el sector rural, enfocándose en sus condiciones, necesidades y capacidades, además de hacer más eficiente el tránsito de una actividad agrícola a una que no lo sea.

1.6 OBJETIVOS

1.6.1 Objetivo general. Analizar las condiciones ocupacionales entre la población joven de 15 a 29 años del corregimiento de Yaramal, municipio de Ipiales, 2018.

1.6.2 Objetivos específicos

- Identificar y analizar las principales características sociodemográficas de la población joven entre los 15 y 29 años del corregimiento de Yaramal, año 2018.

- Identificar las características del mercado laboral frente a la población entre los 15 a 29 años en el corregimiento de Yaramal para el año 2018.
- Establecer cuáles son las restricciones que presenta la población joven para ingresar al mercado de trabajo del corregimiento de Yaramal 2018.
- Proponer alternativas para mejorar la situación ocupacional de los jóvenes del corregimiento de Yaramal.

1.7 DELIMITACIÓN DEL PROBLEMA

1.7.1 Universo de estudio. La población objetivo serán los jóvenes entre los 15 y 29 años que vivan en el corregimiento de Yaramal del municipio de Ipiales. Para el estudio de caso, se escogerá una muestra significativa y no sesgada, que represente el universo de estudio.

1.7.2 Espacio geográfico. Se tomó como base geográfica la zona rural del municipio de Ipiales, específicamente el corregimiento de Yaramal, que corresponde al casco urbano y sus alrededores.

1.7.3 Tiempos a investigar y a emplear. La investigación recopiló documentación bibliográfica a Mayo de 2018 y recolectó información estadística de primera fuente entre junio y julio de 2018, posterior a esa fecha se realizó análisis de datos y generación de conclusiones. Empleando el periodo de febrero 2018 a febrero 2019 para completar toda la investigación.

2. MARCO DE REFERENCIA

2.1 MARCO TEÓRICO

A través de este marco se expondrán los contextos teóricos desde donde se piensa abordar el problema de investigación. Se hace énfasis, en las características de la población rural (referente a la población del corregimiento de Yaramal) a sus fuentes de ingreso y los sectores productivos en los que la localidad invierte sus mayores esfuerzos, teniendo en cuenta los modos de vida campesinos, su capacidad productiva y la variedad de ocupaciones con que en la actualidad cuentan, o aspiran los pobladores de zonas rurales periurbanas como es el caso de Yaramal; enseñando referencias sobre la importancia del ERNA o (Empleo rural no agrícola) también, presentando un paralelo entre las condiciones del empleo rural y urbano en Colombia, evidenciando las desventajas y falencias que el sector del agro ofrece a sus trabajadores, así como las escasas oportunidades a las que los pobladores rurales tienen acceso, y sus consecuencias en la reproducción de la pobreza y el estancamiento económico; prestando especial atención al segmento joven de la población, en la que se centra este estudio, referenciando algunas de las causas, consecuencias y situaciones que los jóvenes desempleados deben enfrentar y sus problemáticas subyacentes. Por último, algunos de los indicadores más relevantes en términos de pobreza, equidad y condiciones de vida que despejarán un poco más el panorama actual de la población a estudiar.

2.1.1 Teoría de la ocupación según la escuela Neoclásica. Desde la teoría neoclásica, la ocupación o el empleo se enmarcan en el modelo donde los mercados se autorregulan y llegan al equilibrio por acción de la dinámica de la oferta y demanda. Teóricamente, no debería haber mayor desempleo que aquel denominado tasa natural de desempleo, la cual contaría con aquellas personas que no se sienten motivadas a dejar el ocio y trabajar, todo esto debido a que según la escuela neoclásica la oferta de trabajadores generaría su propia demanda, esto si se cumplen los requisitos de competencia perfecta: flexibilidad de salarios, información homogénea, libre movilidad de recursos; bajo estas condiciones el precio por el trabajo, es decir, el salario podría encontrar el valor de equilibrio en donde el mercado llegue al equilibrio, donde la oferta iguale a la demanda.

Carrasco, Castaño y Pardo³⁷ al reflexionar sobre el mercado laboral desde la teoría neoclásica encuentran que este se toma como cualquier otro mercado,

³⁷ Carrasco, I., Castaño, M. S., & Pardo, I. (enero-febrero de 2011). Diferentes desarrollos del mercado de trabajo. Tendencias y Nuevos Desarrollos de la Teoría Económica. Enero-febrero 2011. N.º 858: [en línea] http://www.revistasice.com/CachePDF/ICE_858_89-102__E0DE963B6B9F3A416BED00CB9066796D.pdf

donde el individuo no resulta afectado por aspectos de tipo social, de espacio, de tiempo, o de recursos, ya que bajo esta óptica se consideran inagotables.

En síntesis, estos autores encuentran que el Mercado de trabajo neoclásico considera a la libre competencia y a la Ley de Say, que señala que la oferta crea su propia demanda, como condición para lograr el equilibrio en el mercado, donde el empleador maximiza su utilidad en el momento en que el ingreso del producto marginal, es igual al costo marginal de contratar una unidad adicional de mano de obra, por lo que en equilibrio, tanto del lado de la oferta como el de la demanda logran un máximo beneficio y utilidad³⁸. Por tener en cuenta la igualdad de los rendimientos marginales decrecientes es que se conoce también a la corriente neoclásica como la corriente de los marginalistas.

Para que el equilibrio pueda ser alcanzado y mantenido, las medidas neoclásicas enfocadas hacia la política pública apoyan la desregulación estatal en cuanto a salarios y restricciones al mercado laboral refieren. Según su planteamiento, toda regulación altera e impide que el mercado se regule automáticamente hacia el equilibrio, pues se incumplen las condiciones de flexibilidad necesarias para que la oferta y demanda se equiparen; por lo cual, según esta posición teórica, desencadena la generación de desempleo.

Guerrero³⁹ encuentra en su análisis sobre la corriente neoclásica que un exceso de oferta de mano de obra, tiene un comportamiento diferente a lo que ocurre en otros mercados, debido a su rigidez a la baja, por el efecto perturbador del Estado y los sindicatos, debido a que la influencia del Estado puede imponer subsidios, salarios mínimos; y los sindicatos, derecho de huelga, contratos colectivos, etc. Sobre el tema **Neffa y Korinfeld**⁴⁰ argumentan que, dado que el salario de equilibrio se establece en el punto donde oferta y demanda coincidan, el desempleo solamente existiría cuando, por ejemplo, el salario fuese fijado por arriba de su nivel de equilibrio, debido a factores externos al mercado, como sería el caso de la intervención del estado o de los sindicatos.

En conclusión, desde el punto de vista de la escuela neoclásica, el mercado de trabajo es igual a cualquier otro mercado de bienes o servicios; y por ende debería funcionar como tal. En este, el desempleo sería mínimo si las partes, trabajadores y empleadores, llegan a un salario que les permita sacar beneficios conjuntos, teniendo claro que, para la parte demandante, los empleadores, dicho beneficio se determina cuando el ingreso marginal supera e iguala al costo marginal de producción, por lo cual sabrá hasta cuantas unidades de trabajo debe contratar.

³⁸ Op. Cit.

³⁹ Guerrero, D. (2001). Desempleo, keynesianismo y teoría laboral del valor. Política y Sociedad, 36 (2001), Madrid (pp. 223-238)

⁴⁰ Neffa, J. C., & Korinfeld, S. (2006). Los intermediarios del mercado de trabajo. [en línea]: <http://bibliotecavirtual.clacso.org.ar/ar/libros/argentina/ceil/doc41.pdf>

Mientras por el lado de la oferta, cualquier aumento del salario por encima del real generaría desequilibrio que se corregiría una vez por el camino de la competencia el precio por el trabajo se iguale con el salario real o precio de equilibrio del mercado.

2.1.2 Producción no capitalista (sistema propio). Con respecto a la producción agrícola tradicional, a diferencia del sistema ortodoxo, neoclásico y actualmente consolidado como capitalista, para el economista.

Absalón Machado⁴¹ coincidiendo con el economista ruso **Aleksandr Chayánov**⁴², el valor que genera el trabajo campesino se considera más de uso que de cambio, a pesar de convertir parte del producto del trabajador campesino como mercancía (producto para el intercambio), en su mayoría, en la década de los setenta, la mayoría del producto campesino se destinaba al autoconsumo. Así, existe una lógica campesina que se basa en la satisfacción de las necesidades y atención de la fatiga personal o colectiva de la familia vs. la intensidad del trabajo realizada. Por ello, la producción en la economía campesina tiene una lógica llamada de 'sistema propio'.

2.1.3 Ocupación según Keynes. Mientras que desde la perspectiva neoclásica el mercado de trabajo se vacía por la interacción de oferta y demanda, al establecerse un precio o salario de equilibrio; Keynes involucra otros conceptos al problema, integrando una visión más estructurada de la economía y articulando nuevos argumentos, efectos y causas al problema de la ocupación. Para empezar, tiene en cuenta el consumo, el cual se inserta a través de su concepción de la propensión al consumo; la cual resulta ser un factor psicológico más que económico, y expresa la porción del ingreso que se destina al consumo. Desde este punto entonces, también divide el ingreso de los agentes económicos entre consumo y ahorro, donde para Keynes, el ahorro es igual a la inversión.

Según Keynes, la inversión de los empresarios o empleadores no puede vaciar el mercado porque la inversión en si no es constante u homogénea en el tiempo, por lo cual se hace necesaria la intervención del gobierno a través del gasto público para estimular la demanda de mano de obra y por ende el aumento del ingreso en los consumidores, lo que a la larga provocaría un aumento en la demanda efectiva y como consecuencia mayor demanda de trabajadores para suplir el aumento en la demanda de productos.

⁴¹ MACHADO, Absalón y TORRES, Jorge. El sistema agrario alimentario: una visión integral en América Latina. Bogotá: Siglo XXI editores. 1987.

⁴² CHAYÁNOV, A. Organización de la unidad económica campesina. Edición nueva Visión: Buenos Aires. 1974.

Novelo⁴³, en un análisis de la teoría e ideas de Keynes, comprendiendo que el objetivo principal de la teoría de Keynes es afectar la ocupación, es decir provocar mayor generación de empleo, encuentra que este enfoque propone tres factores de análisis para mejorar la perspectiva del problema: La propensión al consumo, la eficacia marginal del capital y la tasa de interés. Mediante la primera analiza la influencia y efectos del consumo en los mercados y la economía en general. A través del análisis de la eficacia del capital, Keynes da con los problemas en la información o conocimiento del futuro, encontrando aquí una fuerte discrepancia con la teoría neoclásica y su supuesto de igualdad de la información y el conocimiento del futuro.

El análisis sobre esta eficacia del capital y su relación con la tasa de interés pretende develar los incentivos que los agentes económicos encuentran para invertir o ahorrar. Concibiendo el rendimiento del capital como el valor futuro de la inversión presente y al compararse con los rendimientos de la tasa de interés puede distinguirse la mejor opción económica. Incentivar la inversión sobre el ahorro sería el objetivo en camino hacia mejorar el nivel de empleo en el mercado, esto mediante el incremento en los rendimientos por vía del aumento en la demanda de las opciones de inversión y una mejor distribución del ingreso para estimular el consumo.

Novelo cita a Kicillof al hacer énfasis en la importancia de la inversión para Keynes.

Partiendo de una situación de equilibrio con desempleo, una variación en la inversión corriente produce un incremento o una reducción de la ocupación y el ingreso que tiene un efecto multiplicador sobre el ingreso. No existen en el sistema medios prácticos para modificar sustancialmente la propensión marginal a consumir, de manera que las fluctuaciones económicas deben estar originadas principalmente en los factores que influyen sobre la inversión. Ésta es, pues, la secuencia causal del sistema de Keynes⁴⁴.

En resumen, el planteamiento Keynesiano se centra en los incentivos que tienen los demandantes de trabajadores para invertir, pero también en los niveles de ingreso adecuados para estimular el consumo y por ende mejorar los incentivos a la inversión. Para Keynes, existe el empleo involuntario, por lo cual el mercado de trabajo no se vacía, este ocurre porque la inversión no se ve estimulada y porque esta no es constante, por tal razón recomienda que el gasto público se aplique para generar empleo y mejorar la confianza y las expectativas de los inversionistas.

⁴³ NOVELO, Federico. La pertinencia actual de la *Teoría General* de Keynes. Economía UNAM vol.13 no.38 México May./ago. 2016

⁴⁴ KICILLOF, Axel (2007), Fundamentos de la Teoría General. Las consecuencias teóricas de Lord Keynes, EUDEBA, Buenos Aires.

2.1.4 Ocupación. Para interés del presente documento, es necesario definir 'ocupación rural'. Para ello se tomará como referencia la última definición adoptada por el DNP⁴⁵ sobre 'ruralidad' y se adaptará al presente estudio. Así, mercado laboral rural es aquel mercado existente en poblaciones de municipios rurales* y rurales dispersos**.

* Incluye cabeceras pequeñas y densidades poblacionales bajas (de 10 a 100 hab. por km cuadrado).

** Incluye cabeceras pequeñas y densidades poblacionales bajas (< 10 hab. por km cuadrado).

A nivel internacional se pueden distinguir algunas investigaciones que han tratado la ocupación rural como:

Chong, et al.⁴⁶, pero, cabe resaltar que la ocupación en el sector ha sido poco abordada en la región de Latinoamérica, para resaltar se encuentra a **Dirven**⁴⁷. A nivel nacional y local, pocos han sido los estudios sobre empleo e ingresos rurales a nivel nacional y local, entre ellos el estudio de **Botiva León**⁴⁸.

La ocupación en el sector rural, en general se caracteriza por ser heterogénea, segmentada y de baja calidad, además, carente de cualquier tipo de protección⁴⁹. Por otro lado, son varios (Barrientos y Castrillón⁵⁰; Leibovich, Nigrinis y Ramos⁵¹) los autores que coinciden en que el problema en el sector rural no es en sí la desocupación, sino la baja calidad de empleo y los bajos ingresos⁵², determinados estos últimos por la productividad laboral.

Como lo reconoce la Misión Rural para la Transformación del Campo⁵³ "la política pública en Colombia ha mantenido un sesgo urbano que ha hecho crecer las

⁴⁵ TENJO G., Jaime. Mercado laboral en el sector rural colombiano. Centro Latinoamericano para el Desarrollo Rural RIMISP, abril de 2015.

⁴⁶ CHONG GONZÁLEZ, et al. Ob. cit.

⁴⁷ DIRVEN, Martine. El empleo rural no agrícola, 2011.

⁴⁸ TENJO. Ob. cit.; BOTIVA LEÓN, María Alejandra. Mejores prácticas en la medición del empleo y el ingreso rural. 2015.

⁴⁹ BOTIVA LEÓN. Ob. cit.

⁵⁰ BARRIENTOS, Juan y CASTRILLÓN, Gisela. Generación de empleo en el sector agrario colombiano. Agronomía Colombiana, vol. 24, n.o 2, julio - diciembre de 2007, pp. 383-395

⁵¹ LEIBOVICH, José; NIGRINIS, Mario y RAMOS, Mario. Caracterización del mercado laboral rural en Colombia. Borradores de economía, n.o 408. Octubre de 2006.

⁵² CHONG, et al. argumentan conforme a la teoría neoclásica, que el aumento en la fuerza de trabajo es la que determina una disminución en los ingresos, y según Sen, estos últimos hacen que las condiciones de vida de las familias disminuyan. En: CHONG, et al. Ob. cit

⁵³ CEPAL. La protección rural de la población rural, 2015, p. 2.

brechas urbano-rurales dejando a los habitantes del campo rezagados en su desarrollo". Por las condiciones particulares que mantiene la agricultura como actividad humana, estas incentivan la precariedad del empleo.

En un sentido similar, según las Actas del I seminario internacional de cooperación y desarrollo en espacios⁵⁴, Piñeiro plantea cuatro características de diferenciación entre el mercado laboral urbano y rural en cuanto a la ocupación:

Las distintas labores que se realizan durante las estaciones del año generan una demanda de trabajo variable;

Los ciclos diurnos-nocturnos y la dependencia de los fenómenos climáticos generan una demanda de trabajo variable;

La diferencia entre tiempo de producción y tiempo de trabajo se marca más en la agricultura que en otros sectores, lo que hace que se usen más trabajadores transitorios que permanentes, evitando costos laborales;

Las innovaciones tecnológicas que se han desencadenado en el agro tienen una importante repercusión en la demanda de trabajadores al segmentar entre trabajadores calificados y no calificados.

La descripción que hace la Comunidad Andina⁵⁵ de la situación laboral en América Latina tiene un enfoque general y abarca el espacio estructural del campo. Para el caso de Colombia resalta un "lento crecimiento del empleo en el sector rural de la economía, lo cual está relacionado con la crisis que vive el sector agropecuario colombiano, causada entre muchos factores por la inseguridad reinante, la revaluación de la tasa de cambio y la ausencia de una política de desarrollo para el sector". Por posición ocupacional, "en el área rural disminuyen las proporciones de empleo no asalariado, viéndose asimismo reducida la participación de los trabajadores por cuenta propia rurales y de trabajadores familiares⁵⁶. Reconoce además que los grupos poblacionales de mujeres, jóvenes y habitantes rurales son quienes enfrentan las condiciones más adversas en el mercado laboral, seguidos de quienes enfrentan discriminación estructural para lograr obtener empleos decentes como afrocolombianos y desplazados⁵⁷.

⁵⁴ BECERRA, Tolón y BRAVO, Lastra (eds.). Actas del I Congreso internacional de cooperación internacional y desarrollo en espacios rurales iberoamericanos. Sostenibilidad e indicadores, 2007. Almería: Universidad de Almería

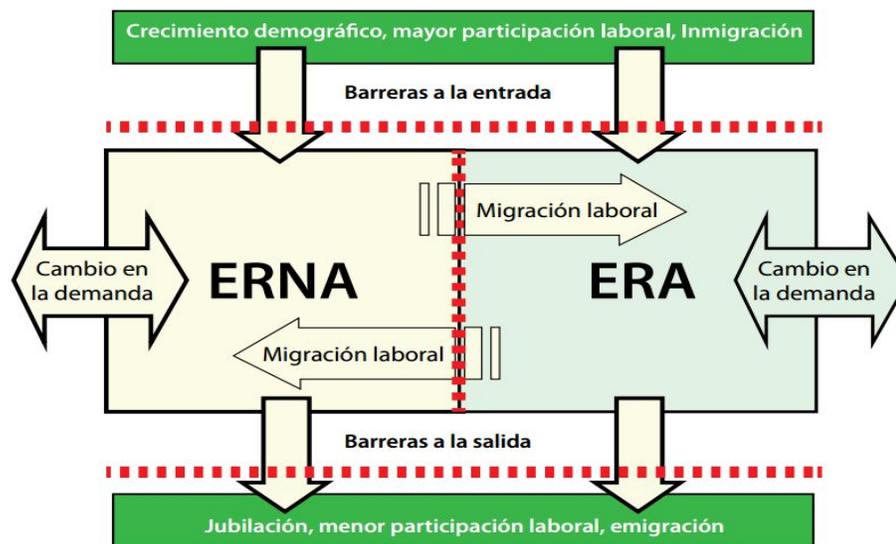
⁵⁵ LEGISLACIÓN LABORAL. Observatorio de mercado de trabajo, numeral 2, p. 197.

⁵⁶ LEGISLACIÓN LABORAL. Ob. cit

⁵⁷ PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN (PGN). Ob. cit.

2.1.5 Empleo rural no agrícola (ERNA). Gonzales⁵⁸ introduce el tema aclarando que hace unos años, se entendía que el trabajo rural solamente hacía referencia a las actividades agropecuarias, debido a que la reproducción social de la clase campesina descansaba en la agricultura. Contemporáneamente, la inserción de las comunicaciones y el sector de los servicios en un movimiento expansivo, han llevado a los territorios rurales la posibilidad de desempeñar actividades que no se relacionan directamente con la producción agrícola; así, el comercio y las interconexiones ofrecen entre los habitantes de zonas retiradas de carácter rural las vacantes para trabajar y obtener ingresos alternos a los que suministra la agricultura o ganadería. Según Castaño⁵⁹, se entiende por ERNA “el empleo directo generado en los subsectores: ganadería, pesca, caza, porcicultura, avicultura, comercio, manufactura, servicios financieros, minas y canteras, comunicaciones y servicios personales”.

Figura 1. Dinámicas del empleo rural. Entradas, salidas y barreras



Fuente: Köbrich y Dirven, 2007; En: DIRVEN, Martínez. El empleo rural no agrícola. Ob. cit.

Con la aclaración de que la ocupación en el sector rural no contempla el empleo de mano de obra solamente en las actividades agropecuarias, los estudios han abarcado temáticas por separado: empleo rural agrícola y empleo rural no agrícola (ERNA). A este último, desde los inicios de la década de 1990 se le ha dado una importancia creciente a nivel de Latinoamérica, ya que estudios han indicado la

⁵⁸ CHONG GONZÁLEZ, Elizabeth Guadalupe, et al. Mercado de trabajo rural y precarización: nuevas condiciones socioeconómicas en el sur del Estado de México. Región y sociedad vol.27 no.63 Hermosillo May./ago. 2015.

⁵⁹ CASTAÑO, Fabian, Empleo Rural No Agrícola en Colombia de 1990 a 2012

subestimación del aporte no rural al desarrollo de los países. Desde hace más de una década se ha hablado del ERNA, que engloba a los ocupados con residencia rural en sectores económicos diferentes al agropecuario⁶⁰. Para Dirven⁶¹, las ocupaciones que más predominan en el ERNA son el asalariado y el empleo en microempresas.

Siguiendo a Dirven⁶², el ERNA pasa por cuatro fases: (i) en principio se resalta una economía netamente rural y básica de subsistencia, (ii) sobresale alguna actividad modernizándose, con características de mayor productividad e ingresos y haciendo que se dinamice y diversifiquen actividades rurales, (iii) hay una reducción del ERNA por la tendencia a relacionarse más con el sector urbano que tiene mayores ventajas competitivas y, (iv) por la reubicación de actividades en áreas 'periurbanas' (cercanas a las zonas urbanas) que desarrolla encadenamientos.

