INFORME DE LA II LINEA BASE APLICADA A LOS BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA DE FORMALIZACION Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE 500 MICROEMPRESARIOS UBICADOS EN POPAYAN (CAUCA)

Libertad y Orden
Ministerio de la Protección Social
República de Colombia
Dirección Territorial Cauca

DRA. ORIANA MENDOZA VIDAL
Presidenta Ejecutiva
Cámara de Comercio del Cauca
www.cccauca.org.co

DR. CARLOS ALFONSO NOVOA
Especialista Senior
Banco Interamericano de Desarrollo - FOMIN
www.iadb.org

MARIA EUGENIA SOLARTE
Coordinadora Proyecto Formalízate

JOHANA PATRICIA MUÑOZ QUIÑONEZ
Apoyo Técnico

CAMARA DE COMERCIO DEL CAUCA
formalizate@cccauca.org.co
Cra 7 No 4 – 36
Teléfono: (57) 2 – 8243625
Popayán – Colombia
2011

CONTENIDO

1. RESUMEN EJECUTIVO 10

2. OBJETIVOS 12

3. ENFOQUE TECNICO Y METODOLOGIA APLICADA.....13

4. RESULTADOS II ESTUDIO DE LINEA BASE 14

4.1 INFORME GENERAL DE RESULTADOS OBTENIDOS.....14

4.2 CARACTERIZACIÓN DEL PROPIETARIO 15

4.3 CARACTERIZACION DE LA MICROEMPRESA 29

4.4 INFORMACIÓN CONTABLE Y DE MERCADO.....37

4.5 INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA 41

5. ANALISIS COMPARATIVO 46

5.1 PRODUCTIVIDAD 46

5.2 INCREMENTO DE LA UTILIDAD 47

5.3 SEGURIDAD SOCIAL DEL PROPIETARIO.....48

5.4 NÚMERO DE EMPLEADOS.....50

5.5 REGISTROS Y PERMISOS.....51

5.6 INFORMACIÓN CONTABLE 53

5.7 ACTIVOS REPORTADOS.....54

5.8 ACCESO A MICROCRÉDITOS.....55

6. GEOREFERENCIACIÓN.....56

CONCLUSIONES.....70

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1: Aplicación de formularios de línea base II a microempresarios formalizados 14

Gráfico 2: Naturaleza jurídica de los microempresarios formalizados 14

Gráfico 3: Ubicación por sectores establecimientos pertenecientes al Programa Formalízate 16

Gráfico 4: Ubicación por sectores residencia propietarios establecimientos formalizados 17

Gráfico 5: Estrato socioeconómico de los microempresarios formalizados..... 18

Gráfico 6: Género de los microempresarios formalizados..... 19

Gráfico 7: Edad de los microempresarios formalizados..... 19

Gráfico 8: Nivel educativo de los microempresarios formalizados..... 20

Gráfico 9: Núcleo familiar de los microempresarios formalizados 21

Gráfico 10: Hijos de los microempresarios formalizados..... 22

Gráfico 11: No de hijos a cargo de los microempresarios formalizados 22

Gráfico 12: Edad de los hijos de los microempresarios formalizados 23

Gráfico 13: Microempresarios formalizados que trabajan en su establecimiento 24

Gráfico 14: Afiliación EPS propietario establecimientos formalizados 24

Gráfico 15: EPS propietario establecimientos formalizados 25

Gráfico 16: Afiliación Pensión propietario establecimientos formalizados..... 26

Gráfico 17: Entidad Pensión propietario establecimientos formalizados 26

Gráfico 18: Afiliación ARP propietario establecimientos formalizados..... 27

Gráfico 19**:** Entidad Régimen Subsidiario de Salud propietario establecimientos formalizados..... 28

Gráfico 20: Actividad Económica - Establecimientos formalizados 29

Gráfico 21: Número de empleados – Microempresarios formalizados 30
Gráfico 22: Afiliación EPS empleados - Establecimientos formalizados 31
Gráfico 23: Entidad EPS empleados - Establecimientos formalizados..... 31
Gráfico 24: Afiliación Pensión empleados - Establecimientos formalizados 32
Gráfico 25: Entidad Pensión empleados – Establecimientos formalizados 33
Gráfico 26: Afiliación ARP empleados - Establecimientos formalizados..... 33
Gráfico 27: Entidad ARP empleados - Establecimientos formalizados 34
Gráfico 28: Afiliación régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados..... 35
Gráfico 29: Entidad régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados..... 35
Gráfico 30: Registros y/o permisos - Establecimientos formalizados..... 36
Gráfico 31: Libros contables - Establecimientos formalizados 37
Gráfico 32: Ingresos brutos mensuales - Establecimientos formalizados 38
Gráfico 33: Utilidad promedio mensual - Establecimientos formalizados..... 39
Gráfico 34: Necesidades satisfechas por utilidades - Establecimientos formalizados..... 40
Gráfico 35: Activos - Establecimientos formalizados 40
Gráfico 36: Capacitación otras entidades - Establecimientos formalizados 41
Gráfico 37: Servicios recibidos – Programa Formalízate 42
Gráfico 38: Acceso a microcréditos – Programa Formalízate..... 43
Gráfico 39: Microcréditos Entidades – Programa Formalízate 43
Gráfico 40: Disponibilidad a pagar – Programa Formalízate 44
Gráfico 41: Satisfacción con el apoyo brindado por la Cámara de Comercio del Cauca.. 45
Gráfico 42 Beneficios obtenidos – Programa Formalízate..... 45
Gráfico 43: Promedio de ingresos mensuales de los microempresarios formalizados..... 46
Gráfico 44: Promedio de utilidades mensuales de los microempresarios formalizados... 47

Gráfico 45: Variación en la afiliación del propietario a una entidad prestadora de salud del régimen contributivo 48

Gráfico 46: Variación en la afiliación del propietario a pensión 49

Gráfico 47: Variación en la afiliación del propietario a una aseguradora de riesgos profesionales 50

Gráfico 48: Variación en el número de empleados por establecimiento 51

Gráfico 49: Análisis comparativo registro y permisos de los microempresarios línea base I y II 52

Gráfico 50: Variación en el uso de libros contables 53

Gráfico 51: Variación en el valor de los activos vinculados al negocio 54

Gráfico 52: Variación en el acceso a microcréditos 55

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Ficha Técnica del estudio 13

Tabla 2: ubicación geográfica de los microempresarios formalizados 15

Tabla 3: Ubicación por sectores establecimientos pertenecientes al Programa Formalízate 16

Tabla 4: Ubicación por sectores residencia propietarios establecimientos formalizados 17