Por otro lado, para el empleo rural no agrícola, existe una disyuntiva en intentar encontrar sus causas de la formación en economías locales. Por un lado, se relacionan con una agricultura fuerte; y en base al argumento de tener dependencia y sinergia entre empleo rural agropecuario y ERNA, se desarrolla en una agricultura que genera excedentes que son comercializados, que libera mano de obra, que requiere insumos y servicios y que, como consecuencia, aumenta el consumo de los hogares rurales⁶³. Por otro lado, cuando se tiene una agricultura débil o estancada, las personas se verían en la necesidad de buscar otras formas de emplear su tiempo y adquirir ingresos, ubicándose así en otras actividades⁶⁴.

Empleo rural no agrícola en Colombia (ERNA)

Echeverri, citado en Berdegú, Reardon, Escobar y Echeverría⁶⁵, por medio del calculó en el ingreso rural no agrícola (IRNA) en 37% y en 45% el ingreso rural agrícola, del total de los ingresos. Aproximadamente un 17% los hicieron en una combinación de ambas actividades, debido a las fluctuaciones laborales propias del campo. Los mismos autores citan una encuesta hecha en 2000 por parte de Deininger y Olinto, con resultados similares (45% de los ingresos totales corresponden a IRNA).

⁶⁰ DIRVEN, Martine. El empleo rural no agrícola. Ob. cit. Este término 'agropecuario' incluye la ganadería, silvicultura, caza y pesca.

⁶¹ Ibid

⁶² Ibid.

⁶³ KÖBRICH, Claus y DIRVEN, Martine. Ob. cit.

⁶⁴ Ibid

⁶⁵ BERDEGUÉ, Julio, et al. Opciones para el desarrollo del empleo rural no agrícola en América Latina y el Caribe, 2001[en línea]. Disponible en: <https://publications.iadb.org/handle/11319/5297>

2.1.6 Políticas de mercado laboral en Colombia. Samaniego⁶⁶ distingue tres tipos de políticas que pueden tener efectos sobre el desempeño del mercado de trabajo, las relaciones laborales o el bienestar social de los trabajadores y los desempleados

Aquellas que están inmersas en la conducción general de la política económica y social y de desarrollo (de manera macroeconómica). (a) por el lado de la demanda: estímulos tributarios, modificación de costos laborales, diseño de estrategias de desarrollo regional para aumentar el empleo, políticas de emprendimiento; (b) por el lado de la oferta: programas de transferencias condicionadas que otorgan subsidio, políticas que modifican las capacidades de las personas para encontrar empleo fácilmente.

- Las que comprenden un conjunto de acciones para influir en las relaciones empleador-trabajador y sus condiciones (con impacto macroeconómico). Como disposiciones protectoras para garantizar la dignidad del trabajador, mecanismos para asegurar el cumplimiento de la legislación laboral, acciones para garantizar buenas relaciones laborales.
- Políticas de intervención en el mercado de trabajo para que sea más eficiente (con impacto a nivel meso y micro). Para combatir el desempleo y reducir el impacto del desempleo en la población. (a) activas: servicios públicos de empleo y programas de capacitación; (b) pasivas: seguros contra el desempleo.

2.1.7 Empleo y desempleo en la población joven. El panorama general del mercado laboral para jóvenes no se vislumbra alentador. Para el informe patrocinado por la OIT: Emplear a los jóvenes: promover un crecimiento intensivo en empleo⁶⁷ el desempleo en jóvenes es el doble que el de los adultos, y dicha brecha sólo se cierra cuando el desempleo general aumenta. También. Se establece que la flexibilización a la baja de los salarios para los jóvenes no ha desestimado su búsqueda de empleo. Pero también, en los esfuerzos de la OIT se pretende, que la generación de empleo real y efectivo se brinde en las condiciones en las que no desplace significativamente la mano de obra adulta; y que dicha demanda laboral requerida, no desestime la formación educativa de la juventud. Otra conclusión importante del informe de la OIT es que el nivel de la demanda agregada determina la demanda de trabajadores jóvenes, lo cual implica que en los países en desarrollo o de PIB bajo, el desempleo juvenil es más acentuado que en países con mayor capacidad de generar recursos.

⁶⁶ SAMANIEGO, Norma. Las políticas de mercado de trabajo y su evaluación en América Latina. CEPAL. Serie Macroeconomía del Desarrollo. no 19. Santiago de Chile: CEPAL, 2000. En: PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN (PGN). Ob. cit.

⁶⁷ OIT. Emplear a los jóvenes: promover un crecimiento intensivo en empleo, (2000) Ginebra

Otra situación preocupante en relación con el mercado laboral en Latinoamérica tiene que ver con la economía informal, pues según el informe de la OIT, en el año 99, la mayor parte de los jóvenes empleados se desempeñaban en puestos informales, carentes de seguridad social o algún tipo de garantía o contrato. También se destaca la demanda de trabajadores jóvenes de bajo nivel educativo, lo cual representa que en los niveles más altos de formación la tasa de desempleo es mayor. Esto contrasta con el estado del mercado laboral de la mayoría de los países miembros de la OCDE donde la tasa de desempleo era más alta entre personas con menor nivel educativo⁶⁸.

Aunque la situación de desempleo motive en ciertos casos las opciones de estudio y formación en la población joven, además de que sea más recurrente que aún vivan con sus padres. Resulta evidente que el desempleo no es una condición deseada por los jóvenes, pues además de causar infelicidad; Según el informe de la OIT dicha condición conlleva a la reproducción de problemáticas sociales como el alcoholismo o la drogadicción o la incursión en actitudes delictivas.

Según **Winkelmann**⁶⁹, referenciados por la OIT, “A nivel agregado, las tasas altas de desempleo juvenil pueden generar desafección respecto a la sociedad y a los procesos políticos democráticos, lo que a su vez puede ser causa de trastornos sociales. El desempleo hace infelices a las personas”.

Específicamente de Colombia, se detectó que el aumento en el salario real no afectó negativamente la tasa de desempleo, lo cual indica que mejoró la demanda de trabajo, más la desigualdad de los salarios resulta un tema preocupante desde principios de siglo.

Centrándonos un poco más en el empleo rural, se encontró que, según Leibovich y otros⁷⁰ el problema del mercado laboral rural colombiano no es precisamente de desempleo, sino de bajas remuneraciones y oportunidades de empleo de mala calidad. En este estudio se segmentó el mercado laboral para motivos de su análisis y como consecuencia se encontró que este está dividido en tres: uno moderno que cumple con las regulaciones legales, el cual es productivo pero a la vez escaso y de difícil acceso; un segmento tradicional, improductivo, escasamente remunerado, el cual incumple las regulaciones y que es abundante y extendido; y por último un segmento también pequeño que migra hacia los centros urbanos por mejores oportunidades laborales.

⁶⁸ Ibid.

⁶⁹ Winkelmann, R., y Winkelmann, L. (1998): “Why are the unemployed so unhappy? Evidence from panel data”, *Economica*, 65 (257), págs. 1- 15.

⁷⁰ Leibovich, José; Nigrinis, Mario; Ramos, Mario. Caracterización del mercado laboral rural en Colombia. Banco de la Republica.

En el capítulo: La prohibición de la vagancia, el trabajo y la exclusión. Breve historia de los jóvenes campesinos y populares⁷¹: Las variaciones en estos conceptos son el resultado de distintos ciclos de articulación y marginación de los jóvenes a la estructura productiva. En la actualidad se ha configurado una noción de juventud por fuera del mundo laboral y, receptora de los privilegios del desarrollo, congregado en torno a la educación, el ocio y el consumo. En este proceso, los jóvenes rurales han sido visibles como otra juventud, como aporte o reserva de su fuerza de trabajo, En Colombia, las representaciones que se produjeron durante los siglos XIX y XX sobre la juventud rural exponen la continuidad desde la infancia de la vida consagrada a la producción de bienes básicos.

2.1.8 Empleo Rural. Leibovich, Nigrinis y Ramos⁷² desarrollaron un trabajo en el que caracterizaron el mercado laboral rural en Colombia, en él encontraron que el problema general del empleo rural no es el desempleo sino la mala calidad del empleo y los bajos ingresos. Encontrando una relación directa entre la baja productividad del empleo rural con los bajos salarios que se ofrecen por las labores del campo. También, por medio de su caracterización, segmentaron el mercado laboral rural en tres partes. Una parte moderna, donde los salarios son buenos y existe regulación laboral, donde la productividad es alta y la intervención tecnológica es importante; más este segmento es pequeño. El segundo segmento es tradicional, su productividad es baja, la influencia tecnológica es escasa o nula y la demanda de empleo se ajusta por precios, es decir que el salario por labores rurales es bajo y la regulación laboral no aplica. Este segmento es extenso. Por último, el segmento de migrantes, al cual se le calculó un 75% de probabilidad de entrar en el segmento de mercado moderno una vez esta oferta llega a las cabeceras municipales. Las principales causas de migración son las económicas, debido a que los ingresos en las cabeceras se consideran mejores al igual que la calidad del empleo.

2.1.9 Sociedades campesinas. Margaret Mead⁷³, encuentra que los campesinos harían parte de las sociedades post-figurativas o tradicionales, en el sentido en que las formas de socialización de los jóvenes se basan en la reproducción de los modelos adultos a partir de la reunión de distintas generaciones. Sin embargo, las sociedades agrarias han permanecido directamente vinculadas a otros sistemas sociales, entre ellos el capitalista, y sus formas de autoridad e instituciones han dependido de sus relaciones con otras

⁷¹ Silva, Nurys E. Jóvenes y oficios en la zona rural. Universidad Nacional de Colombia. Bogotá. 2012.

⁷² LEIBOVICH, José; NIGRINIS, Mario; RAMOS, Mario. "Caracterización del mercado laboral rural en Colombia. Banco de la Republica de Colombia. Bogotá. 2012 [en línea] <http://banrep.gov.co/docum/ftp/borra408.pdf>

⁷³ Archivo General de la Nación.

estructuras económicas. Por lo tanto, los procesos de socialización de los campesinos incluyen el aprendizaje de los códigos de ambos sistemas.

En cuanto al empleo para la población Joven se encontró entonces de manera general, que se requiere de propuestas de política pública que ataquen estructuralmente el problema. Estimulando el trabajo propio, esto quiere decir, apoyando el emprendimiento agrícola y estimulando la generación de ingresos en el sector agropecuario; esto último logrado en base a un mejoramiento sostenido de la productividad del trabajador rural, lo cual permita un aumento significativo en la producción agropecuaria con el fin de evitar caídas en la demanda de trabajadores. Todo esto sólo sería posible si el sector primario de nuestra economía se concentra en integrar nuestros productos agrícolas eficientemente al mercado mundial.

2.2 MARCO CONTEXTUAL

2.2.1 Generalidades del municipio de Ipiales y el corregimiento de Yaramal

Aspectos sociales y económicos

El municipio de Ipiales es considerado como ciudad epicentro comercial de la Subregión Sur del departamento de Nariño, con actividades económicas para la cabecera que resaltan y van desde el comercio (ropas, abarrotes, calzado, electrodomésticos, etc.), pasando por el corretaje y el transporte de personas y carga a ambos lados de la frontera, además por actividades al margen de la ley como es el contrabando de productos básicos de la canasta familiar y de gasolina para la utilización en medios de transporte terrestre. Mientras que las actividades que resaltan en el sector rural abordan la agricultura (con cultivos de mora, tomate, caña panelera, papa, arveja y yuca), ganadería (producción de ganado bovino, porcino, y en menor medida ganado equino caprino, ovino, bufalino), como también la producción de aves de engorde y trucha⁷⁴. La producción ganadera bovina está concentrada en los corregimientos de la Victoria y Yaramal, con la producción de ganado de doble propósito (para carne y leche). En general, tanto para la zona urbana como rural, Ipiales por estar en zona de frontera, está presente una ocupación de personas, en su mayoría informal, se presentan problemas de violencia e inseguridad, pero, con un gran potencial para el cambio. Descripción del corregimiento de Yaramal.

Según el plan de desarrollo municipal de Ipiales⁷⁵, el municipio está conformado por su cabecera municipal y cinco corregimientos: La Victoria, Las Lajas, San

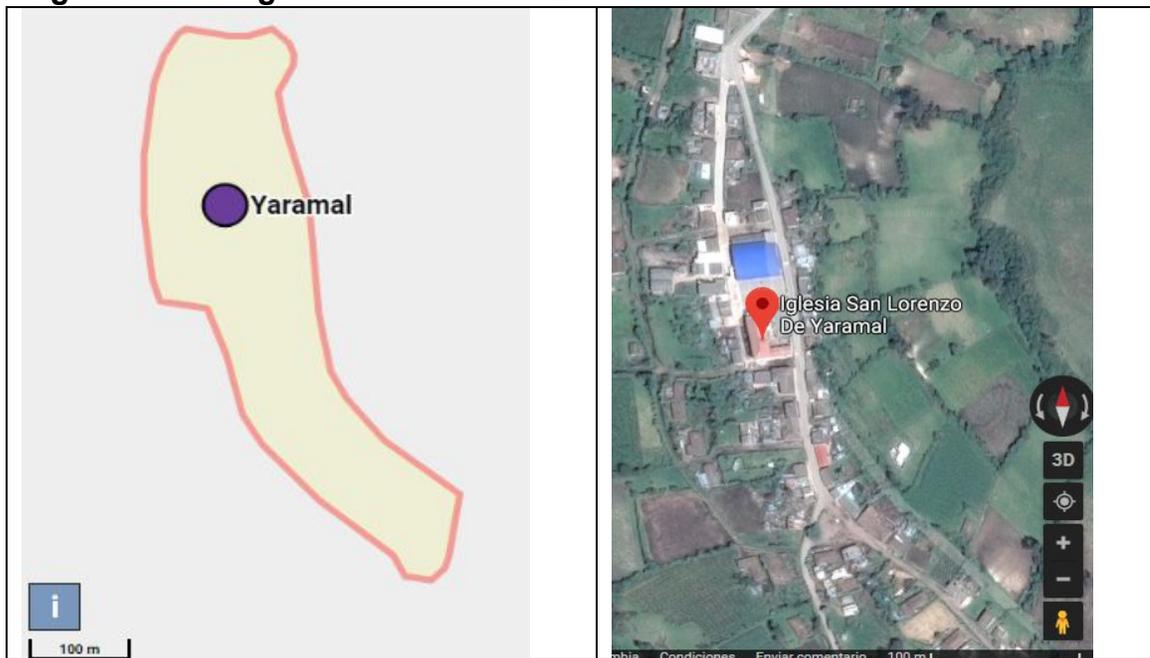
⁷⁴ INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI (IGAC). Diccionario geográfico de Colombia [sitio web]. Op. cit.

⁷⁵ ALCALDÍA MUNICIPAL DE IPIALES. Plan de desarrollo 2016 – 2019. 'Ipiales Capital del Sur'. Ipiales, 2016.

Juan, Yaramal y Jardines de Sucumbíos, El corregimiento de Yaramal al oriente limita con el municipio de Potosí y las veredas Cuatuaquer Alto y Bajo; al occidente limita con el país de Ecuador, (cantón de Urbina, Calle Larga y el cerro la Quinta; al norte con el resguardo indígena de Ipiales, Puente Viejo, Puente Nuevo⁷⁶. El corregimiento de Yaramal según el gobernador del resguardo indígena no tiene fecha exacta de fundación, pero si tiene más de 155 años de existencia, Este corregimiento es más antiguo que el municipio de Ipiales fundado por María Sudaria, una indígena propietaria de los predios que en el presente componen el resguardo Indígena de Yaramal quién lideró y organizó una comunidad integrada por indígenas de otras regiones que padecían necesidades. El corregimiento se encuentra a una altitud de 3.041 metros sobre el nivel del mar, Yaramal se conoce también como Yarumal.

El Corregimiento está ubicado al oriente de la vereda; se rodea de un majestuoso paisaje de montañas y laderas que dejan ver las pequeñas viviendas que se esparcen sobre ellas, lo conforman pequeños minifundios que emanan gamas de verdes que adornan el entorno. Se ubica como una “S” entre la montaña, formado principalmente por dos calles donde se agrupan las casas y algunas tiendas de comercio y servicios que abastecen el centro poblado y las familias cercanas al lugar.

Figura 2. Corregimiento de Yaramal



Fuente: Google maps.

⁷⁶ YÉPEZ YÉPEZ, Jaime Edison. Entrevista, julio 27 de 2017.

División Política

Cuadro 9. División Política del corregimiento de Yaramal 2018

CABECERA DE YARAMAL	
VEREDAS	
Yaramal	La Orejuela
Llano Grande	Téquez
La Floresta	Santafé
el Mirador	Puente Nuevo
	El Rosario

Fuente: diagnostico rural Ipiales 2005- 2012

Fiestas: las fiestas más importantes del corregimiento son las fiestas patronales de San Lorenzo que se realizan en el mes de agosto. Atraen un gran número de habitantes del municipio de Ipiales y sus alrededores, en donde se reúnen en la plaza central, la cual presentan varias actividades como danzas, castillos, y artistas según el gusto de la población, a su alrededor se ubican las ventas de comidas principales y típicas del corregimiento y su respectivo licor.

Economía: los habitantes del corregimiento de Yaramal desempeñan diferentes labores comerciales, algunos habitantes de trasladan al municipio de Ipiales a desempeñar sus oficios como obreros, comerciantes, vendedores o empleadas de servicio doméstico. En cuanto a la agricultura hay personas que se dedican a esta actividad principalmente en el cultivo de papa, arveja y mora que son los alimentos más destacados en la región, siembran en parcelas caseras, una parte de los productos de venden en pequeñas cantidades dentro del corregimiento y otras se comercializan a sus alrededores, especialmente al municipio de Ipiales mercado central, la economía principal se basa en prestación de servicios y cultivos.

Gastronomía: Su gastronomía es de comida típica Nariñense, uno de los platos más destacados es el cuy, gallina asada donde la misma población realizan en el sector pecuario, los tamales, el morocho y el champús, son platos más destacados que realizan para autoconsumo y para la venta donde se ha convertido en una oportunidad de ingreso para los habitantes de este corregimiento.

Turismo: el corregimiento de Yaramal cuenta con varios sitios turísticos uno de los principales es el templo de San Lorenzo donde se celebran las fiestas patronales. Visitado por personas propias de la región y de sus alrededores.

El corregimiento de Yaramal se divide por veredas la cual cada uno cuenta con su sitio turístico como Puente Nuevo, el cual se considera un lugar mágico donde hay dos nacimientos de aguas termales, los cuales eran reconocidos en espacios

cavados por los mismos habitantes de la zona, están aguas eran visitadas por muchas personas con padecimientos que buscaban una cura.

El parque Simón Bolívar es un espacio acondicionado para prácticas deportivas, entre ellas actividades acuáticas, también se considera espacio turístico donde se cuentan algunas leyendas y creencias de la población.

Cruz quemada, otra vereda reconocida como un sector de creencias y de apariciones encantados.

Llano grande, se encuentra el cerro negro y los grandes humedales, con gran biodiversidad y ríos para realizar la pesca recreativa.

Infraestructura

Servicios Públicos: El corregimiento de Yaramal, tiene cobertura del 88.2%, cuentan con este servicio las veredas El Capulí, en la cual le llega este servicio a 90% de las viviendas, pero el agua es sin ningún tipo de tratamiento para su potabilización; en esta vereda también se aprovechan las aguas subterráneas mediante la construcción de pozos y aljibes construidos de manera rudimentaria. En la vereda El Mirador la cobertura es del 80%, este acueducto toma las aguas de la Quebrada el Cerote y sube hasta la escuela, terminando cerca de la vereda Yaramal. En épocas de sequía se toma el agua de las quebradas cercanas y de los pozos que poseen algunas viviendas. El servicio de acueducto en la vereda La Floresta tiene cobertura del 85%, éste se encuentra dotado de una bocatoma ubicada en la vereda La Floresta, posee un desarenado y un tanque de almacenamiento. La población de esta vereda que no cuenta con este servicio pertenece a las viviendas dispersas, se abastece de agua a través de fuentes ocasionales o acumulación de agua lluvia.

El 98% de la población de la vereda Llano Grande cuenta con servicio de acueducto; a pesar de no tener tratamiento las aguas por parte de este acueducto los residuos son vertidos de la quebrada Los Corrales. En las veredas Llano Grande y La Floresta, el agua corre al filo de la carretera, razón por la cual se presentan altos niveles de contaminación; a esta problemática se suma a la escasez de fuentes hídricas en la zona, dadas las condiciones biofísicas descritas.⁷⁷

Cuenta con cuatro escuelas y un colegio que abastecen la población, y aunque se puede ver los jóvenes en las canchas, falta una infraestructura de recreación y deporte, representativa y que colme las expectativas. No tiene parque o plaza consolidada como tal, solo es un espacio para uso múltiple terminado en tierra.

⁷⁷ Alcaldía Municipal de Ipiales. Diagnostico rural Ipiales 2005- 2012 resguardo indígena de Yaramal

Cuenta con un puesto de salud que es relativamente nuevo, con buena infraestructura y que cumple con las necesidades básicas de la población. Cabe anotar que cuenta con un cementerio, FAMI y hogares comunitarios importantes para la comunidad.

En Yaramal, el espacio público se representa en la plaza, la iglesia, el parque infantil y las calles del centro poblado. Se entrelazan los elementos de una arquitectura tradicional campesina, con la influencia de elementos sin identidad que han empezado a ocuparse para el uso comercial del poblado.

Cuadro 10. Infraestructura de colegios del corregimiento 2018

CORREGIMIENTO DE YARAMAL CONSTRUCCIÓN FÍSICA

Institución	Aulas	Biblioteca	Cancha	Batería sanitaria	Restaurante	Requerimientos planta física
Colegio San Lorenzo	5	1	Múltiple	Inodoros (6)	X	Terminación construcción, falta 80%.
Rural Mixta Llano Grande	3 múltiple	1	Patio de recreo	Inodoros (2)	X	Construcción vieja, falta muro, pésimo estado, casa adaptada (reubicación)
Rural Mixta Yaramal	6 múltiple	1	Múltiple y patio	Inodoros (6)	X	Faltan aulas de preescolar, cubierta de patio.
Rural Mixta El Mirador	3 múltiple	1	Patio de recreo	Inodoros 7	X	Batería sanitaria, muro de contención.
Rural Mixta La Floresta	2	1	Patio de recreo	Inodoros 7	X	Pozo séptico, están inhabilitadas las baterías sanitarias.

Fuente: Equipo P.B.O.T. Ipiales. 1.999

2.3 MARCO LEGAL

2.3.1 Normatividad General. Siguiendo la carta política, se encuentra:

Artículo 25: El trabajo es un derecho y una obligación social y goza, en todas sus modalidades, de la especial protección del Estado. Toda persona tiene derecho a un trabajo en condiciones dignas y justas⁷⁸.

Se establece además, por medio de la Sentencia T-611 de 2001, el derecho fundamental al trabajo al ser este “principio rector del Estado social de derecho y

⁷⁸ COLOMBIA. Constitución Política de 1991. Artículo 25

objetivo primordial de la organización política”⁷⁹. También, el Estado tiene la obligación de intervenir en la Economía con el ánimo de dar pleno empleo a los recursos humanos y asegurar, de manera progresiva, que todas las personas tengan acceso efectivo al conjunto de bienes y servicios básicos⁸⁰.

Ley 731 de 2002, artículo vigésimo noveno: “vigilar el cumplimiento de la legislación que establece igualdad de condiciones laborales, con especial cuidado a que se haga efectivo el principio de igual remuneración para trabajo igual en el sector rural, con el fin de eliminar las inequidades que al respecto se presentan entre hombres y mujeres rurales”⁸¹.

A groso modo, este es el listado de las iniciativas, normas, leyes y marcos que competen al mercado laboral:

- Decreto 205 de 2003. Por el cual se determinan los objetivos, la estructura orgánica y las funciones del Ministerio de la Protección Social.
- Ley 731 de 2002. Por la cual se dictan normas para favorecer a las mujeres rurales. La presente y tiene por objeto mejorar la calidad de vida de las mujeres rurales, priorizando las de bajo recurso y consagrar medidas específicas encaminadas a acelerar la equidad entre el hombre y la mujer rural.
- Ley 789 de 2002. Por la cual se dictan normas para apoyar el empleo y ampliar la protección social y se modifican algunos artículos del Código Sustantivo de Trabajo.
- Decreto 2020 de 2006. Por medio del cual se organiza el Sistema de Calidad de Formación para el Trabajo.
- Decreto 525 de 2009. Por medio del cual se reglamenta el artículo 43 de la Ley 590 de 2000 y demás normas concordantes (que estableció un régimen gradual para el pago de parafiscales dirigido a las MiPymes).
- Código sustantivo del trabajo. Donde se precisan características y conceptos que abarcan desde el contrato de trabajo, pasando por la seguridad social, hasta el derecho sindical y la solución de conflictos.

Artículo 26: Toda persona es libre de escoger profesión u oficio. La ley podrá exigir títulos de idoneidad. Las autoridades competentes inspeccionarán y vigilarán el ejercicio de las profesiones. Las ocupaciones, artes y oficios que no exijan

⁷⁹ COLOMBIA. Corte constitucional. Sentencia T-611 de 2001.

⁸⁰ COLOMBIA. Constitución Política de 1991. Artículo 334, inciso segundo.

⁸¹ COLOMBIA. Congreso de la República. Ley 731 de 2002. Artículo vigésimo noveno.

formación académica son de libre ejercicio, salvo aquellas que impliquen un riesgo social. Las profesiones legalmente reconocidas pueden organizarse en colegios. La estructura interna y el funcionamiento de éstos deberán ser democráticos. La ley podrá asignarles funciones públicas y establecer los debidos controles⁸².

Artículo 53: El Congreso expedirá el estatuto del trabajo. La ley correspondiente tendrá en cuenta por lo menos los siguientes principios mínimos fundamentales: Igualdad de oportunidades para los trabajadores; remuneración mínima vital y móvil, proporcional a la cantidad y calidad de trabajo; estabilidad en el empleo; irrenunciabilidad a los beneficios mínimos establecidos en normas laborales; facultades para transigir y conciliar sobre derechos inciertos y discutibles; situación más favorable al trabajador en caso de duda en la aplicación e interpretación de las fuentes formales de derecho; primacía de la realidad sobre formalidades establecidas por los sujetos de las relaciones laborales; garantía a la seguridad social, la capacitación, el adiestramiento y el descanso necesario; protección especial a la mujer, a la maternidad y al trabajador menor de edad. El estado garantiza el derecho al pago oportuno y al reajuste periódico de las pensiones legales. Los convenios internacionales del trabajo debidamente ratificados, hacen parte de la legislación interna. La ley, los contratos, los acuerdos y convenios de trabajo, no pueden menoscabar la libertad, la dignidad humana ni los derechos de los trabajadores⁸³.

Artículo 54: Es obligación del Estado y de los empleadores ofrecer formación y habilitación profesional y técnica a quienes lo requieran. El Estado debe propiciar la ubicación laboral de las personas en edad de trabajar y garantizar a los minusválidos el derecho a un trabajo acorde con sus condiciones de salud⁸⁴.

ARTICULO 5º: DEFINICION DE TRABAJO. El trabajo que regula este Código es toda actividad humana libre, ya sea material o intelectual, permanente o transitoria, que una persona natural ejecuta conscientemente al servicio de otra, y cualquiera que sea su finalidad, siempre que se efectúe en ejecución de un contrato de trabajo⁸⁵

ARTICULO 9: PROTECCION AL TRABAJO. El trabajo goza de la protección del Estado, en la forma prevista en la Constitución Nacional y las leyes. Los funcionarios públicos están obligados a prestar a los trabajadores una debida y oportuna protección para la garantía y eficacia de sus derechos, de acuerdo con sus atribuciones⁸⁶.

⁸² Ibid.

⁸³ Ibid.

⁸⁴ Ibid.

⁸⁵ código sustantivo del trabajo articulo 5

⁸⁶ CODIGO SUSTANTIVO DEL TRABAJO art 9

ARTÍCULO 14: El artículo 127 del Código Sustantivo del Trabajo quedará así: artículo 127. Elementos integrantes. Constituye salario no sólo la remuneración ordinaria, fija o variable, sino todo lo que recibe el trabajador en dinero o en especie como contraprestación directa del servicio, sea cualquiera la forma o denominación que se adopte, como primas, sobresueldos, bonificaciones habituales, valor del trabajo suplementario o de las horas extras, valor del trabajo en días de descanso obligatorio, porcentajes sobre ventas y comisiones⁸⁷.

ARTÍCULO 15: El artículo 128 del Código Sustantivo del Trabajo quedará así: artículo 128. Pagos que no constituyen salario. No constituyen salario las sumas que ocasionalmente y por mera liberalidad recibe el trabajador del empleador, como primas, bonificaciones o gratificaciones ocasionales, participación de utilidades, excedente de las empresas de economía solidaria y lo que recibe en dinero o en especie no para su beneficio, ni para enriquecer su patrimonio, sino para desempeñar a cabalidad sus funciones, como gastos de representación, medios de transporte, elementos de trabajo y otros semejantes. Tampoco las prestaciones sociales de que tratan los títulos VIII y IX, ni los beneficios o auxilios habituales u ocasionales acordados convencional o contractualmente u otorgados en forma extralegal por el empleador, cuando las partes hayan dispuesto expresamente que no constituyen salario en dinero o en especie, tales como la alimentación, habitación o vestuario, las primas extralegales, de vacaciones, de servicios o de navidad.

ARTÍCULO 16: El artículo 129 del Código Sustantivo del Trabajo quedará así: artículo 129. Salario en especie. 1. Constituye salario en especie toda aquella parte de la remuneración ordinaria y permanente que reciba el trabajador como contraprestación directa del servicio, tales como la alimentación, habitación o vestuario que el empleador suministra al trabajador o a su familia, salvo la estipulación prevista en el artículo 15 de esta ley. 2. El salario en especie debe valorarse expresamente en todo contrato de trabajo. A falta de estipulación o de acuerdo sobre su valor real se estimará pericialmente, sin que pueda llegar a constituir y conformar más del cincuenta por ciento (50%) de la totalidad del salario. 3. No obstante, cuando un trabajador devengue el salario mínimo legal, el valor por concepto de salario en especie no podrá exceder del treinta por ciento (30%).⁸⁸

2.3.2 Contexto Legal del Mercado Laboral rural. En Colombia, para el mercado laboral rural no existe legislación específica⁸⁹, con lo que el trabajador y empleador

⁸⁷ funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=281

⁸⁸ Código Sustantivo del Trabajo. Tomado de: funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=281

⁸⁹ LEIBOVICH, José; NIGRINIS, Mario y RAMOS, Mario. Ob. cit.; Gerence.com. Obligaciones laborales de los agricultores.

rural se encuentran en una situación vulnerable y se den condiciones disímiles a lo que contempla la legislación general laboral.

Al respecto se pronuncia el director de la Misión Rural, José Antonio Ocampo, quien dice que la falta de legislación laboral para el campo no ha posibilitado el buen desarrollo del mismo y que esto genera barreras como la informalidad laboral, entre otras⁹⁰.

Según Ocampo, el Censo Nacional Agropecuario realizado en los años 2013 y 2014 "... es el punto de partida de una reforma que le permita al sector [rural] tener un régimen laboral especial". Además, es un inicio para buscar alternativas que le permitan a la mayoría de los trabajadores rurales gozar de beneficios con los que actualmente no cuentan, aliviando las cargas laborales que pocos pueden soportar.

Los esfuerzos percibidos por el Gobierno nacional están encaminados en la creación de Colombia Formal, Beneficios Económicos (BEP), Colombia Mayor y medidas adoptadas en el decreto 2616 de 2013.

2.4 MARCO CONCEPTUAL

Área rural (o resto municipal): disposición diversa de viviendas o explotaciones agropecuarias existentes en ella. No cuenta con trazado y-o nomenclatura y en general no dispone de servicios esenciales como los que tuviese el área urbana.

Área urbana: es el conjunto de construcciones para trabajo o vivienda y que están delimitadas por carreteras, que normalmente cuentan con servicios esenciales como acueducto, alcantarillado, energía eléctrica, hospitales, instituciones educativas, etc. Categoría en la que se incluyen ciudades capitales y cabeceras municipales restantes

Centro poblado: concentración de mínimo veinte (20) viviendas contiguas, vecinas o adosadas entre sí, ubicada en el área rural de un municipio o de un Corregimiento Departamental

Empleo: serie de actividades generadoras de valor se realizan a cambio de un salario. Las personas intercambian sus capacidades laborales en el mercado de trabajo por una retribución monetaria.

Ingreso: recurso, pago, compensación o retribución que se obtiene como resultado de una inversión, o venta de productos y servicios.

⁹⁰ PORTAFOLIO.CO. Sector agropecuario, urge régimen laboral especial. Febrero 24 de 2015.

Ocupación: porción de la población con capacidad de trabajar que está trabajando en las diferentes actividades productivas de la economía. Se mide como el número de personas ocupadas en un periodo de tiempo dado.

Ocupados: personas que durante del período de referencia se encontraban en alguna de las siguientes situaciones: (a) trabajó por lo menos una hora remunerada en dinero o en especie la semana de referencia; (b) que no trabajó la semana de referencia, pero que tenía trabajo y (c) trabajadores familiares sin remuneración que trabajaron en la semana de referencia por lo menos una hora.

Perfil ocupacional: es el conjunto de habilidades, conocimientos, experiencia y capacidades que una persona tiene para cumplir una función o llevar a cabo una labor.

Periferia: hace referencia al espacio que rodea al centro. Zona periurbana o exterior al centro. En la estructura centro-periferia, dentro de las ciencias sociales, se refiere a las desigualdades socioeconómicas presentes entre los territorios centrales, generalmente urbanos donde los recursos llegan y los aparatos institucionales del mercado y el estado hacen presencia; en comparación a los territorios periféricos, donde los recursos son escasos y la presencia del estado y diversos bienes del mercado escasean.

Población económicamente activa (PEA): o fuerza laboral. Personas en edad de trabajar ver concepto población en edad de trabajar (PET) que trabajan o están buscando empleo.

Población económicamente inactiva (PEI): personas en edad de trabajar que no trabajan porque no necesitan, no pueden o no están interesadas en tener actividad remunerada.

Población en edad de trabajar (PET): en las zonas urbanas son las personas de 12 años de edad o más; en las rurales, las de 10 años o más.

Población joven. Según la Ley 1622 de 2013, se considera joven a la persona que tiene entre 14 y 28 años de edad. En el sector rural, se considera la población que tiene entre 12 a 25 años de edad. Según el DANE, que toma como población joven a las personas que tienen entre 15 y 29 años, inclusive. Por lo tanto, población joven son las personas que se encuentran en rango de edad con disponibilidad de estudiar u/o trabajar.

Población rural: población que vive efectivamente dentro de los límites fronterizos de la zona rural.

Proyección de la población: cálculo de la evolución futura de una población, basado en hipótesis sobre el curso futuro de sus componentes, tales como la fecundidad, la mortalidad y las migraciones de dicha población, según el comportamiento que estas variables hayan tenido en el pasado reciente.

Salario: pago o compensación periódica que recibe una persona por la realización de un trabajo o ejecución de una actividad laboral constante.

Salario mínimo legal: es la remuneración periódica que se debe pagar a un trabajador por realizar su trabajo, por un periodo de tiempo, obedeciendo a un contrato y sobre todo atendiendo el requisito de valor mínimo del salario, según lo establecido por cada país o legislación.

Sector Primario: abarca las actividades relacionadas con la explotación de los recursos naturales, tales como la agricultura, la caza, la pesca y la silvicultura. Cabe resaltar que la producción que da cada uno de los campos hablados anteriormente no necesitan transformación y se llevan al mercado tal y como se los extrajo.

Sector Secundario: en este se incluyen las actividades en la cuales se transforman productos generalmente del sector primario o del mismo sector secundario, tales como la agroindustria, la producción de alimentos procesados, el plástico, los textiles, entre otros.

Sector Terciario: se agrupan en este sector las actividades en las cuales se producen bienes intangibles y generalmente dichas actividades sirven de soporte a los dos sectores anteriores. Se encuentran el comercio, el transporte, la salud, la educación, el sector financiero, etc.

Tasa de desempleo oculto: mide el porcentaje de personas que desistieron, de buscar empleo y pasaron a la inactividad.

Utilidad: se define como el provecho, beneficio o servicio que se obtiene de un recurso o mercancía.

3. METODOLOGÍA

3.1 TIPO DE ESTUDIO

El proyecto se desarrolló bajo el enfoque metodológico investigativo cuantitativo y cualitativo. El enfoque cuantitativo permite medir las variables que impactan la realidad sobre la ocupación de los jóvenes del corregimiento de Yaramal. El enfoque cualitativo se desarrollará para realizar aspectos descriptivos del corregimiento de Yaramal y lograr analizar el comportamiento ocupacional en la población joven objeto de estudio.

El tipo de investigación será interpretativo y descriptivo. El interpretativo acompañará al enfoque cuantitativo y el descriptivo, al cualitativo. Esto con el fin de lograr una mayor comprensión sobre las características ocupacionales de los jóvenes, sus dificultades para hacerse a alguna ocupación y poder dar alternativas para mejorar su situación ocupacional.

3.2 POBLACIÓN Y MUESTRA

La población está dada por los jóvenes en edades de 15 a 29 años del corregimiento de Yaramal del municipio de Ipiales.

Las unidades muestrales son las familias que viven en el corregimiento de Yaramal; Las unidades de observación son los jóvenes entre las edades indicadas. Separadas en dos grupos; el primero que considera a los jóvenes entre edades de 15 a 18 años, y el segundo que incluye a los que tienen entre 19 y 29 años, debido a que el segundo grupo hace parte del mercado laboral legal.

La secretaría de gobierno de Ipiales suministro datos del último censo realizado en el corregimiento de Yaramal en el año 2017, Los cuales están expresados en la siguiente tabla.

Para determinar el tamaño de la muestra y el número de encuestas a realizar se tomó en consideración a los 3670 habitantes en el corregimiento de Yaramal, distribuido en 1284 familias. Por medio de la ecuación derivada por Rendón y Gonzáles es posible calcular un tamaño de muestra directo, para realizar estimaciones simultáneas de varios parámetros como: Medias, proporciones y totales⁹¹. Considerando que el enfoque de este estudio requiere la medición de diversos aspectos de la población muestra, tales como nivel educativo, nivel de ingresos, expectativas; además de edad y género, el muestreo corresponde a las denominadas muestras probabilísticas aleatorias simples.

91 Rendón S., G. (1998). Muestreo, aplicación en la estimación simultánea de varios parámetros. Universidad Autónoma Chapingo. México,

Cuadro 11. Población del corregimiento de Yaramal según el Plan de vida 2017, discriminado por veredas y número de familias

VEREDA	Nº FAMILIAS	# HABITANTES	Nº DE ENCUESTAS REALIZADAS
Capulí Alto	15	63	2
Capulí Bajo	10	48	1
El mirador	87	308	8
Rosario	58	206	6
El Salado	15	44	1
Floresta	119	440	12
Llano Grande	121	458	12
Orejuela	148	553	15
Santa fe	140	490	12
Tequex	65	250	7
Urambud	16	58	2
YARAMAL	490	752	20
TOTAL	1284	3670	98

Fuente: Plan de Vida Yaramal 2017

Yaramal tiene divisiones Inter-veredales las cuales tienen una distribución heterogénea de la población, por lo tanto la encuesta se aplicó a la población total debido a que se carece de la información del número de habitantes jóvenes por cada vereda en la actualidad.

$$n = \frac{N \cdot K^2}{(N-1) \cdot \delta^2 + K^2} = \frac{N}{N \cdot \left(\frac{\delta}{K}\right)^2 + 1} = \frac{N}{N d^2 + 1}$$

Donde:

N = Tamaño de la muestra

N= Número de hogares = 3670

δ= precisión = 0,196

K = Valor de una variable normal (0,1) = 1,96

d = (δ/K)

$$n = \frac{3670}{(3670) \cdot \left(\frac{0,196}{1,96}\right)^2 + 1} = 97.3474$$

Así:

n= 97,5474 equivalente a **98** el número de encuesta que se deben realizar.

A un nivel de confianza de 95% de la distribución binomial y a un coeficiente de error del 5%.

3.3 DISEÑO DE PROCEDIMIENTOS Y MÉTODOS

3.3.1 Método de investigación. El presente documento tendrá como metodología de investigación la combinación de enfoques, fuentes, tipo y técnica como se describe en los siguientes apartados:

- Un diseño o enfoque documental, basado en la obtención, recopilación y análisis de información, cualitativa y cuantitativa, de datos de fuentes primarias de sitios oficiales como DANE (Censo General 2005, para estimar la población del municipio de Ipiales y del corregimiento de Yaramal al año 2016), DNP (para indicadores socioeconómicos como el IPM), CEPAL (mercado laboral), información integral conciliada en la alcaldía municipal de Ipiales y la gobernación de Nariño (Plan municipal de desarrollo y Plan departamental de desarrollo), y diferentes estudios y documentos sobre mercado laboral rural, nueva ruralidad y empleo rural no agrícola (ERNA). Fuente primaria por encuestas que se realizarán en el corregimiento de Yaramal. Las fuentes primarias y secundarias están disponibles en documentos escritos, ya en material impreso o digital.

3.3.2 Procedimiento de recolección de información. En principio y basados en la temática del presente trabajo, se realizó una búsqueda bibliográfica y documental en temas como el empleo rural no agrícola, economía laboral, ocupación laboral rural, ocupación en jóvenes rurales, sector rural, nueva ruralidad. La información se obtuvo principalmente de bibliotecas públicas y privadas y búsquedas web. Para el estudio de caso, se utilizarán encuestas a la muestra de la población objetivo anunciadas.

3.3.3 Fuentes. Se realizó una escogencia de fuentes relacionadas con el tema principal (que se resume en el título y se presentan en la sección Bibliografía) y se enfatizó el análisis en las temáticas específicas que abordan la ocupación rural, así como el papel que ha tenido el estado a nivel regional y local para la mejora en el bienestar, empleo y calidad del mismo en los trabajadores jóvenes rurales. Para el estudio de caso, la fuente principal son las personas escogidas como muestra representativa de jóvenes que se encuentran en edad de trabajar y viven en el corregimiento de Yaramal.

3.3.4 Técnicas de recolección de datos. La información obtenida será procesada, tabulada y graficada en Microsoft® Excel. Para el caso específico del

Censo General de Colombia año 2005, se manejó la base de datos alojada en <http://systema59.dane.gov.co/>, donde se utilizaron variables para realizar filtros.

3.3.5 Técnicas de análisis y presentación de resultados. Con la información primaria recolectada de la comunidad mediante la aplicación de encuestas debido a que la investigación a realizar requiere de un rápido y preciso flujo de información sobre las características, necesidades y situación actual de la oferta de trabajo, se realizará por medio de encuestas y se precederá a organizarla y sistematizarla para interpretar y analizar todas las variables que determinaron las características ocupacionales de los jóvenes en el corregimiento de Yaramal. Para este estudio se sintetizará la información en tablas y gráficos, que ayudaran a analizar e interpretar el comportamiento de la ocupación. Además, se llevará a cabo un análisis más complejo desde el sistema de IBM especializado en estadística: SPSS, por medio del cual se identificarán las relaciones más importantes entre variable socioeconómicas y demográficas.

Por último, para reforzar los resultados encontrados se adicionará un análisis de la percepción, de carácter cualitativo, como resultado de una entrevista realizada al gobernador indígena del corregimiento de Yaramal.