Tabla 5: Estrato socioeconómico de los microempresarios formalizados 18

Tabla 6: Género de los microempresarios formalizados 18

Tabla 7: Edad microempresarios formalizados 19

Tabla 8: Nivel educativo de los microempresarios formalizados 20

Tabla 9: Núcleo familiar de los microempresarios formalizados 21

Tabla 10: Hijos de los microempresarios formalizados 21

Tabla 11: Dependencia económica de los hijos de los microempresarios formalizados ... 22

Tabla 12: Edad de los hijos de los microempresarios formalizados 23

Tabla 13: Afiliación EPS propietario establecimientos formalizados 24

Tabla 14: EPS propietario establecimientos formalizados 25

Tabla 15: Afiliación Pensión propietario establecimientos formalizados 25

Tabla 16: Entidad Pensión propietario establecimientos formalizados 26

Tabla 17: Afiliación ARP propietario establecimientos formalizados 27

Tabla 18: Entidad ARP propietario establecimientos formalizados 27

Tabla 19: Afiliación Régimen Subsidiado de Salud propietario establecimientos formalizados 28

Tabla 20: Entidad Régimen Subsidiado de Salud propietario establecimientos formalizados 28

Tabla 21: Actividad Económica - Establecimientos formalizados 29

Tabla 22: Número de empleados – Microempresarios formalizados..... 30

Tabla 23: Afiliación EPS empleados - Establecimientos formalizados..... 30

Tabla 24: Entidad EPS empleados - Establecimientos formalizados..... 31

Tabla 25: Afiliación Pensión empleados - Establecimientos formalizados 32

Tabla 26: Entidad Pensión empleados – Establecimientos formalizados..... 32

Tabla 27: Afiliación ARP empleados - Establecimientos formalizados 33

Tabla 28: Entidad ARP empleados - Establecimientos formalizados 34

Tabla 29: Afiliación régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados..... 34

Tabla 30: Entidad régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados..... 35

Tabla 31: Registros y/o permisos - Establecimientos formalizados..... 36

Tabla 32: Libros contables - Establecimientos formalizados 37

Tabla 33: Ingresos brutos mensuales - Establecimientos formalizados..... 38

Tabla 34: Utilidad promedio mensual - Establecimientos formalizados 39

Tabla 35: Necesidades satisfechas por utilidades - Establecimientos formalizados..... 39

Tabla 36: Activos - Establecimientos formalizados..... 40

Tabla 37: Capacitación otras entidades - Establecimientos formalizados..... 41

Tabla 38: Servicios recibidos – Programa Formalízate 42

Tabla 39: Acceso a microcréditos – Programa Formalízate..... 42

Tabla 40: Microcréditos Entidades – Programa Formalízate..... 43

Tabla 41: Disponibilidad a pagar – Programa Formalízate..... 44

Tabla 42: Satisfacción con el apoyo brindado por la Cámara de Comercio del Cauca..... 44

Tabla 43: Beneficios obtenidos – Programa Formalízate 45

Tabla 44: Promedio de ingresos mensuales de los microempresarios formalizados..... 46

Tabla 45: Promedio de utilidades mensuales de los microempresarios formalizados 47

Tabla 46: Variación en la afiliación del propietario a una entidad prestadora de salud .. 48

Tabla 47: Variación en la afiliación del propietario a pensión 49

Tabla 48: Variación en la afiliación del propietario a una aseguradora de Riesgos Profesionales 49

Tabla 49: Variación en el número de empleados por establecimiento 51

Tabla 50: Análisis comparativo registro y permisos de los microempresarios línea base I y II 52

Tabla 51: Variación en el uso de libros contables 53

Tabla 52: Variación en el valor de los activos vinculados al negocio 54

Tabla 53: Variación en el acceso a microcréditos 55

Tabla 54: Microempresas formalizadas por sectores en Popayán 58

Tabla 55: Microempresas formalizadas y Actividad Comercial por sectores en Popayán ... 60

Tabla 56: Microempresas formalizadas y Actividad de Hoteles y restaurantes por sectores en Popayán 62

Tabla 57: Microempresas formalizadas y Actividad de Transporte, almacenamiento y Comunicaciones por sectores en Popayán 64

Tabla 58: Microempresas formalizadas y Actividad de Servicios por sectores en Popayán 66

Tabla 59: Microempresas formalizadas y Actividades Inmobiliarias, empresariales y de alquiler por sectores en Popayán 67

Tabla 60: Microempresas formalizadas y Actividad Manufacturera por sectores en Popayán 68

Tabla 61: Microempresas formalizadas y Actividad de Construcción por sectores en Popayán 69

Tabla 1. Ficha Técnica del estudio 13

Tabla 2: ubicación geográfica de los microempresarios formalizados 15

Tabla 3: Ubicación por sectores establecimientos pertenecientes al Programa Formalízate 16

Tabla 4: Ubicación por sectores residencia propietarios establecimientos formalizados 17

Tabla 5: Estrato socioeconómico de los microempresarios formalizados 18

Tabla 6: Género de los microempresarios formalizados 18

Tabla 7: Edad microempresarios formalizados 19

Tabla 8: Nivel educativo de los microempresarios formalizados 20

Tabla 9: Núcleo familiar de los microempresarios formalizados 21

Tabla 10: Hijos de los microempresarios formalizados 21

Tabla 11: Dependencia económica de los hijos de los microempresarios formalizados ... 22

Tabla 12: Edad de los hijos de los microempresarios formalizados 23

Tabla 13: Afiliación EPS propietario establecimientos formalizados 24

Tabla 14: EPS propietario establecimientos formalizados 25

Tabla 15: Afiliación Pensión propietario establecimientos formalizados 25

Tabla 16: Entidad Pensión propietario establecimientos formalizados 26

Tabla 17: Afiliación ARP propietario establecimientos formalizados 27

Tabla 18: Entidad ARP propietario establecimientos formalizados 27

Tabla 19: Afiliación Régimen Subsidiado de Salud propietario establecimientos formalizados 28

Tabla 20: Entidad Régimen Subsidiado de Salud propietario establecimientos formalizados 28

Tabla 21: Actividad Económica - Establecimientos formalizados 29

Tabla 22: Número de empleados – Microempresarios formalizados 30

Tabla 23: Afiliación EPS empleados - Establecimientos formalizados 30

Tabla 24: Entidad EPS empleados - Establecimientos formalizados 31

Tabla 25: Afiliación Pensión empleados - Establecimientos formalizados 32

Tabla 26: Entidad Pensión empleados – Establecimientos formalizados..... 32

Tabla 27: Afiliación ARP empleados - Establecimientos formalizados 33

Tabla 28: Entidad ARP empleados - Establecimientos formalizados 34

Tabla 29: Afiliación régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados..... 34

Tabla 30: Entidad régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados..... 35