3.4 VARIABLES E INDICADORES

Las variables sociodemográficas y económicas que se utilizaran en esta investigación son:

Demográficas: sexo, edad, estructura poblacional por medio de estadísticas y buscar los principales problemas

Salud: variable de tipo cualitativo, se refiere al estado físico de los jóvenes ocupados, y se tendrá en cuenta la afiliación al sistema de salud, el régimen al que están afiliados y el grado de satisfacción de su servicio

Educación: variable de tipo cualitativa, hace referencia al nivel de escolaridad que tienen los jóvenes ocupados de Yaramal, se analizara el nivel de educación, si estudian actualmente o si dejaron de hacerlo sus razones principales que impidieron realizar el estudio adecuado.

Vivienda: se analizará las condiciones de vivienda, si es propia o arrendada y si cuentan con todos los servicios que una casa debe tener

Empleo u ocupación: variable de tipo cualitativo que analizara actividad de los jóvenes de Yaramal, empleo formal o informal, situación ocupacional, tipo de contrato

Ingresos: consiste en analizar el dinero que reciben los jóvenes por el tiempo o el lugar donde se ocupan, esta variable permitirá analizar el rango promedio de los ingresos que reciben los jóvenes ocupados de Yaramal, de igual forma si el ingreso se obtiene de otras entidades diferentes al trabajo u ocupación.

Gastos: esta variable de tipo cuantitativo hace referencia de cuanto es el dinero que destina al consumo. A bienes y servicios para poder satisfacer las necesidades de los miembros del hogar, esta variable se utilizará para analizar qué porcentaje del ingreso lo destina a gastos varios para observar si los jóvenes de Yaramal pueden satisfacer sus necesidades.

Ahorro: es la parte de la renta disponible de un individuo que no es gastada en bienes y servicios, es decir, en consumo. El ahorro depende fundamentalmente de la cantidad de renta, siendo la propensión marginal al ahorro el parámetro que mide la relación o dependencia entre ambas variables.

4. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DE LA POBLACIÓN JOVEN ENTRE LOS 15 Y 29 AÑOS DEL CORREGIMIENTO DE YARAMAL, AÑO 2018

4.1 ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICO

En el presente análisis, la población joven del corregimiento de Yaramal, definida en un rango de edad de los 15 a los 29 años, fue entrevistada para determinar sus características y condiciones sociodemográficas, con el fin de realizar un diagnóstico del mercado laboral y una revisión de las opciones de trabajo que tiene dicha población al interior del corregimiento como en sus alrededores.

Se tomó una muestra de 98 unidades muestrales, y las unidades de análisis entre el rango de edad específico, y se interrogó acerca de condiciones actuales de vivienda, el rol en el hogar, su acceso a los servicios públicos básicos y constitucionales; acerca de sus ingresos y opciones de financiamiento crédito. Todo esto con el fin de establecer las opciones que tenía la población estudiada y analizada para conseguir todas sus necesidades básicas.

A continuación, se presentará un estado de sus características generales para luego exponer la situación relacionada con el mercado laboral en esta comunidad y la participación del sector de la población de estudio.

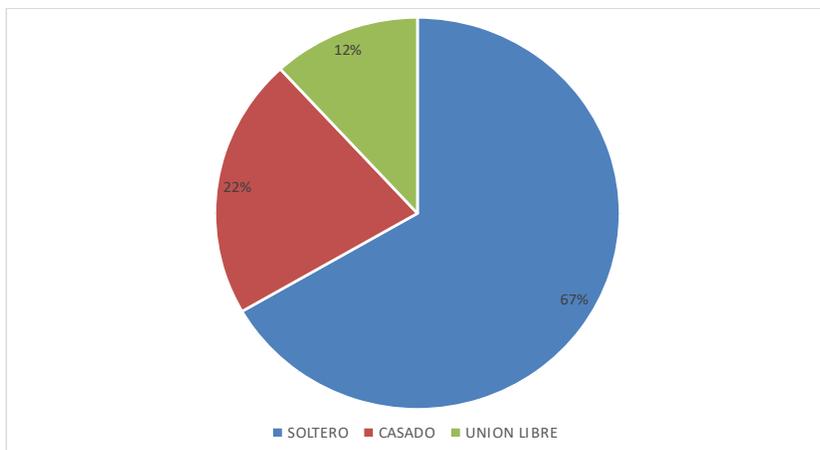
Cuadro 12. Población estudiada según sexo y rango de edad 2018

POBLACION JUVENIL SEGÚN EL SEXO Y RANGO DE EDAD					
	15 – 18		19 – 29		TOTAL
	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	
PORCENTAJE	8.2%	14.28%	27.55%	50%	100
POBLACION	8	14	27	49	98

Fuente: Esta investigación.

Como se puede apreciar, la distribución poblacional del corregimiento fue tomada por género y rango de edad para garantizar un análisis más puntual en cuanto a la población joven ocupada dentro y fuera del corregimiento de Yaramal del Municipio de Ipiales 2018, por lo tanto, la anterior información indica que de los 15 a los 18 años hay un 22.48%, dentro de este rango se observa que hay más hombres que mujeres. En el rango de edad 19 a 29 años se indica un 77,55% de la muestra obtenida.

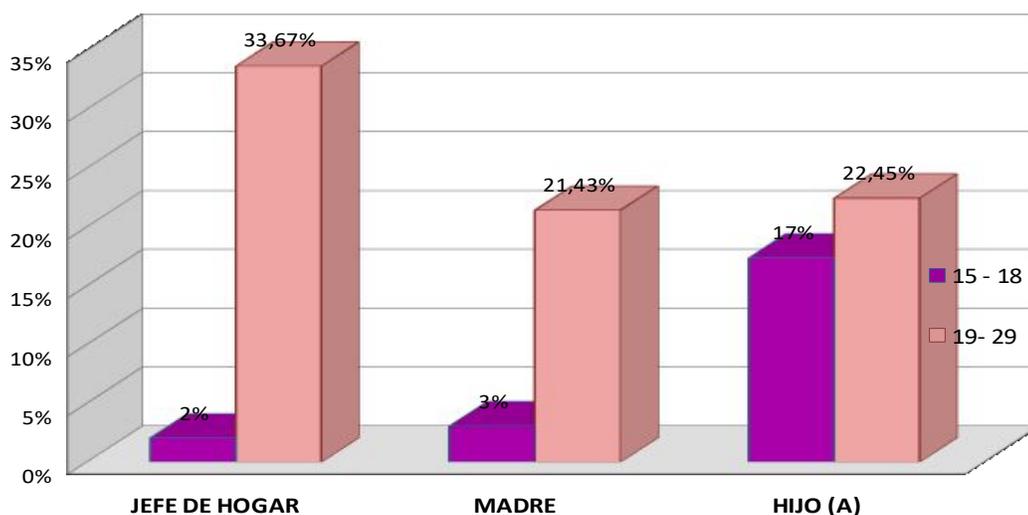
Gráfica 8. Población según estado civil de los jóvenes ocupados, según el género y rango de edad 2018.



Fuente: Esta investigación.

La distribución de la población según el estado civil es un reflejo del interés de los jóvenes en formar nuevas familias o esperar por otras opciones. Puede inferirse desde una visión agregada que el 33% de la población joven en el corregimiento de Yaramal está interesada en consolidar una familia y crecer a partir de ella en el mismo poblado, mientras que el otro 67% identificado como soltero o soltera aún no considera la opción de formar familia o no está en condiciones de hacerlo. También puede deducirse que la población en estado civil de soltería aún hace parte de su núcleo familiar original o no cumple la mayoría de edad.

Gráfica 9. Posición en el hogar según el rango de edad 2018



Fuente: Esta investigación.

De acuerdo a la gráfica anterior se puede observar que un 33,67% de la población encuestada comprendida entre los 19 a 29 años son jefes de hogar frente a un 2% en un rango de edad comprendida desde los 15 hasta los 18 años, esto indica que el 35,7% de los jóvenes cuentan con una responsabilidad frente a su hogar, dicha responsabilidad trasciende del campo psicoafectivo al económico.

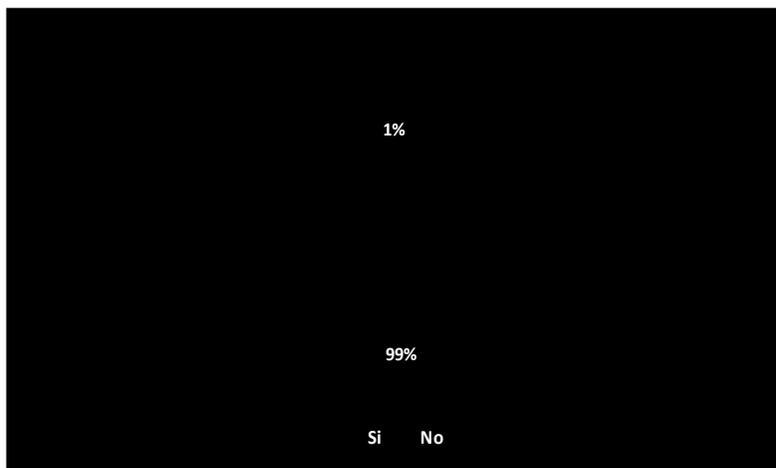
El 21,43% de la población encuestada en cuanto a posición en el hogar son madres en un rango de edad de los 19 a los 29 años y un 3% restante comprendida en un rango de 15 a 18 años. Así el 24,4 % de la población analizada tienen la condición de ser padre o madre, lo que refiere, en muchos casos, a la situación de madre-solterismo; problemática que afecta aún más la situación de dependencia económica en el caso de la mujer.

Es inquietante que en el grupo de menores edades ya hay responsabilidades de jefatura de hogar o la condición de padre o madre; situación que dificulta para que estos jóvenes puedan acceder o permanecer en el sistema educativo, como sería propio de su edad.

Con un 22,45% comprendido entre los 19 a los 29 años de edad ocupan la posición en el hogar de hijos frente a un 17 % con rango de edad comprendido entre los 15 a los 18 años. En esta variable y teniendo en cuenta esta investigación algunos son independientes y otros dependen de la madre o del jefe del hogar para cubrir sus necesidades.

4.1.1 Educación. Cuando se consulta acerca de saber leer y escribir se encuentra que aún persisten los problemas de analfabetismo y es más grave aún, cuando de población joven se trata.

Gráfica 10. Alfabetización de los jóvenes en Yaramal, 2018.

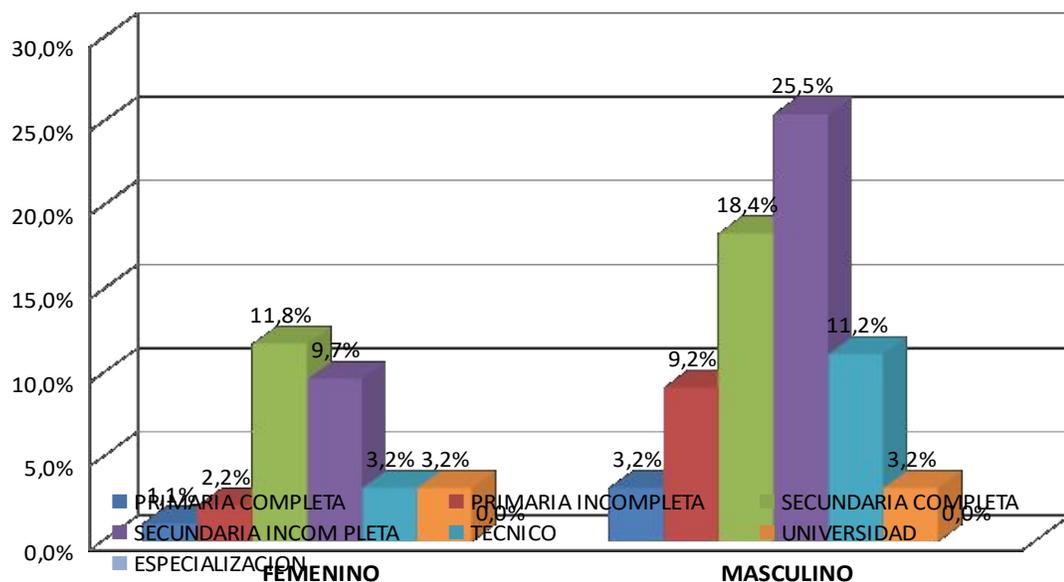


Fuente: Esta investigación.

Ello puede ser un reflejo de las dificultades que la población rural, especialmente de esta zona del municipio, afronta para acceder al sistema educativo y culminar con éxito su ciclo de estudios.

La siguiente gráfica deja notar que el segmento masculino accede en mayor medida a la educación básica y media, y que la población estudiada sólo el 6,4% ha accedido a la educación superior; aun así, también es la población masculina quien tiene formación técnica representada por el 11,2% de la población.

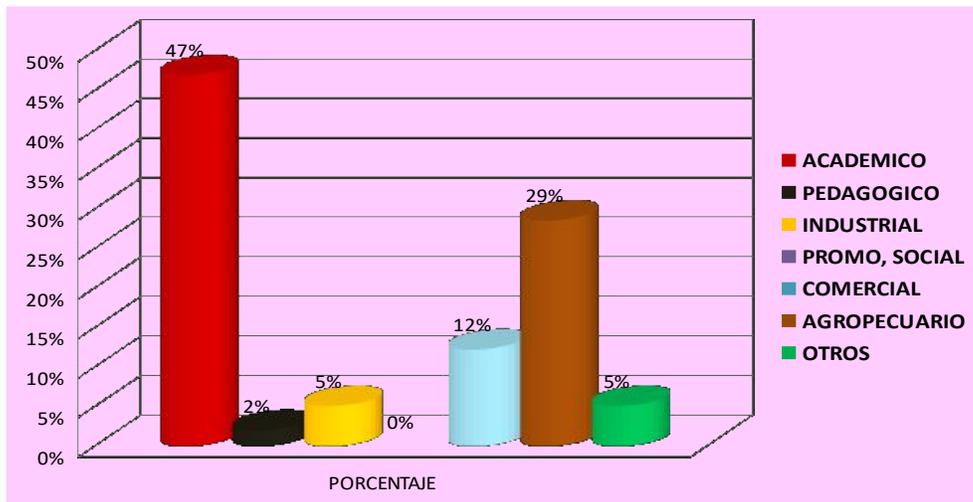
Gráfica 11. Distribución de la muestra por niveles educativos y género 2018



Fuente: Esta investigación.

De acuerdo a esta información, se avizora los bajos niveles educativos en la población joven, lo que se constituye en una limitante para acceder al mercado de trabajo en empleos de calidad. Más adelante se observa que el nivel educativo tiene alguna relación con los niveles de ingreso captados por esta población.

Gráfica 12. Distribución muestral en cuanto al tipo de bachillerato de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



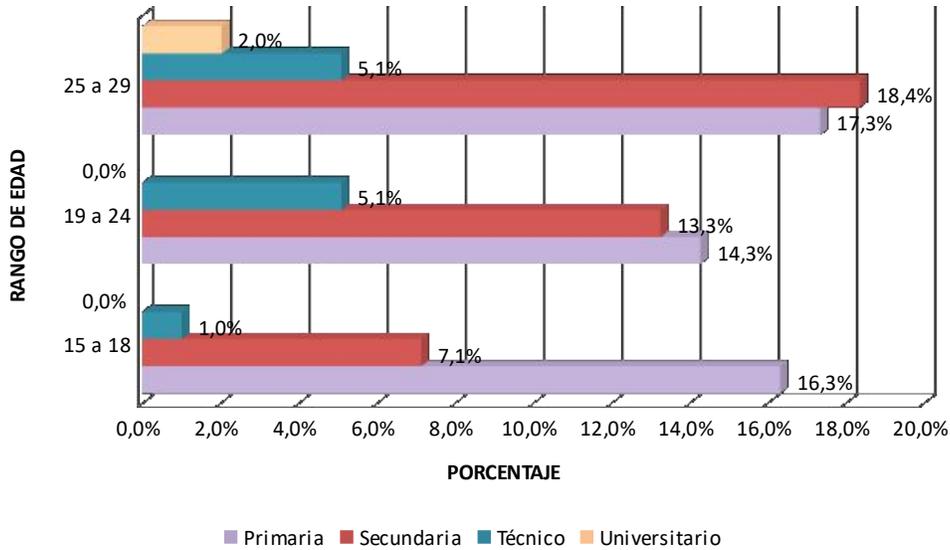
Fuente: Esta investigación.

La principal modalidad de formación secundaria es la académica, debido a que existe sólo el colegio San Lorenzo, y que las otras modalidades corresponden a jóvenes que seguramente optan por formarse en la ciudad de Ipiales, en donde tienen acceso a otro tipo de ofertas educativas. Se sabe que el corregimiento posee grandes sectores para desempeñar lo agrícola y lo pecuario por consiguiente debería ser mayor el número de jóvenes que reciban el título de bachiller con énfasis en lo agropecuario ya que así se facilitaría el manejo del campo y sus sectores en esta comunidad, así la segunda modalidad en importancia, es la agropecuaria, que dado el perfil productivo del corregimiento, puede ser una buena opción para impulsar la actividad productiva y el empleo en la población joven.

Las otras modalidades (pedagógico, industrial, promoción social, entre otras) corresponden al 24% de las opciones de formación por las que han optado la población joven.

La gráfica siguiente exhibe el problema de extra-edad que existe en el Corregimiento; debido a que población que podría estar cursando secundaria o profesional, apenas ha culminado la primaria. Esta situación tiene una incidencia directa sobre las oportunidades que se pierden en el mercado laboral, al no contar con los niveles educativos suficientes para acceder a un empleo de calidad, o desarrollar emprendimientos en mejores condiciones de productividad.

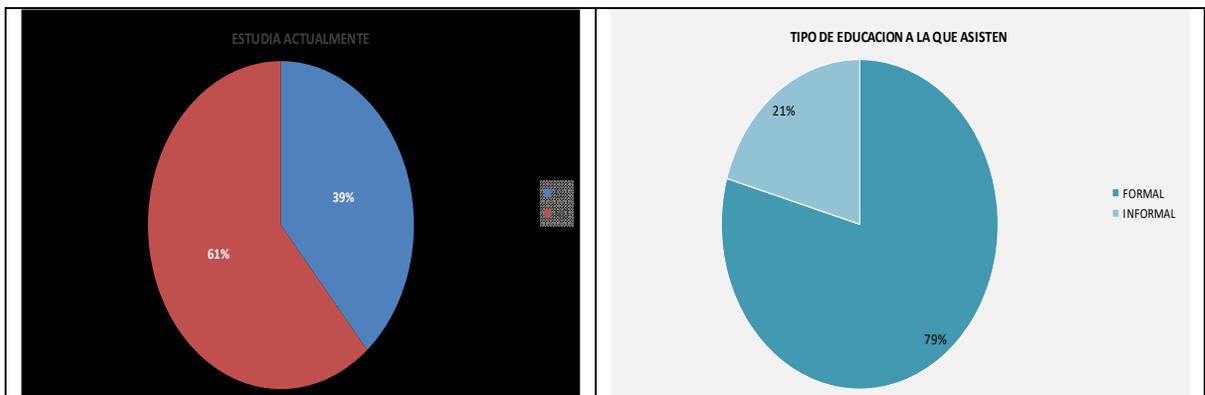
Gráfica 43. Último nivel educativo alcanzado por los jóvenes en el Corregimiento de Yaramal. 2018.



Fuente: Esta investigación.

Otro aspecto sobresaliente es que la formación técnica está presente en los tres rangos de edad, aunque en baja proporción en relación al porcentaje que aún tiene formación previa. Aunque es bajo el porcentaje de la muestra con formación universitaria se observa que esta recae en el segmento de edad entre los 25 y 29 años, donde la población de menor edad no registra tener o estar recibiendo este tipo de educación.

Gráfica 5. Distribución de la muestra en cuanto a estudios actuales y tipo de institución a la que asisten en Yaramal 2018



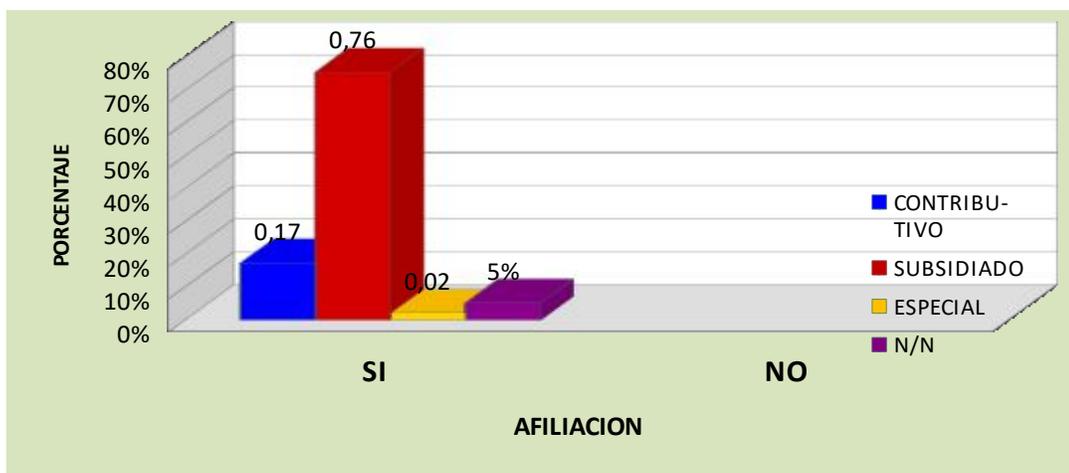
Fuente: Esta investigación.

Puede notarse que las oportunidades en cuanto a oferta educativa son escasas para la población estudiada, pues solo el 11% ha accedido a la formación técnica, en tanto que la mayoría de los jóvenes solo logran culminar su primaria.

Actualmente, el 61% de los jóvenes no está vinculado a un proceso de formación, en tanto que el restante 39% adelanta algún tipo de estudio en instituciones públicas como lo es Universidad de Nariño y SENA, y en otras instituciones de educación no formal, en menor medida. Del 39% que si estudia actualmente un 31 % está dentro de instituciones formales y un 8% en instituciones informales puede ser Universidades o instituciones privadas que sean pagadas por la misma población.

4.1.2 Salud. Un reflejo de la situación de vulnerabilidad de la población de Yaramal, especialmente en los jóvenes, está en la afiliación al sistema de salud, en el que se identifica que el 76% de la población analizada pertenece al régimen subsidiado, un 17% al régimen contributivo, un 5% no pertenece a ninguno y un 2% es especial.