Tabla 31: Registros y/o permisos - Establecimientos formalizados..... 36

Tabla 32: Libros contables - Establecimientos formalizados 37

Tabla 33: Ingresos brutos mensuales - Establecimientos formalizados..... 38

Tabla 34: Utilidad promedio mensual - Establecimientos formalizados 39

Tabla 35: Necesidades satisfechas por utilidades - Establecimientos formalizados..... 39

Tabla 36: Activos - Establecimientos formalizados..... 40

Tabla 37: Capacitación otras entidades - Establecimientos formalizados..... 41

Tabla 38: Servicios recibidos – Programa Formalízate 42

Tabla 39: Acceso a microcréditos – Programa Formalízate 42

Tabla 40: Microcréditos Entidades – Programa Formalízate..... 43

Tabla 41: Disponibilidad a pagar – Programa Formalízate..... 44

Tabla 42: Satisfacción con el apoyo brindado por la Cámara de Comercio del Cauca..... 44

Tabla 43: Beneficios obtenidos – Programa Formalízate 45

Tabla 44: Promedio de ingresos mensuales de los microempresarios formalizados..... 46

Tabla 45: Promedio de utilidades mensuales de los microempresarios formalizados..... 47

Tabla 46: Variación en la afiliación del propietario a una entidad prestadora de salud.. 48

Tabla 47: Variación en la afiliación del propietario a pensión 49

Tabla 48: Variación en la afiliación del propietario a una aseguradora de Riesgos Profesionales..... 49

Tabla 49: Variación en el número de empleados por establecimiento 51

Tabla 50: Análisis comparativo registro y permisos de los microempresarios línea base I y II 52

Tabla 51: Variación en el uso de libros contables 53

Tabla 52: Variación en el valor de los activos vinculados al negocio 54

Tabla 53: Variación en el acceso a microcréditos 55

Tabla 54: Microempresas formalizadas por sectores en Popayán 58

Tabla 55: Microempresas formalizadas y Actividad Comercial por sectores en Popayán ... 60

Tabla 56: Microempresas formalizadas y Actividad de Hoteles y restaurantes por sectores en Popayán 62

Tabla 57: Microempresas formalizadas y Actividad de Transporte, almacenamiento y Comunicaciones por sectores en Popayán 64

Tabla 58: Microempresas formalizadas y Actividad de Servicios por sectores en Popayán 66

Tabla 59: Microempresas formalizadas y Actividades Inmobiliarias, empresariales y de alquiler por sectores en Popayán 67

Tabla 60: Microempresas formalizadas y Actividad Manufacturera por sectores en Popayán 68

Tabla 61: Microempresas formalizadas y Actividad de Construcción por sectores en Popayán 69

ÍNDICE DE MAPAS

Mapa 1: Actividades informales según clasificación CIIU por sectores de la Ciudad de Popayán. Línea Base I 56

Mapa 2: Actividades de los microempresarios formalizados según clasificación CIIU por sectores de la Ciudad de Popayán. Línea Base II 57

Mapa 3: Microempresas formalizadas y Actividad Comercial por sectores en Popayán 59

Mapa 4: Microempresas formalizadas y sector Hoteles y Restaurantes, por sectores en Popayán 61

Mapa 5: Microempresas formalizadas y Actividad Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones por sectores en Popayán 63

Mapa 6: Microempresas formalizadas y sector Servicio, por sectores en Popayán 65

Mapa 7: Microempresas formalizadas y Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, por sectores en Popayán 67

Mapa 8: Microempresas formalizadas e Industria Manufacturera, por sectores en Popayán 68

Mapa 9: Microempresas formalizadas y Sector Construcción por sectores en Popayán 69

1. RESUMEN EJECUTIVO

El diligenciamiento del II formulario de línea base, se realizó con la participación de 404 microempresarios (79.2% del total de formalizados del programa), quienes en un 98.27% se clasificaron en la categoría de personas naturales.

Se encontró también, que el 56.19% de estos microempresarios se dedica a actividades de tipo comercial, concentrándose un 19,82% de ellos en el sector 008 de la Ciudad de Popayán. Otras actividades económicas relevantes fueron la de Hoteles y Restaurantes con una participación del 10,89% y la de Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones con el 8,66%.

El estudio arrojó también que, un 88% de los microempresarios encuestados, trabaja en su propio establecimiento y que sólo el 49.12% de ellos, se encuentra afiliado a una EPS del régimen contributivo, el 13,35% realiza aportes al sistema pensional, el 8,06% se encuentra afiliado a una ARP, mientras que un 25,94% pertenece al régimen subsidiado de salud.

En cuanto a la información de los establecimientos formalizados, pudo establecerse que el 75% no genera empleos diferentes al del propietario y que el 73,3% lleva al menos un libro contable. Al indagar por los ingresos operacionales, el 15,10% no supera el S.M.M.L.V, mientras que las utilidades del 50,99% no superan el S.M.M.L.V., también se destaca que sólo el 14,85% de los microempresarios, logra satisfacer el 100% de sus necesidades con las utilidades provenientes del desarrollo de su actividad económica.

Al indagar por la capacitación recibida, el 84,41% de los microempresarios manifestó haber recibido este servicio de la Cámara de Comercio del Cauca, con un nivel de satisfacción del 85,4%.

En la fase de análisis comparativo, se encontró que 146 de los microempresarios encuestados en esta oportunidad, diligenciaron el formulario de línea base I y II, destacándose entre los resultados más relevantes, aumentos en la productividad promedio del 86.95% y en la utilidad del 54.07%.

Frente a la afiliación a una entidad prestadora de salud por parte de los propietarios de los establecimientos, se observa que hubo un decrecimiento en esta afiliación del 20.20%, un incremento en 466.67% de los propietarios que realizan aportes al sistema pensional y un crecimiento de 800% en los propietarios que se encuentran cubiertos por una ARP.

El análisis comparativo sobre el número de empleados, arrojó como resultado que tras diligenciar del formulario de línea base I, el 97.95% de los microempresarios encuestados manifestó tener entre 1 y 2 empleados, mientras que para la II toma de información, sólo 29 de ellos clasificó su número de

empleados en ese rango; lo cual nos permite concluir que durante la primera toma de información, el propietario del establecimiento se contabilizó también como empleado del mismo. Por otro lado, quienes dijeron tener entre 3 y 5 empleados, fueron 3 microempresarios en el año 2008 y 5 en el 2010, lo que representa un incremento del 66.67%.

Al analizar los registros y/o permisos de los establecimientos formalizados, pudo observarse que un 100% de los encuestados cuenta actualmente con el registro de Cámara de Comercio, RUT e Industria y comercio, mientras que el 97.95% cuenta con el respectivo uso de suelos. Por otro lado, la participación de los registros de Sayco y Acimpro, Bomberos y Salud pública continua siendo baja.

Frente a los activos que reportaron los microempresarios que hacen parte de este análisis, se observó una disminución del 23.08% entre quienes registraron activos menores de $500.000, un incremento del 28.83% en el reporte de activos entre $501.000 y $1.000.000 y un incremento en 40% en aquellos establecimientos que reportaron activos entre $2.000.001 y $5.000.000.

Finalmente los microempresarios que reportaron acceso a microcréditos se redujeron en un 20.65%. Esta reducción, se debe principalmente a que el análisis de acceso a microcréditos durante la II toma de información, se enfatizó en determinar cuántos de ellos han accedido a créditos, gracias al programa de Formalización y a los convenios que tiene la Cámara de Comercio del Cauca con las diferentes entidades financiaras.

2. OBJETIVOS

- Aplicar de forma personalizada el formulario de línea base al menos a 500 beneficiarios del programa de Formalización en la ciudad de Popayán para concretar la II toma de información, el cual incluye información referente a las siguientes secciones:

    - Identificación de la microempresa y del propietario
    - Información del establecimiento
    - Información económica y de mercado
    - Información general

- Elaborar un análisis sobre los resultados obtenidos tras la aplicación de al menos 500 formularios de línea base personalizada a cada beneficiario del programa de Formalización.

- Realizar un análisis comparativo entre el estado inicial y actual de las empresas formalizadas.

3. ENFOQUE TÉCNICO Y METODOLOGÍA APLICADA

Tabla 1. Ficha Técnica del estudio

<table>
<tr><td>ENTIDAD CONTRATANTE</td><td>Cámara de Comercio Del Cauca</td></tr>
<tr><td>ELABORACIÓN DEL ESTUDIO</td><td>AECTF ASESORIAS</td></tr>
<tr><td>REFERENCIA</td><td>Aplicación de formulario de II línea base personalizada entre 400 y 500 beneficiarios del programa de formalización empresarial en la ciudad de Popayán</td></tr>
<tr><td>NATURALEZA DEL ESTUDIO</td><td>CUANTITATIVO-DESCRIPTIVO</td></tr>
<tr><td>TÉCNICA</td><td>Operativo de campo en los sectores establecidos por el contratante. Realización De encuestas 100% personalizadas.</td></tr>
<tr><td>ELEMENTOS ENCUESTADOS</td><td>404 Microempresarios Formalizados</td></tr>
<tr><td>ZONA INFLUENCIA</td><td>Ciudad de Popayán en las zonas donde se ubican los microempresarios formalizados.</td></tr>
<tr><td>MICROEMPRESARIOS FORMALIZADOS UBICADOS EN LAS ZONAS DE INFLUENCIA</td><td>Microempresas formalizadas de la ciudad de Popayán en las siguientes zonas:
<table>
<tr><th>Zona de influencia</th><th>Localización</th></tr>
<tr><td>Centro</td><td>Cra 3y Cra11 entre Calle 2 y Calle 11</td></tr>
<tr><td>Centro-Esmeralda</td><td>Calle 3 y Calle 6 entre: Cra11 y Cra 17</td></tr>
<tr><td>Esmeralda</td><td>Cra 17 y Cra 23 entre Calle 1 y Calle 8
Carrera 23 y Cra 32 Entre Calles 2 y 8</td></tr>
<tr><td>Norte</td><td>Calle 2N y Calle 18N entre Cra 6 y Cra 8
Calle 18 Norte y 29 Norte Entre Carreras 6 y 9</td></tr>
<tr><td>Sur</td><td>Cra 17 y Cra 18 Entre Calles 8ª y Diagonal 14
Calle15 y Carreras 17, 17ª, 17b, 18 y 18b</td></tr>
<tr><td>Barrio Bolívar</td><td>Cra 11 y Cra 7 Entre Calle 1n (Barrio Modelo)
Calle 1n y Avenida Vasquezcobo Con
Avenida Mosquera (Cra6)</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>FECHA DEL OPERATIVO DE CAMPO</td><td>17 de noviembre a 17 de diciembre de 2010</td></tr>
</table>

Fuente: propia del estudio

ENFOQUE TÉCNICO Y METODOLOGÍA

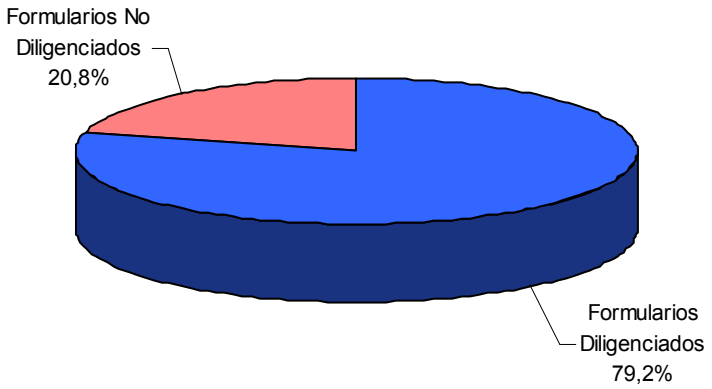
ETAPA I	ETAPA II	ETAPA III	ETAPA IV	ETAPA V	ETAPA VI
Socialización equipo de trabajo sobre proyecto en general.	Distribución zonas y rutas por encuestador.	Visita de aplicación y tabulación formulario de línea base al menos a 500 beneficiarios del programa de formalización.	Etapa de reprogramación visitas de aplicación y tabulación, formulario de línea base al menos a 500 beneficiarios del programa de formalización.	Elaboración y entrega de base de datos de al menos 500 establecimientos visitados a los cuales se les aplico el formulario de línea base.	Elaboración de base de datos, estudio y analisis comparativo entre el estado inicial y actual de las empresas formalizadas según variables indicadas por el contratante.

4. RESULTADOS DEL II ESTUDIO DE LÍNEA BASE

4.1 INFORME GENERAL DE RESULTADOS OBTENIDOS

Durante la II toma de información a los beneficiarios del programa de Formalización y Fortalecimiento Empresarial de 500 microempresarios ubicados en la ciudad de Popayán, 404 de los 510 microempresarios formalizados a la fecha, accedieron a diligenciar el II formulario de línea base.

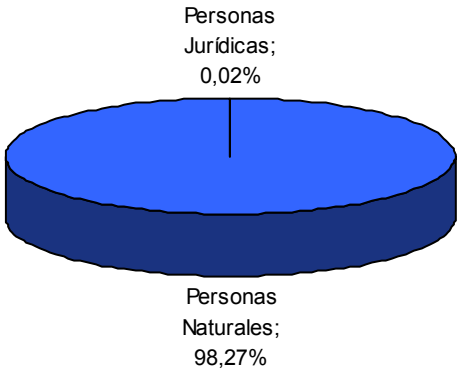
Gráfico 1: Aplicación de formularios de línea base II a microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

Puede verse en el gráfico 2, que de los 404 microempresarios que diligenciaron el II formulario de línea base, el 98.27% (397) corresponde a personas naturales y el 0.02% (7) a personas jurídicas.