Gráfica 15. Afiliación y régimen de salud a la cual pertenece la población de estudio de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación

Esta situación exhibe que la tercera parte de la población analizada no cotizan a salud y se afilian al sistema subsidiado porque no cuentan con trabajos de calidad formales ni poseen contratos laborales con afiliación al sistema de seguridad social donde es posible cubrir con salud, pensión y riesgos laborales, además, de considerar su situación como población indígena.

4.1.3 Vivienda. En cuanto a la vivienda, predomina la construcción en ladrillo (86%), el 14% de viviendas restantes evidencian materiales como el barro.

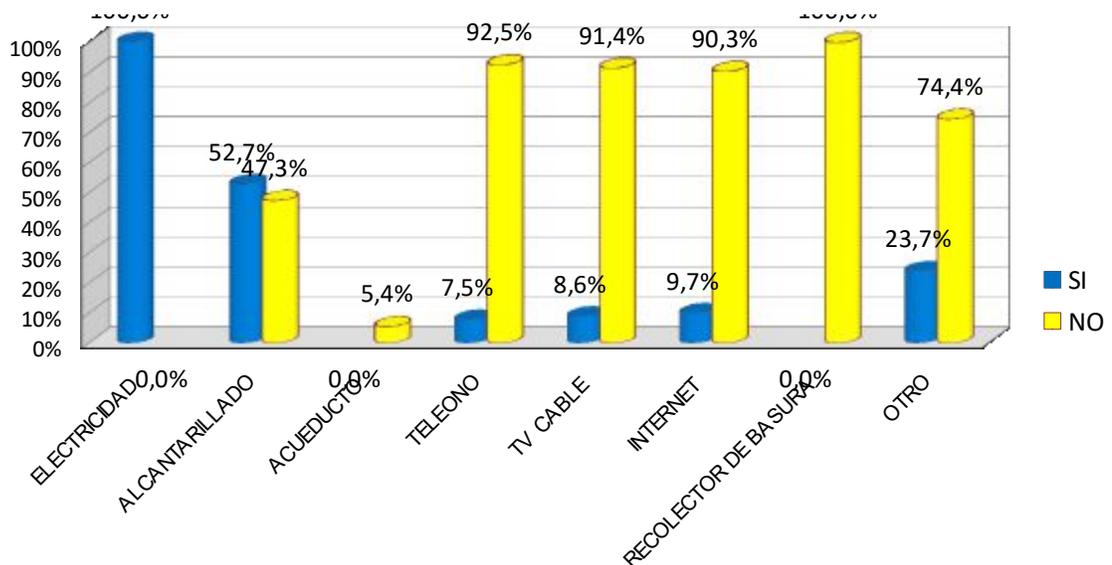
Figura 3. Viviendas del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Ana María Pinchao Vallejo, corregimiento de Yaramal, mes de Julio del año 2018.

En referencia a los servicios básicos, hay un acceso a la electricidad para la totalidad de la población, pero contrasta con el acceso a servicios de saneamiento como el alcantarillado (52,7%) lo que exhibe las dificultades sociales en las que vive la población de Yaramal.

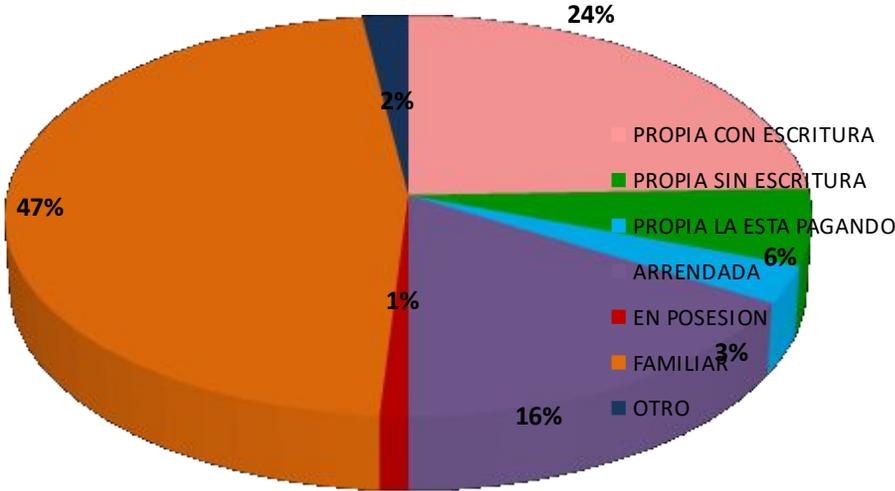
Gráfica 16. Servicios domiciliarios en vivienda ocupadas por jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

Otros servicios como el Internet, es baja la cobertura y con ello restringe la posibilidad de acceder a formación e información que la población joven podría aprovechar para su cualificación, desarrollo de emprendimientos u otras iniciativas de tipo económico y laboral.

Gráfica 17. Distribución de la muestra en cuanto a tenencia de vivienda de los Jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

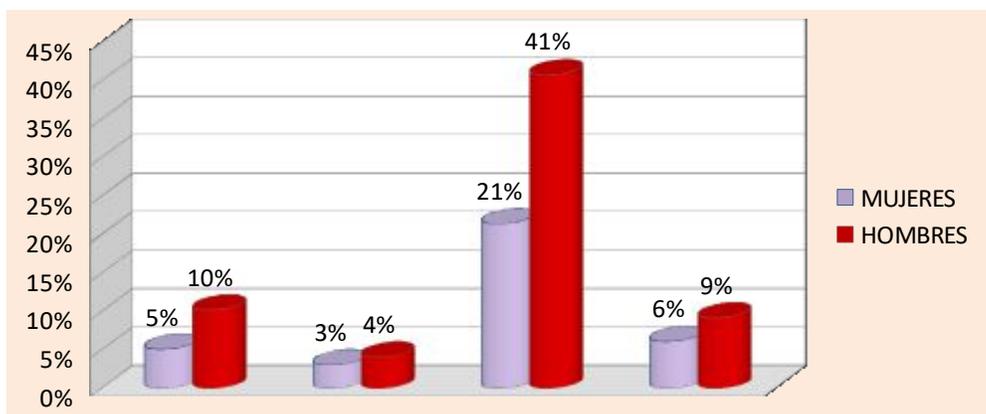
5. CARACTERÍSTICAS DEL MERCADO LABORAL

5.1 CARACTERÍSTICAS DE LA OCUPACIÓN

Conforme al contexto rural del corregimiento de Yaramal, las actividades económicas que desempeña la población joven se pueden clasificar en agropecuarias y no agropecuarias como las del sector terciario o pertenecen a actividades comerciales o de manufactura en el sector secundario.

El fenómeno de la ocupación resulta un efecto en cierta medida de la preparación de las personas para el desempeño de actividades específicas que responden a la práctica de sus conocimientos y la reproducción de sus habilidades; más, el carácter rural del corregimiento y de su población develan la especialización y preferencia de su población hacia actividades netamente agrarias. Aun considerando la baja productividad del agro en el corregimiento y el departamento.

Gráfica 18. Jóvenes ocupados por género y rango de edad del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

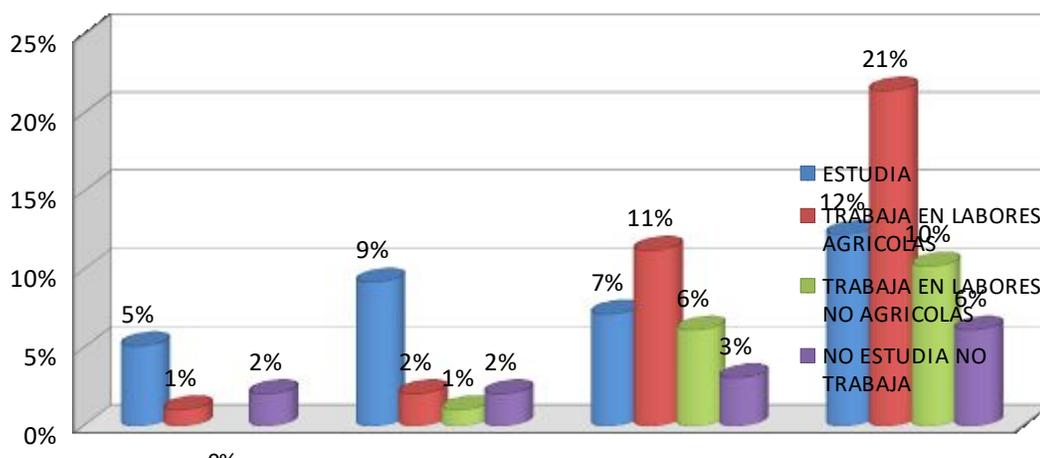
La gráfica permite evidenciar algunas problemáticas de la ocupación de los jóvenes, un primer aspecto destacable es que jóvenes que estando en edad de estudiar (15 a 18 años), se encuentran vinculados a algún actividad económica, que corresponde al 15% entre mujeres y hombres; situación que a futuro afectaría en el acceso a empleos de mejor calidad.; este grupo posiblemente combine estas actividades con el estudio, lo que no deja de afectar el rendimiento escolar por el menor tiempo que tendrían para dedicarle a realizar sus labores escolares.

En los jóvenes de 19 a 29 años de edad, el 62% entre mujeres y hombres estarían ocupados.

Se destaca que para la gran mayoría de mujeres las actividades del hogar no representan una labor remunerada, razón por la cual, muchas mujeres no reconocen estar ocupadas al momento de ser encuestadas.

Se destaca también que los hombres son más demandados como mano de obra, quienes cuentan con experiencia en el campo desde corta edad, influyendo esto en las cifras del nivel de ocupación.

Gráfica 19. Ocupaciones de jóvenes según tipo de actividad, sexo y edad. Corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación

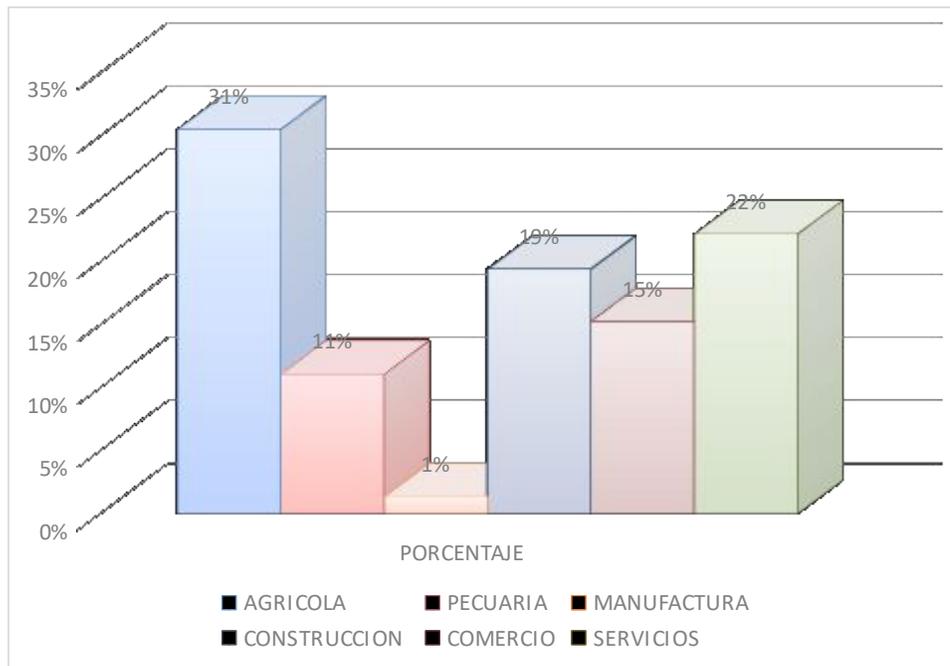
La principal ocupación identificada, entre los 19 y 25 años, es el trabajo en labores agrícolas con un 21% para el caso de los hombres y 11% de las mujeres. Cabe resaltar que en la mayoría de los casos esta actividad se la realiza para autoconsumo. Son pocos los habitantes que se dedican a la agricultura con el propósito de colocar su producción en el mercado, es decir para generar ingreso familiar.

Otros 16% (10% de hombres y 6% de mujeres) se dedican a otras labores no agrícolas como: comercio, servicios, transporte de pasajeros.

Entre la población que ni estudia ni trabaja hace parte la población sedentaria o de personas que no tiene ni la capacidad económica ni el tiempo o simplemente no tienen el ánimo de tomar alguna actividad dentro de su vida cotidiana, la educación como activo adquiere importancia a la hora de generar emprendimiento e integrar a toda actividad laborar a la economía local por medio de la empresa y la consolidación del trabajo propio.

Un aspecto preocupante está referido a los que no estudian y no trabajan, que corresponde a 66% en Latinoamérica según el Banco Mundial⁹², las implicaciones de esta situación son la entrada en la informalidad, y el riesgo de caer en embarazo precoz por parte de las mujeres y matrimonios tempranos; a parte, la proliferación del desempleo entre la población joven dará como resultado a largo plazo la iliquidez de los fondos de pensiones para cubrir a los nuevos pensionados.

Gráfica 20. Actividades económicas destacadas de la población joven del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

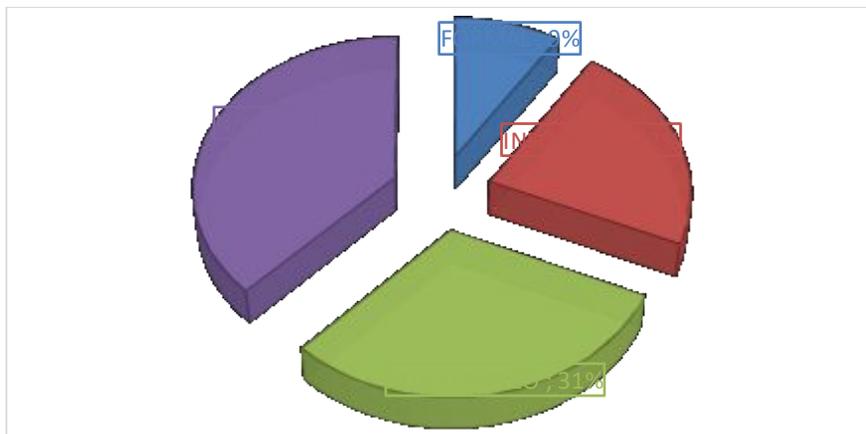
En esta parte del estudio se incluyen tanto las actividades económicas de carácter agrícola como las no agrícolas, así, la gráfica No. 18 indica que un 38% de la población encuestada no realiza ninguna actividad económica, un 42% se dedica al sector agropecuario, 22% hace parte del sector servicios, 15% comercio, un 19% construcción y un 1% a la manufactura.

La investigación permitió encontrar las actividades de mayor impacto en esta región las cuales son aquellas donde la cabeza de familia y algunas madres se dedican a labores como la agricultura y en otro caso muy especial no realizan

⁹² MANGA, German. Revista Semana. Colombia, país de jóvenes ninis (ni estudian ni trabajan) 26/01/16.

ninguna actividad económica. El horizonte laboral de este corregimiento es complicado, si se tiene en cuenta el bajo nivel de educación y capacitación, no solamente por los efectos de la recesión económica sobre el empleo, sino también por fenómenos organizados que han hecho que la inclusión laboral de las personas en este corregimiento sea más complicada y difícil.

Gráfica 21. Formas de ocupación entre los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

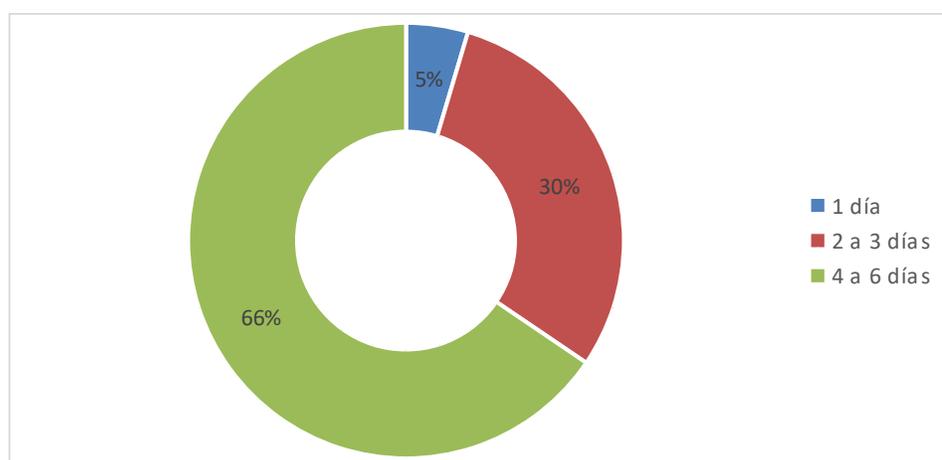
El empleo formal se caracteriza a aquella condición laboral en la que el trabajador cuenta con las garantías legales y sociales que le brindan seguridad en el corto y largo plazo. En este sentido, un segmento pequeño de la población joven de Yaramal cuenta con estas condiciones (9%). Pese a que existen jóvenes que no desempeñan ninguna actividad económica o no se encuentran dentro del sector agropecuario, También hay jóvenes de este corregimiento que se dedican a laborar en el sector servicios y comercio en los cuales se concentra el empleo formal.

Como se nota un 38% de la población encuestada no se encuentra ocupada, y el 22% de los jóvenes del corregimiento trabaja en labores informales, es decir empleo informal, pero debe especificarse que además en el corregimiento el segmento de autoempleo reúne a jóvenes que no se garantizan las condiciones propias del empleo formal, por lo que se sumarían a la parte de la población que se emplea en actividades económicas informales. Esto resulta evidente en cuanto a los porcentajes de la población joven que está afiliada a salud en régimen contributivo (17%) y subsidiado (76%).

Cuadro 13. Días laborados a la semana por jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018

Días de trabajo en la semana			
		Número de jóvenes	Porcentaje
Válido	1 día	4	4,6%
	2 a 3 días	26	29,9%
	4 a 6 días	57	65,5%
	Total	87	100,0%

Gráfica 22. Días laborados a la semana de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

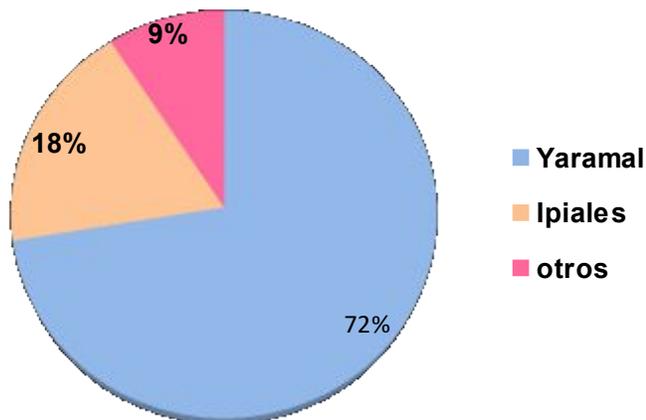
El 58,2% de la población encuestada laboran de 4 a 6 días, y el 30,6% estaría laborando hasta 3 días por semana; situación que afecta directamente sus ingresos y la disponibilidad de tiempo libre que en muchos casos son ocupados en actividades como: recreación, deporte o en los peores casos alcohol u ocio. El 26,5% de 2 a 3 días y un 4,1% labora un día a la semana. Esta población que labora a un día a la semana corresponde a los jóvenes que ayudan en sus casas o simplemente lo hacen para obtener ingresos para su recreación.

Cuadro 14. Lugar de desempeño ocupacional de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018

Lugar donde desempeña la ocupación		
	Frecuencia	Porcentaje
Yaramal	63	64.3%
Ipiales	16	16.3%
otros	8	8.2%
Total	87	88.8%

Fuente: Esta investigación.

Gráfica 23. Lugar de desempeño ocupacional de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



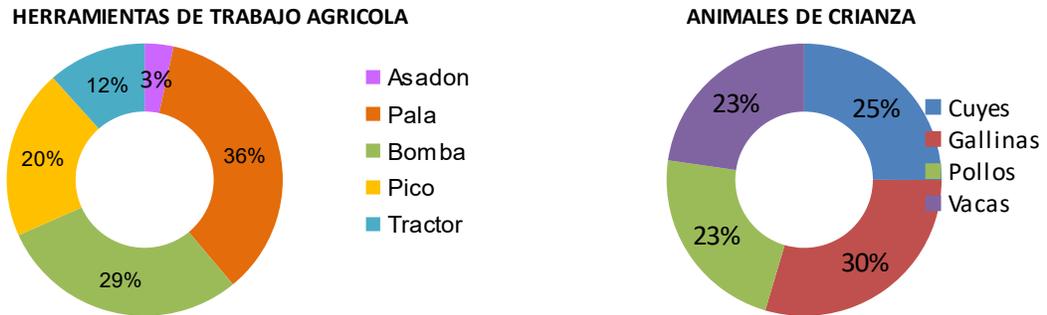
Fuente: Esta investigación.

Un 64,3% desempeña su actividad laboral en Yaramal en actividades agrícolas cultivando papa u hortalizas y no agrícolas en actividades de comercio, servicios o transporte.

El 16,3% salen a la ciudad de Ipiales a desempeñarse como: transportadores, comerciantes o en servicios generales y construcción. Este grupo de jóvenes hace parte de la población que empieza a migrar del campo a la ciudad debido al deterioro de las actividades rurales y que no encuentran opción económica para desplazarse a la ciudad a ubicarse en actividades, sobre todo, de tipo informal.

El porcentaje de otros, 8% tienen como destino otros corregimientos como Cumbal o Guachucal donde laboran en actividades de comercio y actividades ganaderas como pastoreo.

Gráfica 24. Herramientas de trabajo del sector agropecuario de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

Considerando que cerca del 42% muestra los jóvenes labora en actividades relacionadas con el agro, se identifica las herramientas utilizadas en ella, con el propósito de evidenciar el carácter tradicional de la misma y la baja productividad de las labores agropecuarias en las que están inmersos los jóvenes.