Gráfico 2: Naturaleza jurídica de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

Entre los principales motivos para el no diligenciamiento del II formulario de línea base por parte de los 106 microempresarios restantes, se encuentran la no localización del propietario (55%), negocios que ya no existen (38%), cambios de

domicilio no reportados (4%), y en menor medida, la falta de interés de los beneficiarios del programa (3%).

4.2 CARACTERIZACIÓN DEL PROPIETARIO

La clasificación y ubicación por sectores de los establecimientos y las residencias de los propietarios de los establecimientos inscritos en el Programa Formalízate, se realizó tomando como referencia la cartografía del DANE.

A continuación se describe la clasificación de los diferentes barrios que componen los sectores de la Ciudad de Popayán.

Tabla 2: ubicación geográfica de los microempresarios formalizados

Sector	Barrios
001	Tejar, Guayabal, EL Libertador, San José, Junin, Nuevo San José, Retiro Alto, Santa Helena, Perpetuo Socorro, Chune, Popular, El Retiro
002	El Triunfo, Camilo Torres, La Sombrilla
003	Santa Clara, Machángara, Antonio Nariño
004	La Esmeralda, Versalles, El Pajonal, La Nueva Esperanza, Santa Fé, Minuto de Dios, La Argentina
005	Valencia, Cadillal, Las Américas, El Achiral
006	San Francisco, El limonar, San Rafael II Etapa
007	Alfonso López, Nueva Venecia, Las Ferias, Los Sauces, El Berlín, Alameda, Santa Mónica, La Gran Victoria
008	Centro, San Camilo, Alfonso López, Colombia
009	La Pamba, Caldas, Vereda Pomona, Fucha, Suizo, Villa Helena, Santa Inés, Loma de Cartagena
010	Modelo, Bolivar, Loma Linda, Villa Paula
011	María Occidente, Germania, Munich, Villa Occidente, Las Palmas I, La Isabela, Ciudad 2000
012	La Ladera, Puelenje, Puelenje Bajo, San Fernando, Samuel Silverio, Nueva Granada, Tunel Bajo
013	Tomas Cipriano, Los Naranjos
014	Belalcazar, El Recreo
015	Altos de Cauca, Edificio Dani Plaza, Guayacanes del Río, Quintas de José Miguel, La Ximena, Los Ángeles
016	Bello Horizonte, Toez, San Ignacio, Avenida Panamericana, La Florida, EL Placer, Santiago de Cali, Rinconcito de Bello Horizonte, Bella Vista, Quintas del Bosque, Vereda Gonzalez
017	Villa Alejandra, El Uvo, La Arboleda, Rincón de Comfacauca, Aires de Pubenza
018	Vereda Siloé, Los Braceros, María Oriente, Los Andes, EL Lago
019	Ciudad Jardín, Torres del Río, El Recuerdo, Nuevo Palacé, Los Hoyos, Portales del Norte, Villa Docente
020	Los Campos, Nuevo Amanecer
021	El Mirador, Solidaridad, Las Vegas, La Conquista, Acentamiento Lisboa, Chapinero, Nuevo Futuro, Nuevo Millenio
023	Indianapolis, La Pradera
025	Matamoros, Villa del Norte, La Paz
026	Valparaiso, Los Comuneros, Primero de Mayo, Nuevo Japón, El Sindical
027	San Rafael
C.T	Zona Rural - Convenio de Turismo

Fuente: Cartografía DANE

Tras esta clasificación, pudo establecerse que de los 404 establecimientos inscritos en el programa de formalización, el 22,03% se ubica en el sector 008 de la Ciudad de Popayán, es decir, en el centro de la ciudad y barrios aledaños a él.

Por su parte, el 9,65% están establecidos en el sector 005, el 8,91% se concentra en el sector 004, comprendido por los barrios de la Esmeralda, Valencia, entre otros; de igual forma, en el sector 016 se encuentra el 8,66% de los establecimientos incluidos en la toma y el 8,17% en el sector 011.

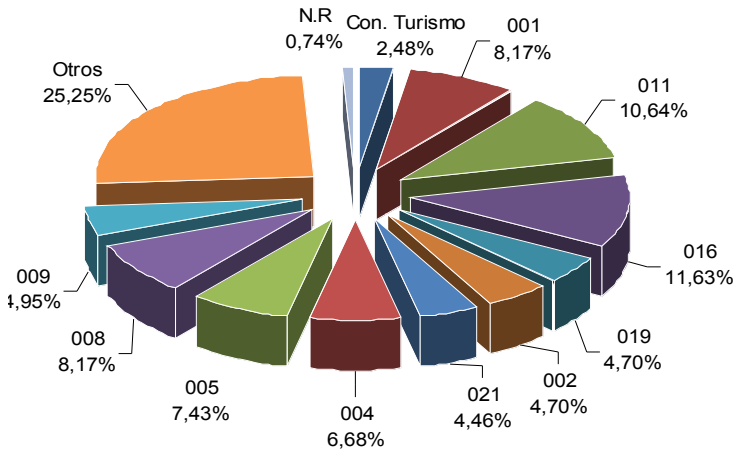
Tabla 3: Ubicación por sectores establecimientos pertenecientes al Programa Formalízate

Sector	No. Microempresarios	Part. %
Con. Turismo	14	3,47
001	26	6,44
002	23	5,69
004	36	8,91
005	39	9,65
008	89	22,03
011	33	8,17
016	35	8,66
019	20	4,95
Otros	89	22,03
Total	**404**	**100**

Fuente: Propia del Estudio

Por otro lado, el 3,47% de los establecimientos incluidos en este estudio, hacen parte del Convenio de Turismo realizado con la Cámara de Comercio del Cauca.