Algunas de las herramientas utilizadas son el azadón en baja proporción con un 2,6%, la pala en gran medida 27% al igual que la bomba en 22,6% y el pico en 15,5%.

En cuanto a la crianza de animales la posesión de gallinas es la que más se da con un 29%, luego la de cuyes en un 25% y por último se encontró que el porcentaje de manutención de pollos y vacas es el mismo con 23%. Se ha de determinar ahora la forma como se distribuyen los oficios. En esta parte de la investigación y haciendo énfasis en el género femenino, las mujeres son las que se dedican al sector pecuario (cuidado de animales), muy raro encontrar hombres laborando en este campo.

Para que exista un buen desarrollo en la producción agrícola y la actividad sea de manera rápida y eficaz es necesario analizar, cuáles son las herramientas con las que los jóvenes del corregimiento de Yaramal desempeñan su trabajo, esto con el fin de observar en qué condiciones se encuentran para ejercer esta labor. Cabe resaltar que el porcentaje en herramientas de trabajo utilizadas se lo realiza de acuerdo a las personas que trabajan en el sector agrícola (ERA). Con un 27% los jóvenes ocupados utilizan como herramienta de trabajo la pala, herramienta más apropiada para desarrollar su actividad dentro del trabajo agrícola, de la misma manera se analiza el sector pecuario o crianza de animales que el 29% de la población tiene a su cuidado gallinas, dentro del sector rural, más aun sector pecuario se da cuenta que las cuyes y gallinas son los animales que más cuidado en esta región con la totalidad de la población encuestada que labora en el sector

pecuario seguido de pollos, son como producciones de autoconsumo mas no para la comercialización.

En esta parte de la investigación y haciendo énfasis en el género femenino, las mujeres son las que se dedican al sector pecuario (cuidado de animales), muy raro encontrar hombres laborando en este campo.

5.2 ASPECTOS ECONÓMICOS

5.2.1 Fuentes de ingreso de la población joven. En 1983 se tomó la decisión de unificar el salario mínimo urbano y rural con el fin de "cerrar la brecha de ingresos entre el campo y la ciudad"⁹³. El ingreso promedio mensual en el campo colombiano para el año 2005 fue de \$340.800 (90% SMLV 2005). Para el año 2013, aproximadamente el 80% de trabajadores rurales tuvieron un ingreso mensual menor del SMLV de ese año y el ingreso promedio equivalía al 80% del SMLV de ese año. Para el 2014 "casi el 75 % de los habitantes de zonas rurales gana por debajo de un salario mínimo, inclusive como sector, el agropecuario en materia de compensación es tan solo el 70 % del salario mínimo en promedio para este sector" comunicó el director de Planeación Nacional, Simón Gaviria⁹⁴.

En esta parte de la investigación es importante resaltar que no es el sector agropecuario el que genera mayor nivel de ingreso en la población joven, sino por el contrario es el sector servicios con un ingreso promedio de \$391.428, lo que significa que varios jóvenes ocupados del sector agrícola y pecuario están emigrando al sector urbano a trabajar en diferentes actividades no agropecuarias. El sector agrícola en el corregimiento de Yaramal es muy mal remunerado, las horas trabajadas y la fuerza de trabajo requerida no se compensa con el nivel de ingreso recibido que es de un promedio de \$251.363 pesos, en el sector pecuario el ingreso promedio es de \$132.500, en comercio un promedio de \$244.000 y en cuanto a otras actividades un promedio de \$290.000.

Gráfica 25. Distribución de la muestra de acuerdo al ingreso mensual de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018

⁹³ Ministerio de Educación. Salario mínimo diferencial, párr. 2. Disponible en: <<http://www.mineducacion.gov.co/observatorio/1722/article-211141.html>>.

⁹⁴ Eltiempo.com. El 55% de los trabajadores en Colombia no gana ni el mínimo. 1 de diciembre de 2013. Disponible en <<http://www.eltiempo.com/archivo/documento>>.



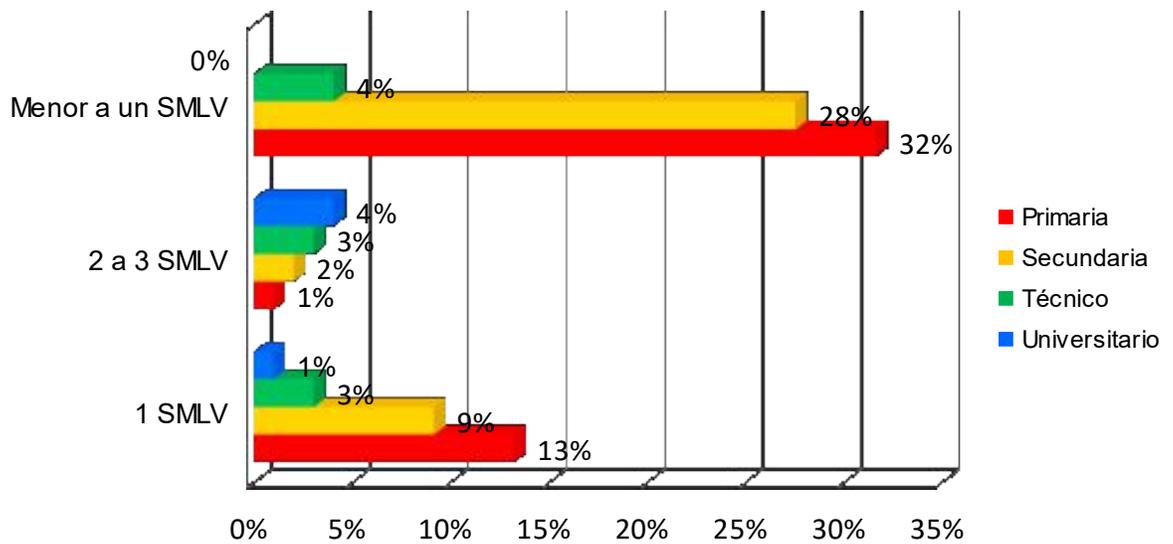
Fuente: Esta investigación.

En esta parte de la investigación es importante resaltar que el sector con el segundo nivel de ingreso más alto en la población joven es el sector servicios, con un ingreso promedio de \$470.000, lo que significa que varios jóvenes ocupados del sector agrícola y pecuario están emigrando al sector urbano a trabajar en diferentes actividades no agropecuarias.

En concordancia con la distribución de las actividades de ocupación entre la población joven, esta figura muestra unas proporciones semejantes; donde las actividades agrícolas son la mayor fuente de ingreso entre la población joven, seguido de actividades no agrícolas como venta de servicios y comercio.

Además de las fuentes de ingreso relacionadas con actividades productivas, se entrevistó a la población joven a cerca de fuentes alternas de ingreso, las alternativas encontradas se relacionan con ingreso por arrendamiento o subsidios del estado, entre otros.

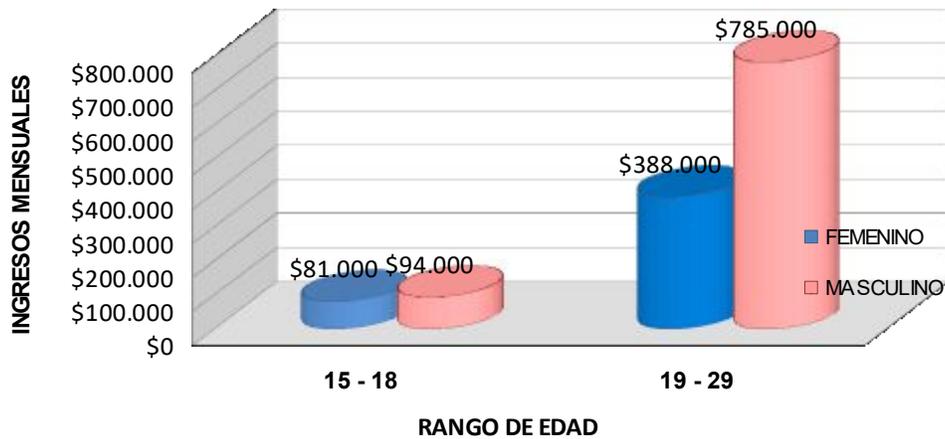
Gráfica 26. Cruce de variable entre nivel de ingreso y nivel educativo de los jóvenes ocupados del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

En la anterior grafica se analizara el ingreso monetario de los jóvenes según su nivel educativo por lo tanto es importante conocer que las probabilidades de que los conocimientos de un individuo sean más productivos aumentan cuando éste se desenvuelve en un entorno en el que hay un alto nivel general de capital humano, Se considera que la educación es un factor importante que tiene el individuo para aprovechar nuevas oportunidades, ya que por medio de éstas se forja el propio destino y se contribuye a mejorar las condiciones de la sociedad, en la gráfica anterior se observa que dentro del rango de menos de un salario mínimo que obtienen los jóvenes son lo que han obteniendo un tipo de estudio primario y secundario que son los básicos académicos, de 2 a 3 SLMLV el porcentaje más alto con 4 % es el nivel educativo universitario y con un 3% técnico cabe resaltar que el aquí es donde se observa el impacto de la educación en el salario o ingreso que obtienen los Jóvenes de Yaramal aunque la población sea mínima, de acuerdo a lo anterior se puede observar que existe una correlación negativa entre las variables (educación y salarios), ya que las exigencias del mercado laboral limitan los ingresos de las personas de acuerdo al nivel de educación.

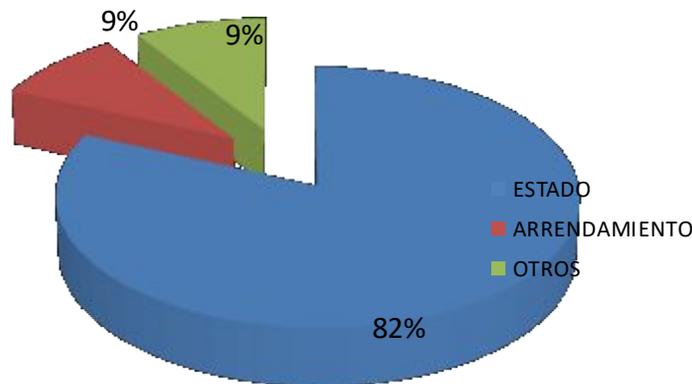
Gráfica 27. Distribución del ingreso según el género y rango de edad de la población joven del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

De acuerdo a los resultados arrojados por el estudio realizado en esta investigación el género masculino recibe mayor nivel de ingresos frente al género femenino, resultados que coinciden con estudios realizados en otros proyectos de investigación por el motivo de que las horas trabajadas de los hombres son más extenuantes que el de las mujeres. Dentro del rango de edad de 15 a 18 años de edad con un ingreso promedio de \$90.000, de la misma manera en el rango de edad de 19 a 29 años se observa que el género masculino tiene un promedio de \$785.000 superando al género femenino siendo este participativo dentro del mercado laboral por ende su ingreso es mayor.

Gráfica 28. Distribución porcentual en cuanto a ingreso adicional para la población del corregimiento de Yaramal 2018



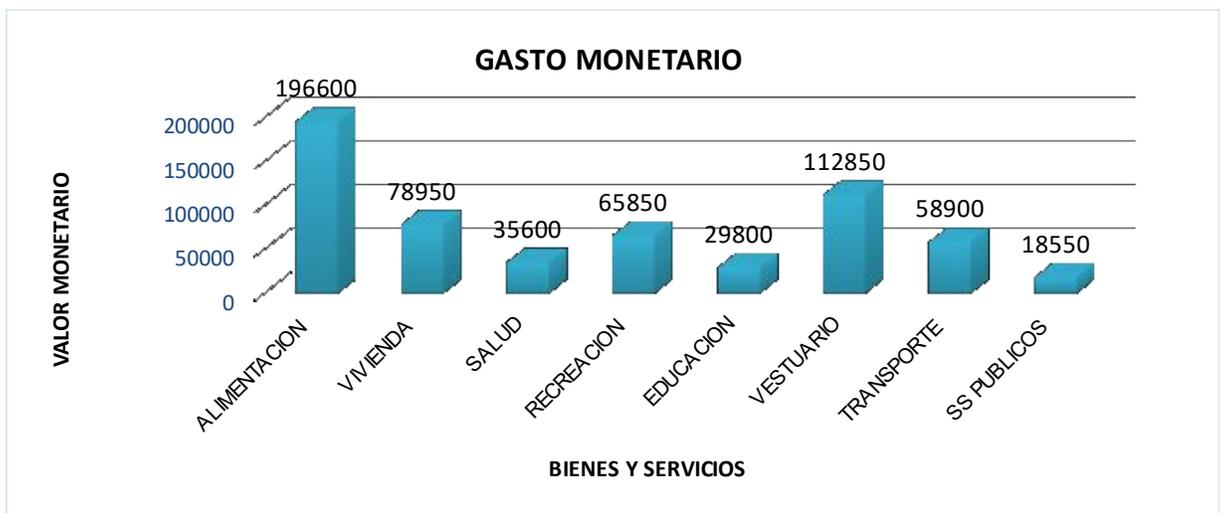
Fuente: Esta investigación.

En la gráfica anterior se puede observar que un 82% de la población joven del corregimiento de Yaramal recibe ingresos adicionales de los cuales uno de ellos es

del estado por medio de programas como Jóvenes en Acción es un programa de Prosperidad Social que apoya a los jóvenes en condición de pobreza y vulnerabilidad, con la entrega de transferencias monetarias condicionadas –TMC-, para que puedan continuar sus estudios técnicos, tecnológicos y profesionales., familias en acción, o estudios de proyectos que beneficien a la agricultura son ayudas del gobierno Nacional, un 9 % de ingresos varios como negocios propios o arrendamientos de algún terreno que sean propietarios. Estos ingresos adicionales son de gran ayuda para su diario vivir y poder tener un sustento de manera racional.

5.2.2 Destino del ingreso de los jóvenes. Después de analizar las fuentes de ingreso con que cuenta la población estudiada, se procede a identificar los rubros más importantes a los que la población joven del corregimiento de Yaramal destina sus ingresos.

Gráfica 29. Distribución del gasto mensual de los jóvenes ocupados del corregimiento de Yaramal 2018

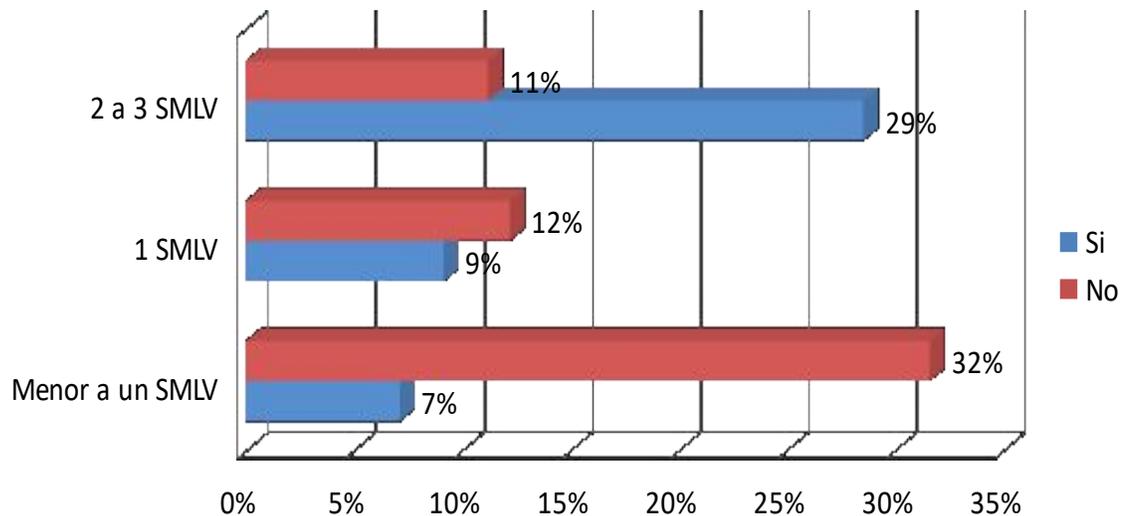


Fuente: Esta investigación.

Primero debe enfatizarse que los valores estimados en la figura anterior provienen de promedio de datos suministrados por la muestra. Así, en orden descendente los gastos más importantes son alimentación (\$196.600), vestuario (\$112.850) y vivienda (\$78.850); y aquellos a los que se les destina menores recursos son salud (\$35.600), educación (\$29.800) y servicios públicos (\$18.550). Puede inferirse por los resultados que los bienes y servicios donde menos se gasta corresponden a aquellos que pueden ser subsidiados por el estado, o cuyo precio es bajo debido a que, en el caso de los servicios públicos, se aminoran en áreas rurales.

El gasto es un mal ámbito en la población juvenil porque no tienen la orientación adecuada para que su ingreso sea destinado de una manera correcta, por ende, es importante darnos cuenta del cómo gastar y cuáles son los bienes necesarios.

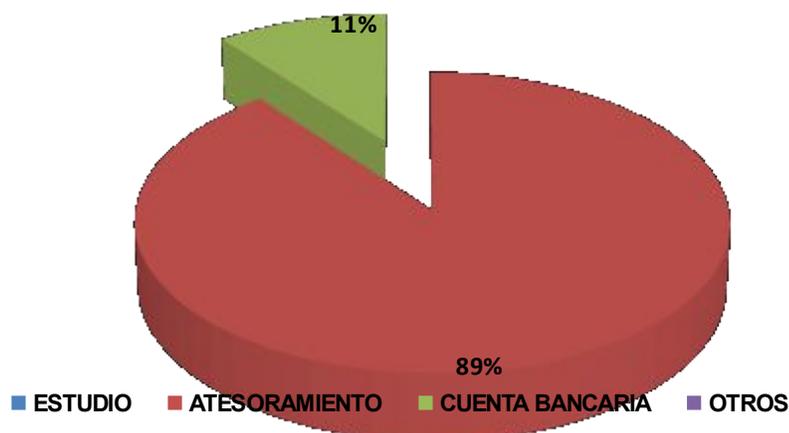
Gráfica 30. Relación entre el nivel de ingreso con la capacidad de ahorro de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

Mediante el gráfico anterior puede notarse que la propensión al ahorro por parte de la gran mayoría de la población es baja. Sin embargo, existe una relación directa entre el nivel de ingreso y la decisión de ahorrar, así entre mayores ingresos se registran entre la muestra estudiada también es mayor la intensidad de ahorrar. De igual manera puede interpretarse que las personas con menores recursos se ven menos motivados al ahorro. Aun así, cerca del 40% de la muestra cuyos ingresos oscilan entre los 2 a 3 salarios mínimos al mes tienen gran incentivo a ahorrar, siendo de dicha porción el 29% del total de las personas consultadas.

Gráfica 31. Distribución muestral del destino de ahorro de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

De las cuatro opciones que se le dio a la población encuestada, fueron señaladas sólo dos opciones, adquisición de una cuenta bancaria y atesoramiento. Así que realmente podría decirse que únicamente el 11% de la muestra que si ahorra está ganando interés por su dinero, mientras el 89% restante permite que sus recursos monetarios pierdan valor.

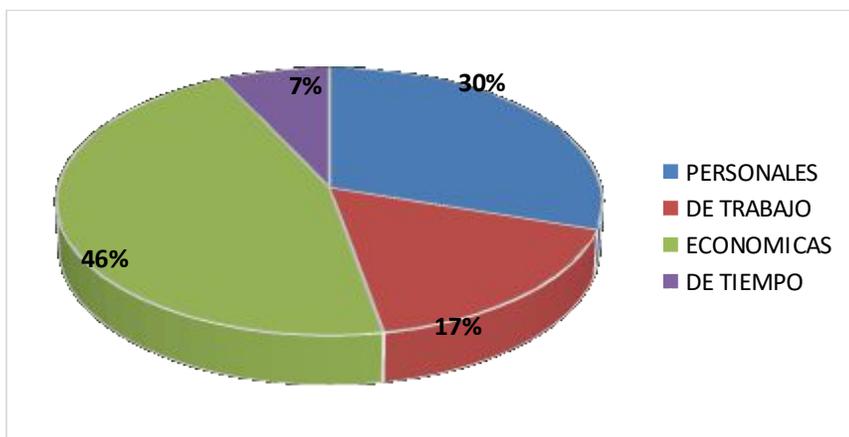
5.3 DIFICULTADES PARA EL ACCESO AL MERCADO DE TRABAJO DE LA POBLACIÓN JOVEN ENTRE LOS 15 Y 29 AÑOS PARA SER OCUPADA EN EL CORREGIMIENTO DE YARAMAL EN EL AÑO 2018

Después de hacer una recolección de datos cabe resaltar las dificultades o problemas que presenta la comunidad juvenil para entrar a laboral.

Baja capacidad de producción; las tierras que obtienen no cuentan con la suficiente producción para poder comercializar.

Bajos salarios; al observar que dentro de una comunidad sí la oferta es mayor a la demanda la regla es disminuir el salario por ende baja nivel de ahorro.

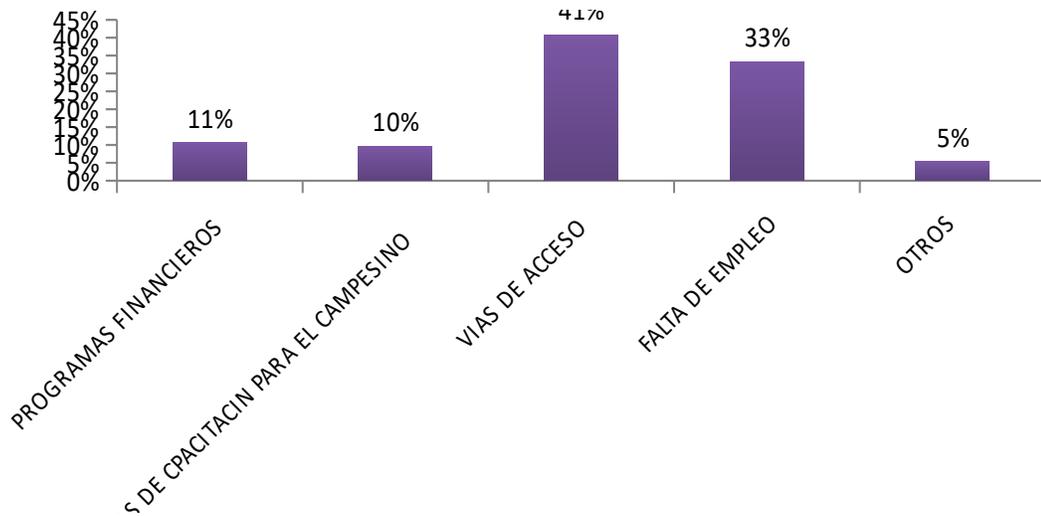
Gráfica 32. Razones que impiden la asistencia educativa de los jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Esta investigación.