Gráfico 3: Ubicación por sectores establecimientos pertenecientes al Programa Formalízate



Fuente: Propia del Estudio

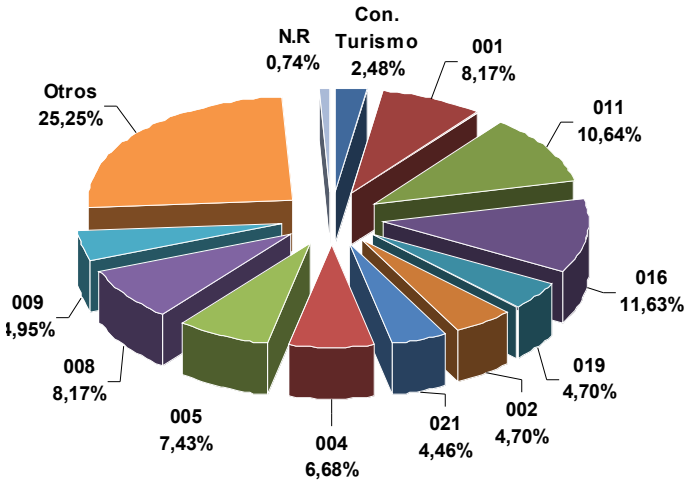
En cuanto a la ubicación por sectores de las residencias de los propietarios de los establecimientos formalizados, puede verse que el 11,63% se concentra en el sector 016, en tanto en el sector 011 se encuentran un 10,64% de las residencias. Mientras que en los sectores 001, 008, 005 y 004 se ubican, el 8,17%, 8,17%, 7,43% y el 6,68% respectivamente, las viviendas de los microempresarios encuestados.

Tabla 4: Ubicación por sectores residencia propietarios establecimientos formalizados

Sector	No. Microempresarios	Part. %
Con. Turismo	10	2.48
001	33	8.17
011	43	10.64
016	47	11.63
019	19	4.70
002	19	4.70
021	18	4.46
004	27	6.68
005	30	7.43
008	33	8.17
009	20	4.95
Otros	102	25.25
N.R	3	0.74
Total	**404**	**100**

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 4: Ubicación por sectores residencia propietarios establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

En lo concerniente a la clasificación por estratos socioeconómicos de los microempresarios formalizados, se encontró que un 63,22% de ellos se ubica en

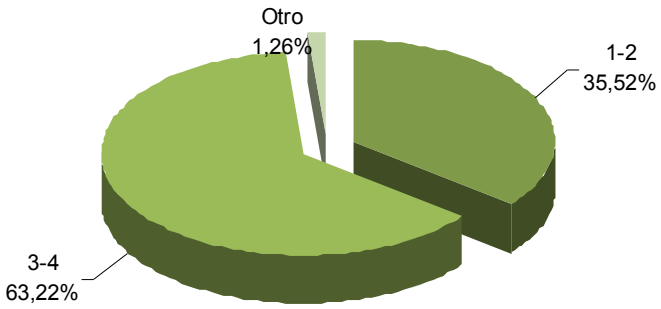
los estratos 3 y 4, mientras que un 35,52% se localiza en los estratos 1 y 2, con una participación del 1.26% se encuentran quienes se ubican en otros estratos socioeconómicos.

Tabla 5: Estrato socioeconómico de los microempresarios formalizados

Estrato	No. Microempresarios	Part. %
1-2	141	35,52
3-4	251	63,22
Otro	5	1,26
Subtotal	397	100
Persona Jurídica	7	
Total	404	

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 5: Estrato socioeconómico de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

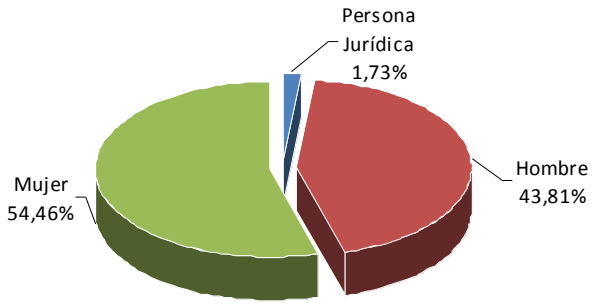
En cuanto al género de las personas naturales pertenecientes al programa de formalización, se tiene que el 54.56% son mujeres mientras que los hombres participan con un 43,81%.

Tabla 6: Género de los microempresarios formalizados

Género	No. Microempresarios	Part. %
Hombre	177	43.81
Mujer	220	54.46
Persona Jurídica	7	1.73
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 6: Género de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

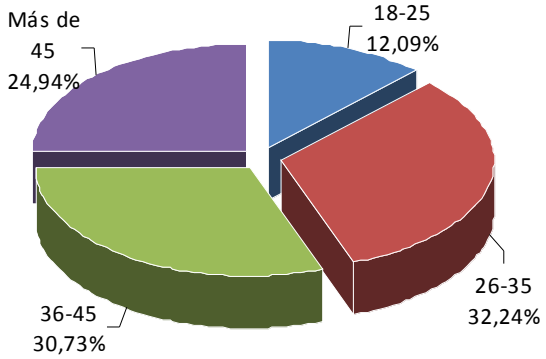
Continuando con la caracterización de los microempresarios formalizados que participaron en la II toma de información, se tiene que la edad del 32.24% de ellos, oscila entre los 26 y 35 años, el 30,73% se encuentra entre los 36 y 45 años, el 12,09% entre los 18 y 25 años, el restante 24,94% tiene más de 45 años.

Tabla 7: Edad microempresarios formalizados

Edad Propietarios	No. Microempresarios	Part. %
18-25	48	12,09
26-35	128	32,24
36-45	122	30,73
Más de 45	99	24,94
Subtotal	397	100,00
Persona Jurídica	7	
Total	404	

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 7: Edad de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

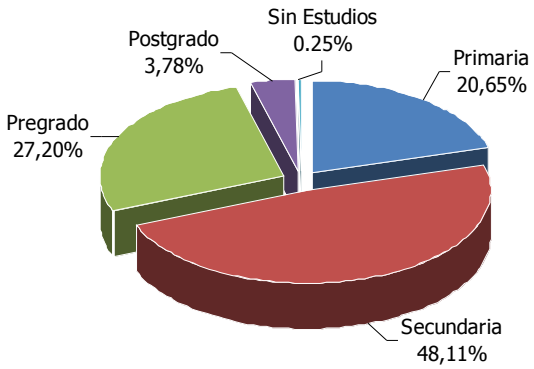
Al hacer referencia al nivel educativo de los microempresarios encuestados, puede notarse que el 20,65% de ellos se ubica en el nivel de educación básica primaria, el 48,11% ha realizado estudios de secundaria, el 27,20% ha terminado una carrera universitaria o ha realizado estudios técnicos, un 3,78% se encuentra en nivel de postgrado y sólo un 0,25% de los encuestados no ha realizado ningún estudio.

Tabla 8: Nivel educativo de los microempresarios formalizados

Nivel Educativo	No. Microempresarios	Part. %
Primaria	82	20,65
Secundaria	191	48,11
Pregrado	108	27,20
Postgrado	15	3,78
Sin Estudios	1	0,25
Subtotal	397	100
Persona Jurídica	7	
Total	404	

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 8: Nivel educativo de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

Entre quienes han realizado estudios de pregrado, el 21,1% son administradores, el 13% Ingenieros, predominando (62,5%) los Ingenieros de Sistemas, el restante 21,1% terminó una carrera técnica o tecnológica.

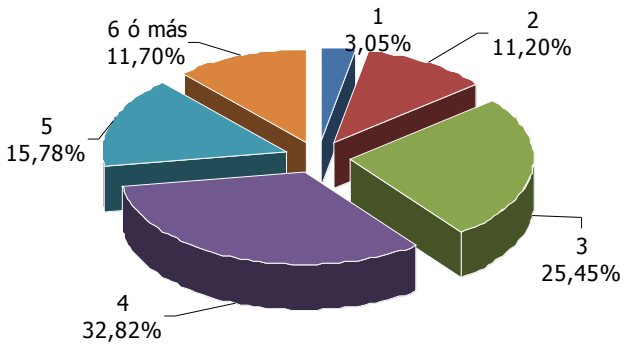
En cuanto al núcleo familiar de los microempresarios formalizados, la II aplicación del formulario de línea base arrojó que el 32,82% de los hogares, se encuentra conformado por cuatro (4) personas, seguido de las familias de tres (3) integrantes con un 25,45%, en un 15,78%, 11,20% y 11,70%, se encuentran las familias compuestas por cinco (5), dos (2) y seis (6) o más individuos, respectivamente.

Tabla 9: Núcleo familiar de los microempresarios formalizados

Personas que lo componen	No. Microempresarios	Part. %
1	12	3.05
2	44	11.20
3	100	25.45
4	129	32.82
5	62	15.78
6 ó más	46	11.70
Subtotal	393	100
Persona Jurídica	7	
N.R.	4	
Total	404	

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 9: Núcleo familiar de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

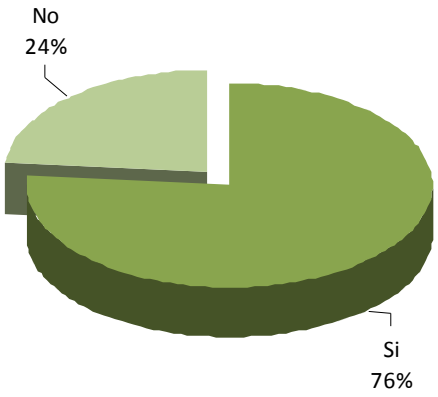
Ahora bien, en la tabla 10 y en el gráfico 10, puede observarse que un 76,32% de los microempresario encuestados tiene hijos, mientras que el 23.68% restante no tiene hijos.

Tabla 10: Hijos de los microempresarios formalizados

Hijos	No. Microempresarios	Part. %
Si	303	76.32
No	94	23.68
Subtotal	397	100
Persona Jurídica	7	
Total	404	

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 10: Hijos de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

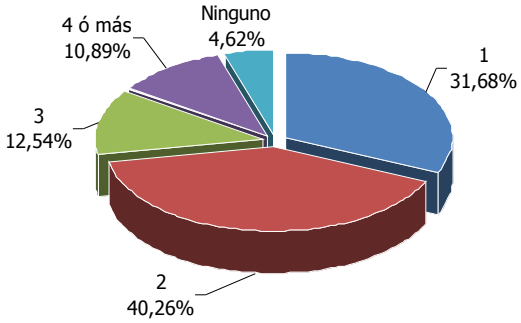
En cuanto a la dependencia económica, se tiene que sólo el 4,62% de los microempresarios encuestados tiene hijos que ya no dependen económicamente de ellos, lo contrario ocurre con el 40,26% de los microempresarios, quienes tienen a cargo dos (2) hijos, le siguen con un 31,68% aquellos que tienen a cargo un (1) hijo y con un 12,54% los que tienen a cargo tres (3) hijos, el restante 10,89% de los encuestados tiene cuatro (4) o más hijos a su cargo.

Tabla 11: Dependencia económica de los hijos de los microempresarios formalizados

Número de Hijos	No. Microempresarios	Part. %
1	96	31,68
2	122	40,26
3	38	12,54
4 ó más	33	10,89
Ninguno	14	4,62
Total	303	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 11: No de hijos a cargo de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

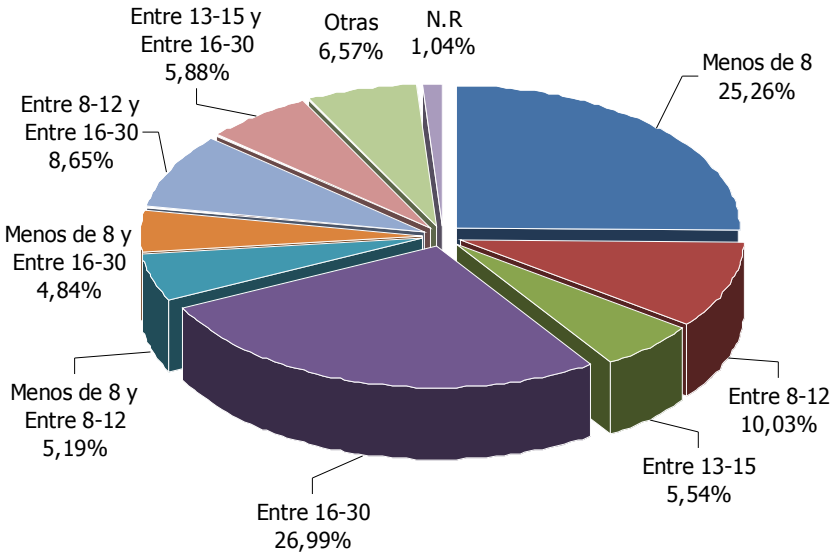
En cuanto a la edad de los hijos que dependen económicamente de los microempresarios encuestados, el diligenciamiento del II formulario de línea base, arrojó que un 26,99% oscila entre los 16 y 30 años, un 25,26% corresponde a niños menores de 8 años, el 10,03% tiene entre 8 y 12 años, mientras que el 8,65% tiene hijos entre los 8 y 12 y entre los 16 y 30 años de edad.

Tabla 12: Edad de los hijos de los microempresarios formalizados

Edad	No. Microempresarios	Part. %
Menos de 8	73	25.26
Entre 8-12	29	10.03
Entre 13-15	16	5.54
Entre 16-30	78	26.99
Menos de 8 y Entre 8-12	15	5.19
Menos de 8 y Entre 16-30	14	4.84
Entre 8-12 y Entre 16-30	25	8.65
Entre 13-15 y Entre 16-30	17	5.88
Otras	19	6.57
N.R	3	1.04
Total	289	100

Fuente: Propia del Estudio

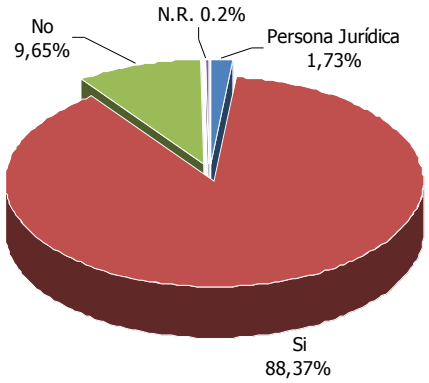
Gráfico 12: Edad de los hijos de los microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

Por otro lado, puede verse que el 88,37% de los microempresarios encuestados trabaja en su propio establecimiento, mientras que un 9,65% trabaja en un lugar diferente a su establecimiento.