En la anterior grafica se observa que la principal señal de auxilio de los jóvenes y uno de los principales predictores de deserción son los problemas financieros por lo cual se deben normalmente por la pérdida de empleo tanto personal como de quien está a cargo, con un 46% de la población joven del corregimiento de Yaramal su razón es económica y esto implica que se dedican a buscar empleo por falta de ingresos para el sustento diario y no para su educación o la carencia de recursos económicos en las Familias se debe a que padres y madres de Familia no tienen un empleo bien remunerado y estable, el 30% que tiene que ver con razones personales que hace referencia a un sin número de actividades que ocupan su tiempo quienes aun teniendo los recursos económicos, no cuentan con el tiempo suficiente para dedicarse a estudiar, el 17% afirma que el trabajo es la razón por las que le impide tomar métodos de aprendizaje, para los jóvenes es más factible generar ingresos a su bolsillo porque algunos toman responsabilidades a muy temprana edad.

Gráfica 33. Dificultades que presentan los jóvenes del corregimiento de Yaramal para desarrollar una actividad económica 2018



Fuente: Esta investigación.

Los factores más influyentes, según los mismos pobladores del corregimiento, que afectan negativamente el crecimiento de Yaramal son en primer lugar, la mala calidad de las vías e infraestructura de acceso y conexión del corregimiento; en el estudio de campo realizado es notorio que la malla vial no es la adecuada para el transporte de bienes que permitan activar de manera pertinente la actividad económica y por ende nuevamente debido a este problema se observa el estancamiento a nivel de desarrollo. En segundo lugar, está la falta de empleo, lo cual se relacionaría directamente. La población del Yaramal no considera en gran medida que la falta de capacitación productiva sea una causa de las condiciones actuales de su economía.

A continuación, se pone en evidencia imágenes de las condiciones de las carreteras que comunican al corregimiento de Yaramal con Ipiales y las vías principales.

Figura 4. Vía Tequez – Yaramal, falta de mantenimiento y obras de arte 2018



Fuente: Esta investigación corregimiento de Yaramal, mes de Julio del año 2018.

5.4 ALTERNATIVAS PARA MEJORAR LA SITUACIÓN OCUPACIONAL DE LOS JÓVENES DEL CORREGIMIENTO DE YARAMAL AÑO 2018

5.3.1 Incrementar el nivel educativo. Dentro del estudio que se está realizando; se ha notado que la educación, una variable importante para el desarrollo y la economía de una región es de suma importancia, más aún se refleja la necesidad que la educación y capacitación se dirija a dinamizar el sector agropecuario y capacitar a las personas que actualmente están ocupadas, es importante resaltar que la cobertura de educación en las zonas rurales ejerce un impacto fuerte en los jóvenes porque de esto depende que las generaciones futuras tengan una calidad de vida. Mejorar los niveles de escolaridad puede generar oportunidades laborales formales e incentivar al campesino a emprender llevando su producción del sector rural al sector urbano sin la necesidad de salir de su región.

Según el análisis se considera necesario buscar y fomentar la colaboración de entidades locales nacionales e internacionales para comenzar analizar temas relacionados con educación primaria y secundaria rural, la cual permita obtener conocimientos sobre la dinámica agropecuaria y abrir la cobertura del sistema educativo con un enfoque productivo para jóvenes campesinos, realizando un esfuerzo sostenido y a largo plazo para que con ello puedan enfocarse en su actividad laboral; con esto se lograría reducir significativamente el analfabetismo e incorporar la producción y la comercialización, aportando activamente al desarrollo Rural. Involucrando a las municipalidades y sus entes en la generación de programas respecto al sector rural, pueden generarse redes que extiendan y sostengan la transformación a la agroindustria de producción, y expansión del mercado.

Es importante el significado de la competitividad regional, más aún, cuando se trata de regiones rurales; pero la competitividad es un término complejo, que admite múltiples definiciones. La forma menos controvertida de medirla es por

medio de la productividad. La competitividad se entiende como un complemento a las condiciones de entorno para el crecimiento, la motivación a empresarios y emprendedores que inviertan y generen empleo y contribuyan al aumento del ingreso sin dejar de atender las tradiciones de la región.

Algunas instituciones y entes que pueden participar en esta tarea son:

La universidad de Nariño, universidad pública con fácil manejo económico e ingreso para los jóvenes de Yaramal, realiza programas y carreras de enfoque agroindustrial, con total participación en el sector rural. Además, programas que estudian el comportamiento social, político, económico, ambiental ofreciendo formación integral.

Por otro lado, el municipio de Ipiales cuenta con una institución importante como lo es SENA, esta institución realiza una cobertura de programas dirigidos a los jóvenes del sector rural. Desde metodologías para el cultivo y mantenimiento de nuevos productos agrícolas como el durazno; hasta producción agrícola con enfoque ecológico (Agricultura ecológica) programa que forma a cerca de agricultura orgánica. Otros programas como: Agroecología y desarrollo rural, buenas prácticas agrícola, buenas prácticas agrícolas para el cultivo de plátano, buenas prácticas agrícolas para mora y naranja, Cultivo comercial de la Orellana son alternativas que deben visibilizarse para motivar a los jóvenes rurales hacia la producción agrícola, y son una evidencia de la existencia de oportunidades.

Mejorar la calidad o la planta física de las instituciones educativas:

Cuadro 15. Instalación o proyectos sobre instituciones educativas

CORREGIMIENTO DE YARAMAL CONSTRUCCIÓN FÍSICA						
INSTITUCIÓN	AULAS	BIBLIO TECA	CANCHA	BATERIA SANITAR IA	RESTAU RANTE	REQUERIMIENTOS PLANTA FÍSICA
Colegio San Lorenzo	5	1	Múltiple	Inodoros (6)	X	Terminación construcción, falta 80%.
Rural Mixta Llano Grande	3 múltiple	1	Patio de recreo	Inodoros (2)	X	Construcción vieja, falta muro, pésimo estado, casa adaptada (reubicación)
Rural Mixta Yaramal	6 múltiple	1	Múltiple y patio	Inodoros (6)	X	Faltan aulas de preescolar, cubierta de patio.
Rural Mixta El Mirador	3 múltiple	1	Patio de recreo	Inodoros 7	X	Batería sanitaria, muro de contención.
Rural Mixta La Floresta	2	1	Patio de recreo	Inodoros 7	X	Pozo séptico, están inhabilitadas las baterías sanitarias.

Fuente: Equipo P.B.O.T. Ipiales. 2007-20018

5.4.2 Incrementar el empleo – salario. Yaramal es uno de los corregimientos con mayor actividad económica según el gobernador de resguardo indígena de Yaramal. Pero las condiciones en cuanto a infraestructura vial y productiva elevan

los costos de producción y por tanto la competitividad de la producción campesina en los mercados locales; en los últimos años, en un contexto de inseguridad y violencia esta situación era más intensa. Superar estas circunstancias permitirá al corregimiento ofrecer sus productos a mejores precios y competir más allá de los mercados locales.

Otra actividad económica importante que requiere acompañamiento es la producción artesanal que se realiza en Yaramal. La Alcaldía municipal de Ipiales, en los últimos años aportó cuatro hornillas para orfebrería, esto permitió disminuir un 50% la quema de leña y estimuló esta actividad económica que actualmente es realizada por los jóvenes.

Para la población el estudio y conocimiento lo ven como un derecho fundamental. Es necesario entender la relación entre capacitación e ingreso, así con el fin de motivar la producción agrícola de calidad, la Secretaría de Agricultura ha extendido esfuerzos para que en los grados 8vo, 9no, 10mo y 11avo, de secundaria se enfoque en conocimientos agropecuarios que permita a los jóvenes sembrar productos agrícolas con calidad, eficiencia y, además, extiendan este conocimiento en sus hogares.

Yaramal es un sitio estratégico para el comercio de productos agrícolas, sin embargo, la condición de frontera del corregimiento afecta la comercialización de sus productos vía precios. El gobernador del resguardo indígena de Yaramal Jaime Edison Yépez, trabaja junto con la población para hacer que los tratados que realizaron con el gobierno se cumplan, uno de ellos es el decreto 38 -11 del 2010 que se viene desarrollando desde hace 13 años y solo el 20% se ha dado cumplimiento. Es decreto trata de hacer que el trabajo en el corregimiento aumente y más aún del sector agrario.

Por lo tanto, el corregimiento de Yaramal logra ingresar al programa de CONPES con proyectos de producción agrícola de los campesinos con pequeños latifundios, este programa se trata de:

- Formular las políticas para el desarrollo del sector agropecuario.
- Orientar y dirigir la formulación de los planes, programas y proyectos que requiere el desarrollo del sector agropecuario.
- Formular, coordinar y evaluar las políticas que promueven el desarrollo competitivo, equitativo y sostenible de los procesos agropecuarios, forestales, pesqueros y de desarrollo rural.

Proyectos que se están ejecutando es el Mejoramiento productivo, económico y social de 80 productores de leche pertenecientes a la asociación Aproleche de Yaramal en el municipio de Ipiales – Nariño, MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL - FIDUCOLDEX, SAGAN

5.4.3 Alternativas para realizar mingas para jóvenes en capacidad de trabajar.

La realización de mingas y la integración de los jóvenes con otros resguardos como el de los Pastos generan lazos que permiten superar dificultades y extender conocimientos y oportunidades. Los lazos territoriales y características culturales son algunos de los factores que estimulan a la población joven a participar del espacio de la minga.

La minga en sí, es un espacio colectivo y democrático de carácter tradicional que ha influido en el crecimiento y desarrollo de las familias rurales a lo largo de generaciones. Una gestión integrada, representativa y asociada con los entes administrativos que favorezca la gobernanza de los territorios y sus habitantes jóvenes permitirá atraer alternativas productivas y oportunidades de desarrollo que se restringen a la ciudad, en muchas ocasiones por la falta de organización en las comunidades rurales.

La gestión de los entes gubernamentales locales para consolidar esta alternativa propuesta debe dirigirse a compartir e intercambiar conocimientos, habilidades e iniciativas de emprendimiento y crecimiento colectivo; sean estas de carácter agrícola como la seguridad y soberanía alimentaria, como también, apuestas más amplias relacionadas con la economía solidaria que permitan integrar las visiones y potencialidades hacia la búsqueda de opciones que agraden y generen bienestar vocacional y económico a la población joven en los territorios rurales.

5.4.4 Alternativas para mejorar en ingreso salarial de las mujeres

- Aumentar la participación laboral de la mujer, otro reto para Colombia en 2017, dentro de las metas que se tienen para este año en Colombia a nivel económico y social, se encuentra presente el tema de la equidad de género. El tiempo dedicado al hogar, se ubica como uno de los factores que inciden en una menor participación de la mujer en el mercado laboral.⁹⁵ Después de una larga evaluación de equidad de género se observa que la mujer tiene baja participación dentro del mercado laboral más aun mujer cabeza de familia por ende es importante aumentar el tiempo de las mujeres, esto se puede traducir a mejorar en el transporte y un mayor acceso al cuidado infantil con los Centros de Desarrollo Infantil,(CDI) que hacen parte de la estrategia 'De Cero a Siempre', el corregimiento de Yaramal cuenta tan solo con una institución educativa que su ingreso solo se puede hacer a una cierta edad de los niños por lo tanto las mujeres deben cuidar a sus hijos y no tiene la alternativa de mejorar su tiempo dentro del mercado laboral ni de mejorar sus ingresos.

⁹⁵ [economia/articulo/equidad-de-genero-en-el-mercado-laboral-colombiano](#)

- Incrementar el acceso a los activos, la tierra y el crédito. Por ejemplo, expandir el acceso a los mercados formales de crédito (más allá del microcrédito) y proporcionar formación financiera. Bancos con mejor tasa de interés a mujeres cabezas de familia, buscar bancos que realicen proyectos encaminados a las mujeres con tasas de interés que beneficie el ingreso de la mujer a la hora de realizar su trabajo o su producción en sus tierras.

BANCO AGRARIO: es un banco comercial de primer piso, de carácter mixto, enfocado principalmente al sector agropecuario. En su objeto social se establece que no menos del 70% de sus nuevas operaciones activas de crédito deben estar dirigidas a financiar las actividades rurales, agrícolas, pecuarias, pesqueras, forestales y agroindustriales.

- Expandir el empoderamiento de las mujeres a través de programas de formación y apoyo en la transición al mercado de trabajo y la creación de redes de mujeres, El empoderamiento ha sido analizado en tres dimensiones: personal (sentido de ser, confianza y capacidad individual), relaciones cercanas (habilidad para negociar decisiones al interior de la pareja y el grupo doméstico) y colectiva (trabajo conjunto para lograr mayor impacto en instituciones formales e informales), la gobernación y junto con el gobernador de Yaramal se busca personas con capacidad de capacitar a las mujeres en cada una de las dimensiones y lograr un impacto en ellas que les permita el desarrollo de capacidad mental para sobresalir dentro del mercado laboral y más aún si se destacan en el sector agrícola.

5.4.5 Alternativas financieras. El gobierno debe implementar políticas de apoyo con el fin de que los jóvenes de Yaramal se dediquen a desarrollar sus cultivos y comercializarlos, y así se sientan motivados a permanecer en su región, desincentivando la emigración buscando otras oportunidades. Por lo contrario, que el tener cultivos sea un nuevo escenario para encontrar nuevas oportunidades. Por lo tanto, es necesario que el gobierno le ofrezca recursos necesarios para que los jóvenes de Yaramal generen culturas empresariales y que busquen dar a sus cultivos un valor agregado que le garantice un ingreso más alto para un buen vivir.

Teniendo en cuenta que la población analizada es joven, se debería implementar una política de créditos acorde a las condiciones de los jóvenes para que puedan emprender con ideas productivas y puedan integrarse entre sí a través de relaciones de empleo o asociación.

Cuadro 16. Proyectos ejecutados los últimos 5 años.

PROYECTOS EJECUTADOS ULTIMOS CINCO AÑOS.	ENTIDADES PARTICIPANTES	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR
REACTIVACIÓN ECONÓMICA PARA EL FORTALECIMIENTO PRODUCTIVO DE LAS FINCAS PRODUCTORAS DE LECHE DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO- REACTIVAR NARIÑO	Fondo adaptación – Gobernación de Nariño SAGAN	Febrero 2016	En ejecución	\$. 1.980.000.000.
MEJORAMIENTO PRODUCTIVO, ECONÓMICO Y SOCIAL DE 80 PRODUCTORES DE LECHE PERTENECIENTES A LA ASOCIACIÓN APROVECHE DE YARAMAL EN EL MUNICIPIO DE IPIALES – NARIÑO	Ministerio de agricultura y desarrollo rural - FIDUCOLDEX, SAGAN	Febrero 2016-	Diciembre 2020	\$1.442.115.000

5.5 VÍAS DE ACCESO

La calidad de las vías de acceso y comunicación son un bien público de gran importancia, ya que al disponer de una vía es buen estado disminuiría el costo de transporte y se maximicen las utilidades. En el año 2003 el corregimiento de Yaramal no presentaba vías de acceso adecuadas, pero gracias a proyectos presentados por gobernador y encargados esto se ha ido mejorando sin embargo el estado a estos corregimientos por su aislamiento tienden a olvidar sin embargo no es imposible lograr que estas vías cada vez mejoren.

Figura 5. Vía Puente Nuevo – Santa Fe, falta de mantenimiento y obras 2018



Fuente: Esta investigación, vía corregimiento de Yaramal, mes de Julio del año 2018.

El corregimiento de Yaramal, cuenta con vías inter-veredales que le permiten comunicarse con las veredas de Yaramal, Llano Grande, Capulí, El Mirador y La Floresta, a la vez estas vías comunican con las vías municipales que conducen a la Provincia del Carchi – Ecuador.

En el corregimiento de Yaramal el sistema vial es deficiente, debido a la presencia de problemas de adecuación y mantenimiento de vías. También existen deficiencias de tipo técnico como la amplitud de la vía que no es suficiente para el tránsito de automotores de regular tonelaje. En el resguardo también existen senderos descubiertos de vegetación, denominadas trochas que sirven como medio de comunicación entre algunas veredas, principalmente las que poseen bosque.

Yaramal posee un parque automotor de transporte acorde a las necesidades de pasajeros y de carga, pero con deficiencia en la frecuencia de recorridos hacia las poblaciones vecinas o a Ipiales; servicio que es relativamente económico. Los pobladores de las veredas La Floresta, Capulí, Llano Grande, El Mirador, generalmente trasladan los productos a ser comercializados en carretas de tracción animal hacia el poblado de Yaramal donde se encuentran los diferentes vehículos de servicio público.

5.6 ESPACIO FÍSICO

En el corregimiento de Yaramal no existe una empresa de transporte constituida como tal, por lo tanto tampoco cuentan con un espacio físico adecuado para el desarrollo de las funciones operativas y administrativas como resultado de esta situación se ha formado un grupo de propietarios de automotores de tipo

camperos que prestan el servicio a los usuarios sin ningún tipo de normas de seguridad y frecuencia en los recorridos, sin ningún tipo de control y se ubican entre carreras 7 y 8 con calle 13 en el casco urbano para el regreso al corregimiento.

5.6.1 Espacio Cultural y Deportivo. La actividad deportiva tiene un gran potencial educativo, es de gran importancia para la formación física, mental, emocional y social, este factor tiene un impacto en los adolescentes donde se darán imposibles intercambios sociales y en la búsqueda de su independencia, será de gran relevancia la práctica del deporte en la adolescencia ya que facilitará la reproducción de valores y las habilidades necesarias en esta etapa para que los jóvenes sepan relacionarse socialmente.

Figura 6. Pobladores jóvenes del corregimiento de Yaramal 2018



Fuente: Gabriel Fernando Montenegro corregimiento de Yaramal, Polideportivo mes de Julio del año 2018.

CONCLUSIONES

- En la actualidad, hay muchos trabajadores rurales que se dedican a empleos rurales no agrícolas. Sin embargo, el principal generador de empleo en el área rural es el subsector agrario tradicional o campesino.
- La gran mayoría de los jóvenes entrevistados viven dentro del ámbito social y económico que cubre sus necesidades esenciales como salud y vivienda, pero la educación tiene poca cobertura y demanda, variable que determina en gran medida el desarrollo económico y social del corregimiento.
- La mayor proporción de población rural se encuentre entre edades de 15 a 29, jóvenes que necesita procesos de capacitación para tener mejores oportunidades de trabajo a nivel individual, en asociaciones, cooperativas y solidarias.
- Existen brechas económicas y sociales entre el campo y la ciudad que requieren políticas públicas expansivas de corto mediano y largo plazo para disminuir las diferencias.
- El corregimiento de Yaramal cuenta con abundantes extensiones de tierra y bosques, que podría ser aprovechados para ejecutar proyectos productivos que contribuyan en el desarrollo de la región, especialmente en la disminución del desempleo de los jóvenes.
- El contrabando en el corregimiento de Yaramal, debido a su condición de frontera se presenta como una alternativa de “empleo”, ilegal para los jóvenes, dando como consecuencia problemas sociales y económicos que estancan su desarrollo humano y a la vez vulnera al fisco nacional.
- Existe “sobreoferta relativa de mano de obra en el corregimiento de Yaramal, debido a la falta de demanda de empleo formal, por lo tanto se requiere formar a los jóvenes en emprendimiento empresarial que se conjugue con políticas que permitan la ejecución y el desarrollo para lograr la disminución del desempleo y el desarrollo regional.
- La situación descrita en esta investigación permite proponer alternativas de solución que integren a la familia, el estado y a las empresas para solucionar el grave problema de desempleo que sufren los jóvenes del corregimiento de Yaramal. El estado, mediante la implementación de políticas que permitan mejorar los proceso de educación, financiamiento y el desarrollo de la infraestructura; aspectos básicos para que las familias sean garantes del desarrollo integral de los jóvenes; y estos a su vez tomen la responsabilidad de aprovechar esas políticas para estudiar trabajar y avanzar en el desarrollo

económico y social como empresarios y empleadores humanísticos y con enfoque ambiental encaminados a relacionarse en cadenas productivas locales, regionales nacionales e internacionales.

RECOMENDACIONES

- A líderes del corregimiento, a la comunidad en general, en conjunto con la Alcaldía de Ipiales, para buscar nichos de mercado a nivel local, regional y nacional que permitan realizar la producción de las empresas agrarias existentes y las que se creen en el futuro.
- El corregimiento de Yaramal, con la colaboración de los representantes del cabildo Indígena, debe enfocar esfuerzos para brindar capacitación en productividad y conocimientos que se centren en el sector agrario, gestionando oportunidades para jóvenes, mediante el programa de jóvenes en acción brindándoles estudio y comprometiendo dicha gestión con su regreso, para así aplicar sus conocimientos a la región creando y generando mayor empleo productivo y articulación comercial.
- La gobernación de Nariño junto con la Alcaldía municipal de Ipiales debería implementar un plan de mejoramiento en salud integral en el corregimiento de Yaramal, específicamente con programas de visita de médicos domiciliarios y mejorando las condiciones generales del puesto de salud; esto tendrá como impacto el mejoramiento general en salud de la población joven de Yaramal, y de antemano logren vincularse adecuadamente al mercado laboral garantizando su competitividad.
- Mediante la gestión del Cabildo Indígena, considerando que la población general del corregimiento de Yaramal se reconocen como indígenas; deben canalizarse recursos del Sistema General de Regalías y formular al COMPES proyectos enfocados en el desarrollo agrícola del corregimiento y la región, enfatizando en la necesidad y el potencial productivo con el que la población joven cuenta.
- Considerando las condiciones ambientales de la región, los productos que se recogen y cultivan, es preciso coordinar con instituciones educativas como el SENA y productivas como el Ministerio de Agricultura para el desarrollo de cadenas productivas que impriman valor agregado a los productos del campo mediante transformación artesanal o industrial de la producción agrícola y ganadera de la región. Desde la producción de polímeros biodegradables a base de productos como la yuca, hasta la generación de snacks y/o artesanías a base de la producción del corregimiento.
- La Universidad de Nariño tiene la capacidad y el deber de integrarse con la comunidad del corregimiento mediante la gestión de programas de economía social y solidaria para proyectar la creación y consolidación de cooperativas agrícolas, ganaderas y multisectoriales en Yaramal como en la región, integrando la producción de los agricultores ubicados en la periferia del

municipio de Ipiales. La presencia de organizaciones sociales como cooperativas agropecuarias impulsa a las localidades a crecer de manera colectiva y estimular el desarrollo de las localidades.

- La autoridad ambiental del departamento de Nariño CORPONARIÑO debe prestarle especial atención a la conservación ambiental y la recuperación forestal, reforestación en el corregimiento, a través de un programa existente y autónomo o mediante el programa de guardabosques del Gobierno Nacional es posible generar oportunidades para que familias completas accedan a remuneraciones por el cuidado de los bosques y las reservas naturales. Por un lado, esto impedirá que la frontera agrícola se expanda hacia los páramos y bosques que rodean el corregimiento de Yaramal, también impulsará a los agricultores a producir de manera más intensiva y por ende más eficiente.
- Mediante la gestión de recursos públicos de carácter Departamental y Nacional, los líderes del corregimiento, sus representantes y autoridades administrativas deben buscar la reparación y construcción de la carretera que comunica al corregimiento de Yaramal con el municipio de Ipiales; con este objetivo claro, puede generarse empleo para la población joven del corregimiento como también de las comunidades aledañas en la obra civil; mediante la inyección de esos recursos puede estimularse la capacidad de ahorro y crédito de la población del corregimiento y estimular su economía en múltiples escalas y diversos sectores económicos.
- El corregimiento de Yaramal y el municipio de Ipiales deben coordinar un proyecto que integre al corregimiento con el municipio, Para desplegar el potencial para generar gran crecimiento en la región, no sólo del comercio de productos agrícolas de la geografía de Yaramal, también porque se impulsa la generación de empresas en diversos sectores como construcción, producción de insumos agrícolas, producción ganadera, lácteos y múltiples empresas de transformación de productos agropecuarios y artesanales.

BIBLIOGRAFÍA

ACOSTA, et al. La protección social de la población rural en Colombia [en línea]. Serie estudios y perspectivas n.o 32, 2016. ISBN 1684-9469

BECERRA, Tolón y BRAVO, Lastra (eds.). Actas del I Congreso internacional de cooperación internacional y desarrollo en espacios rurales iberoamericanos. Sostenibilidad e indicadores, 2007. Almería: Universidad de Almería.

CHAYÁNOV, A. Organización de la unidad económica campesina. Edición nueva Visión: Buenos Aires. 1974.

DIRVEN, Martín. El empleo rural no agrícola y la diversidad rural en América Latina. Revista de la CEPAL 83, p. 51, 2004.

INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI (IGAC). Diccionario geográfico de Colombia. T. 4 Rabal - zuzugua, 3.a ed. revisada y aumentada. Colombia: El instituto. ISBN 958-9067-25-5.

MACHADO, Absalón y TORRES, Jorge. El sistema agrario alimentario: una visión integral en América Latina. Bogotá: Siglo XXI editores. 1987.

OIT - Emplear a los jóvenes: promover un crecimiento intensivo en empleo. Informe preparado para el Simposio Inter Regional sobre Estrategias para Combatir el Desempleo y la Marginalización de los Jóvenes. Ginebra. 2000.

RENDÓN, S., G. (1998). Muestreo, aplicación en la estimación simultánea de varios parámetros. Universidad Autónoma Chapingo. México.
YÉPEZ YÉPEZ, Jaime Edison. Entrevista, julio 27 de 2017.

NETGRAFÍA

BERDEGUÉ, Julio, et al. Opciones para el desarrollo del empleo rural no agrícola en América Latina y el Caribe, 2001[consulta: 10abril2017]. Disponible en: <https://publications.iadb.org/handle/11319/5297>

BOTIVA LEÓN, María Alejandra. Mejores prácticas en la medición del empleo y el ingreso rural. Disponible en: http://www.cepal.org/sites/default/files/document/files/empleo_e_ingreso_rural.pdf

LEIBOVICH, José; NIGRINIS, Mario y RAMOS, Mario. Caracterización del mercado laboral rural en Colombia [En línea]. Borradores de economía, n.o 408. Octubre de 2006 Disponible en: <http://www.banrep.gov.co/es/contenidos/publicacion/caracterizacion-del-mercado-laboral-rural-en-colombia>

ALCALDÍA MUNICIPAL DE IPIALES. Plan básico de ordenamiento territorial 2000 – 2011, 2001. Disponible en: <http://cdim.esap.edu.co/BancoMedios/Documentos%20PDF/ipiales%20-%20nari%C3%B1o%20-%20pbot%2000%20-%202011.pdf>

UMAIC. Unidad de Manejo y Análisis de Información Colombia. Apartado Wiki. Enlace: <https://wiki.umaic.org/wiki/>

ANGULO SALAZAR, Roberto Carlos, DÍAZ CUERVO, Yadira y PARDO PINZÓN, Renata. Índice de Pobreza Multidimensional para Colombia (IPM-Colombia) 1997-2010. Archivos de economía, documento 382. Departamento Nacional de Planeación, 2011. Disponible en: <https://colaboracion.dnp.gov.co/CDT/Estudios%20Economicos/382.pdf>

ASOCIACIÓN NACIONAL DE EMPRESARIOS DE COLOMBIA (ANDI). Balance 2015 y perspectivas 2016. Colombia: Disponible en: <http://www.andi.com.co/SitEco/Paginas/Balance.aspx>

BARRIENTOS, Juan y CASTRILLÓN, Gisela. Generación de empleo en el sector agrario colombiano. Agronomía Colombiana, vol. 24, no 2, julio - diciembre de 2007, pp. 383-395. Disponible en: <http://www.redalyc.org/src/inicio/ArtPdfRed.jsp?iCve=180320296023>

BERDEGUÉ, Julio, REARDON, Thomas, ESCOBAR, Germán y ECHEVERRÍA, Rubén. Opciones para el desarrollo del empleo rural no agrícola en América Latina y el Caribe, 2001. p. 1-40. Disponible en: http://www.rimisp.org/wp-content/files_mf/135905603224.pdf

BLURADIO.COM. El 75 % de los campesinos gana menos de un salario mínimo: Planeación Nacional [en línea], 14 octubre 2014. Disponible en: <http://www.bluradio.com/79461/el-75-de-los-campesinos-gana-menos-de-un-salario-minimo-planeacion-nacional>

BOLETIN TÉCNICO, Comunicación informativa DANE. Mercado laboral por departamentos 2016. Disponible en: https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ech/ml_depto/Boletin_dep_16.pdf

BRIEFING DEPARTAMENTAL. Nariño, Julio 2017. UMAIC. Disponible en: https://umaic.org/briefings/2017/Narino_2017.pdf

CASTILLO, Fabian Arley. Empleo Rural no Agrícola en Colombia 1990 a 2012. Universidad Militar. 2013. Disponible en: <http://repository.unimilitar.edu.co/bitstream/10654/10833/1/CastanoOrtizFabianArley2013.pdf>

Censo General 2005. Disponible en: systema59.dane.gov.co Codificación de la división político-administrativa de Colombia (DIVIPOLA) 2016. 2016 disponible en: <http://geoportal.dane.gov.co:8084/Divipola/>

CHONG GONZÁLEZ, Elizabeth Guadalupe, et al. Mercado de trabajo rural y precarización: nuevas condiciones socioeconómicas en el sur del Estado de México. Región y sociedad vol.27 no.63 Hermosillo May./ago. 2015. Disponible en: <http://www.scielo.org.mx/pdf/regsoc/v27n63/v27n63a6.pdf>

CIFUENTES GARZÓN, José Eduardo y RICO CÁCERES, Sandra Patricia. Proyectos pedagógicos productivos y emprendimiento en la juventud rural: una mirada desde las re-presentaciones sociales de los estudiantes de educación media de la Institución Educativa Departamental Municipio de Quijano de La Palma Cundinamarca. Chía (Cund.): Universidad de la Sabana. 2014. Disponible en:

<https://intellectum.unisabana.edu.co/bitstream/handle/10818/11169/Jose%20Eduardo%20Cifuentes%20Garzón%20%28tesis%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

COLOMBIA. Corte constitucional. Sentencia T-611 de 2001 [sitio web]. [consulta: 20julio 2017]. Disponible en: <http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2001/T-611-01.htm>

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA. Informe de auditoría N° 13. 2015 Disponible en: <http://www.contraloria.gov.co/documents/20181/479010/INFORME+AUDITORIA+IPIALES+-+NARI%C3%91O.pdf/7f90633b-5caf-4a9f-8b4e-1e0966381852?version=1.0>

CUASAPUD, Sirley. Informe del tour realizado en el Cerro Negro ubicado en el corregimiento de Yaramal. 2015. Disponible en: https://issuu.com/shirleyc.arcos/docs/informe_de_yaramal.docx

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (DANE).
Aplicativo de consultas de resguardos indígenas. Disponible en:
<http://sige.dane.gov.co:81/resguardos/map.phtml>

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN (DNP), et al. Lineamientos para
la generación de oportunidades para jóvenes. Documento CONPES 173, Bogotá,
2014. Disponible en:
<http://www.colombiajoven.gov.co/atencionaljoven/Documents/CONPES%20173.pdf>

DIRECCIÓN GENERAL DE PROMOCIÓN SOCIAL, et al. Propuesta de
generación de intereses para la población joven en situación de vulnerabilidad.
2006. Disponible en:
<https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Documents/Ingresos%20para%20poblacion%20Joven.pdf>

DIRVEN, Martine. El empleo rural no agrícola – tendencias, interpretaciones y
políticas. Disponible en:
http://www.cepal.org/celade/noticias/paginas/5/44305/Martine_Dirven.pdf

El empleo rural no agrícola [en línea], 2011a [consulta: 2abril2017]. Disponible en:
http://www.rimisp.org/wp-content/files_mf/1364307419PolicyEmpleoruralnoagricolaDirven2011_3_rimisp_Cardumen.pdf

El empleo rural no agrícola y la disminución de la pobreza rural. ¿Qué sabemos
En américa latina en 2010? Martine Dirven. Disponible en:
<http://www2.iadb.org/intal/catalogo/PE/2011/08363.pdf>
Geoportal - Atlas estadístico. Disponible en:
<https://geoportal.dane.gov.co/atlasestadistico/pages/tome01/tm01itm36.htm>

Gran encuesta integrada de hogares (GEIH) - Mercado laboral. Disponible en:
<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

Información estadística. División político administrativa- DIVIPOLA. Codificación
municipios y centros poblados 2013. Disponible en:
http://www.sui.gov.co/suibase/documentos/dane/Divipola_06_2013.xls

Principales indicadores del mercado laboral 2014 - Boletín técnico. Disponible en:
https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ech/ech/bol_empleo_dic_14.pdf

Proyecciones de población indígena en resguardos a junio de 2014 (corte junio 30 de 2013). Disponible en: <https://geoactivismo.org/wp-content/uploads/2012/06/ListadoResguardosIndigeneas2014.xls>

SILVA, Nurys E. Jóvenes y oficios en la zona rural. Universidad Nacional de Colombia. Bogotá. 2012. Disponible en: <http://www.bdigital.unal.edu.co/7803/1/nurysesperanzasilvacantillo.2012.pdf>

Tercer Censo Nacional Agropecuario, 2014 Disponible en: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/agropecuario/censo-nacional-agropecuario-2014>

ANEXOS

Anexo A. Formato de encuesta

FORMATO DE ENCUESTA
UNIVERSIDAD DE NARIÑO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS, ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES
PROGRAMA DE ECONOMIA

Formato de encuesta dirigido hacia los jóvenes (ocupados, pertenecientes a la población joven económicamente activa) del corregimiento de Yaramal-Nariño Según variables socioeconómicas de Educación, salud, empleo, ingresos, gastos, ahorro e inversión.

Caracterización

FECHA: _____ **LUGAR:** _____
No. DE ENCUESTA _____
ENCUESTADOR _____

OBJETIVO: Determinar las características de la ocupación en los jóvenes del corregimiento de Yaramal del municipio de Ipiales.

Nota: Esta encuesta se realiza con fines específicamente académicos, por tanto, la información consignada tendrá absoluta reserva.

ASPECTOS GENERALES:

EDAD: _____
SEXO: F _____ M _____
ESTADO CIVIL: _____

¿Cuál es su ocupación principal? (Marque con una "X")

- ____ Estudia
- ____ Trabaja en labores agrícolas
- ____ Trabaja en labores agrícolas
- ____ No estudia
- ____ No trabaja

Organización familiar: Nos interesa saber cuántas personas componen su familia, su rol o posición en ella y si ustedes pertenecen a alguna comunidad étnica (Indígenas, campesinos, etc.) Si es así, a cual.

SEXO

POSICION EN EL HOGAR	EN	EDAD	GÉNERO		OCUPACION	ETNIA
			M	F		

VARIABLES SOCIALES

Queremos conocer su preparación académica y educacional.

EDUCACIÓN

¿Sabe leer?
SI ____
NO ____

¿Cuál es su máximo nivel educativo formal actualmente?

Nivel educativo	Completo	Incompleto
Primaria		
Secundaria		
Técnico		
Universitario		

¿Usted Estudia actualmente?
SI ____
NO ____

¿El establecimiento institucional al que asiste es?
Formal
Informal

¿A realizado otros cursos?
SI ____ De que tipo _____
NO ____

¿Esta formación la ha recibido en su localidad o cerca del lugar donde vive?
SI ____
NO ____

Si la respuesta fue no (pregunta 2) responda: ¿Cuáles son las razones que impiden su asistencia educativa?
RAZONES PERSONALES ____
RAZONES DE TRABAJO ____
RAZONES ECONOMICAS ____
FALTA DE TIEMPO ____

Durante los últimos 12 meses recibió prestamos de alguna institución Financiera (Banco, Caja de compensación, Icetex) para estudiar?

SI ___

NO ___

¿Cree usted que es conveniente implementar en el ambiente educativo (SECUNDARIA) métodos de aprendizaje que incentiven al desarrollo o producción agrícola?

SI ___

NO ___

VIVIENDA

Su vivienda cuenta con SERVICIOS DOMICILIARIOS como: *(Marcar con una "X")*

<input type="checkbox"/>	Acueducto	<input type="checkbox"/>	Alcantarillado
<input type="checkbox"/>	Teléfono	<input type="checkbox"/>	Internet
<input type="checkbox"/>	Tv Cable	<input type="checkbox"/>	Recolector de basuras
<input type="checkbox"/>	Otro	Cual:	

El material de la casa en donde reside está construido en su mayoría de:

Barro _____

Ladrillo _____

Madera _____

Otro _____ Cual _____

Su vivienda es: *(Marcar con una "X")*

<input type="checkbox"/>	Propia con escritura	<input type="checkbox"/>	Arrendada
<input type="checkbox"/>	Propia sin escritura	<input type="checkbox"/>	En posesión
<input type="checkbox"/>	Propia la está pagando	<input type="checkbox"/>	Familiar
<input type="checkbox"/>	Otra	Cual:	

¿De cuántas cuartos/habitaciones, incluyendo sala comedor dispone este hogar? (Excluya cocinas, baños, garajes y cuartos destinados a negocios)

¿Actualmente convive con su pareja?

SI ___

NO ___

SALUD

¿Está actualmente afiliado al sistema de Salud?

SI _____

NO _____

¿Es afiliado cotizante o beneficiario de alguna entidad de salud?

SI _____

NO _____

no sabe no responde____¿Si su respuesta es no cuantos meses hace que no está afiliado o no cotiza la seguridad social en Salud?

___ 1 a 3 meses

___ 3 a 6 meses

___ 6 meses en adelante

¿Si su respuesta es no cuantos meses hace que no está afiliado o no cotiza la seguridad social en Salud?

___ 1 a 3 meses

___ 3 a 6 meses

___ 6 meses en adelante¿Si su respuesta es SI quien paga mensualmente su afiliación

Estado

Empresa

Particular

¿A qué régimen pertenece?

CONTRIBUTIVO _____

SUBSIDIADO _____

ESPECIAL _____

Responda si se encuentra satisfecho con su régimen social de salud:

___ Muy inconforme

___ Inconforme

___ Conforme

___ Muy conforme

Lugar donde acude a curar sus enfermedades:

___ Hospital _____

___ Puesto de Salud _____

___ Curandero _____

___ Se auto receta _____

___ Otro, Cual _____

VARIABLES ECONOMICAS

EMPLEO U OCUPACION

¿Cuál es su actividad económica?(En esta pregunta nos interesa saber si el entrevistado se dedica al comercio; es empleado o jornalero, produce artesanías o hace un trabajo manual, trabaja en su huerta, se dedica a la construcción, etc.)

Principal: _____ Horas de trabajo al día _____

Secundaria: _____ Horas de trabajo al día _____

¿Cuántos días trabaja a la semana?

___ 1 día

___ De 2 a 3 días

___ De 4 a 6 días

¿Después de su último empleo ha hecho alguna diligencia para conseguir un empleo o instalar un negocio?

SI

NO

¿En qué actividad ocupa usted la mayoría de tiempo?

Trabajo

Deporte

Estudio

Familia

Lugar donde desempeña su ocupación principal:

YARAMAL

IPIALES

OTRO, Cual _____

¿Según su opinión cuales han sido los problemas más notorios que han afectado a la población ocupada?

Carencia de programas financieros

Carencia de programas de capacitación para el campesino

Inadecuadas vías de acceso

Falta de empleo

Otros, Cuales _____

En orden de importancia determine en que actividad trabaja usted:

AGRICOLA

MANUFACTURA

PECUARIA

CONSTRUCCION

MINERIA

COMERCIO

SILVICULTURA

SERVICIOS

PEZCA

OTROS

CUAL: _____

Si está ocupado ¿a qué actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en el que trabaja?

Industria

Agricultura

Comercio

Para realizar o estar vinculado a la empresa tiene algún tipo de contrato legal

SI

NO

¿Su contrato es?

Formal

Informal

¿Si su trabajo es agrícola, que implementos o herramientas de trabajo utiliza para el desarrollo de esta actividad?

ASADON _____

PALA _____

BOMBA _____

PICO _____

CUTE _____

TRACTOR _____

Si su trabajo es pecuario, que animales se encuentran a su cuidado:

CUYES _____

GALLINAS _____

POLLOS _____

VACAS _____

El empleo u ocupación a la que usted se dedica es:

Formal _____

Informal _____

INGRESOS

¿Qué nivel de ingreso mensual obtiene por su ocupación?

Principal

\$

\$

Secundario

\$

\$

Recibe otros ingresos por cuenta de:

SUBSIDIOS DEL ESTADO _____

ARRENDAMIENTOS _____

OTROS _____ Cuales _____

¿Cuál es el número de personas que sostienen el hogar con sus ingresos?

GASTOS

Estructura del gasto (mensual):

Alimentación \$ _____

Educación \$ _____

Vivienda \$ _____

Vestuario \$ _____

Salud \$ _____

Transporte \$ _____

Recreación \$ _____

Ss Públicos \$ _____

Otros _____ Cuales _____

¿Con relación a sus ingresos y gastos, usted ahorra mensualmente?

SI _____

NO _____

El dinero que usted ahorra lo destina para:

___ ESTUDIO

___ ATESORAMIENTO

___ CUENTA BANCARIA

___ OTRO, Cual _____

Usted es propietario de algún terreno?

SI _____

NO _____

OBSERVACIONES

Anexo B. FORMATO DE ENTREVISTA

UNIVERSIDAD DE NARIÑO FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVA Y CONTABLE PROGRAMA DE ECONOMIA FORMATO DE ENTREVISTA DIRIGIDA AL GOBERNADOR DE LOS PASTOS DEL CORREGIMIENTO DE YARAMAL

OBJETIVO: Análisis ocupacional de los jóvenes rurales entre los 15 y 29 años del corregimiento de Yaramal, municipio de Ipiales, 2017

NOTA: La información suministrada tendrá explicaciones netamente académicas

existen diferencias en la ocupación de los jóvenes, tanto en el resguardo indígena como en el resto (zona campesina y casco urbano)?

¿los jóvenes indígenas perciben de manera diferente la ocupación y el trabajo, con respecto a los jóvenes campesinos y del casco urbano?

¿percibe usted que haya migración de personas para trabajar (que vengan de afuera o que salgan de Yaramal)?

¿cree que el enfoque laboral u ocupacional de los jóvenes ha cambiado: de laborar la tierra a dedicarse a otros oficios? si es así ¿cuáles?

¿cuáles son las principales actividades en que la gente se ocupa? ¿y los jóvenes?

¿cuáles son los proyectos que vienen desarrollando para el bienestar de la comunidad del Yaramal

hay actividades especiales para los jóvenes en cuanto al conocimiento y actividades agropecuarias

cree usted que Yaramal por su ubicación es difícil acceso a la comercialización de productos agrícolas

cree usted que debería haber políticas especiales para respaldar actividades de ocupación en los jóvenes

En el "plan de acción para la vida del pueblo de los pastos", documento que realizaron en conjunto entre varios pueblos indígenas de los pastos, incluido el resguardo de Yaramal existen ciertos ejes puntales (o lineamientos generales del plan de acción para la vida del pueblo indígena de los pastos).

¿Cómo ve la aplicación de estos principios por sus pobladores?:

Yaramal es un corregimiento donde los jóvenes se ocupan más en agrícola o empleo informal

Cuál es la principal característica positiva del corregimiento

Cuál es la principal debilidad del corregimiento