Gráfico 13: Microempresarios formalizados que trabajan en su establecimiento



Fuente: Propia del Estudio

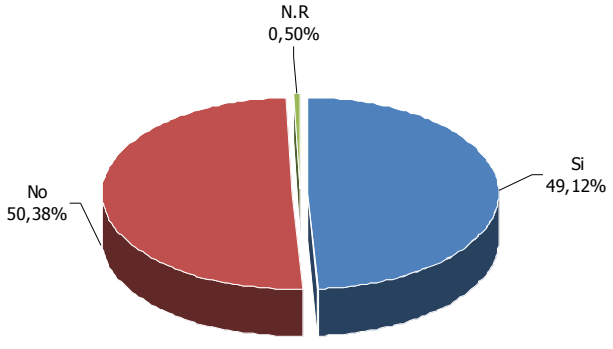
En cuanto a la seguridad social de los propietarios de los establecimientos formalizados, en la tabla 13, puede verse que el 49,12% de ellos, se encuentra vinculado a una entidad prestadora de salud del régimen contributivo.

Tabla 13: Afiliación EPS propietario establecimientos formalizados

Afiliación	No. Microempresarios	Part. %
Si	195	49,12
No	200	50,38
N.R	2	0,50
Subtotal	397	100
Persona Jurídica	7	
Total	404	

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 14: Afiliación EPS propietario establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

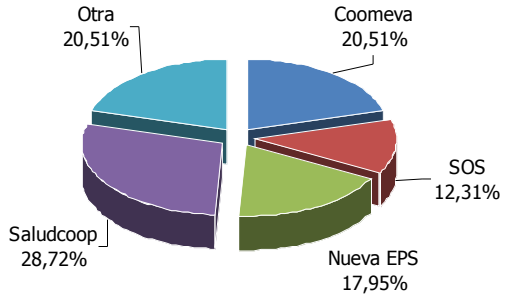
Ahora bien, en la tabla 14 puede verse que el 28,72% de los microempresarios que realizan aportes al régimen contributivo de salud, se encuentran afiliados a Saludcoop, el 20,51% a Coomeva, el 17,95% a la Nueva EPS, el 12.31% a SOS; el restante 20.51% se encuentra afiliado a otras entidades.

Tabla 14: EPS propietario establecimientos formalizados

EPS	No. Microempresarios	Part. %
Coomeva	40	20,51
SOS	24	12,31
Nueva EPS	35	17,95
Saludcoop	56	28,72
Otra	40	20,51
Total	195	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 15: EPS propietario establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

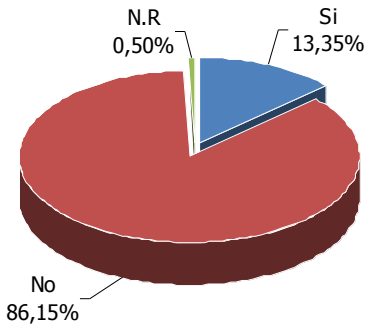
Por otro lado, tras la aplicación del II formulario de línea base se encontró, que sólo el 13.5% de los microempresarios formalizados realiza aportes a un fondo de pensiones.

Tabla 15: Afiliación Pensión propietario establecimientos formalizados

Afiliación	No. Microempresarios	Part. %
Si	53	13.35
No	342	86.15
N.R	2	0.50
Subtotal	397	100
Persona Jurídica	7	
Total	404	

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 16: Afiliación Pensión propietario establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

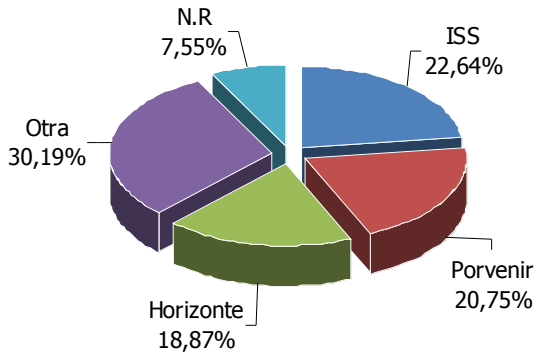
Un 22.64% de quienes realizan aportes a pensión, se encuentran afiliados al Instituto de Seguros Sociales, un 20.75% a Porvenir y un 18.87% a Horizonte.

Tabla 16: Entidad Pensión propietario establecimientos formalizados

Entidad	No. Microempresarios	Part. %
ISS	12	22,64
Porvenir	11	20,75
Horizonte	10	18,87
Otra	16	30,19
N.R	4	7,55
Total	53	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 17: Entidad Pensión propietario establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

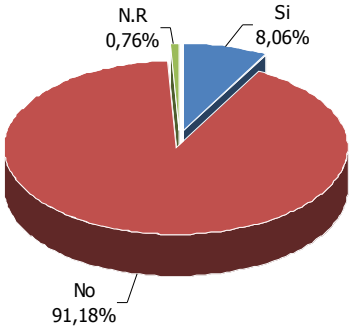
La afiliación a las aseguradoras de riesgos profesionales tiene el más bajo porcentaje de participación, considerando que sólo un 8.06% de los propietarios de establecimientos formalizados se encuentran realizando este aporte.

Tabla 17: Afiliación ARP propietario establecimientos formalizados

Afiliación	No. Microempresarios	Part. %
Si	32	8,06
No	362	91,18
N.R	3	0,76
Subtotal	397	100
Persona Jurídica	7	
Total	404	

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 18: Afiliación ARP propietario establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

El 53,13% de las personas que se encuentran afiliadas a una aseguradora de riesgos profesionales, realizan sus aportes a la ARP Positiva.

Tabla 18: Entidad ARP propietario establecimientos formalizados

Entidad	No. Microempresarios	Part. %
Positiva	17	53,13
Otra	11	34,38
N.R	4	12,50
Total	32	100

Fuente: Propia del Estudio

Finalmente, en cuanto a las afiliaciones al sistema de seguridad social, se encontró que el 25.94% de los propietarios de las microempresas formalizadas que pertenecen al régimen subsidiado de salud, recibiendo en un 43.69% dicho servicio de Caprecom, el 13,59% de Emsanar, el 11,65% de Saludvida y en igual proporción de Saludcondor.

Tabla 19: Afiliación Régimen Subsidiado de Salud propietario establecimientos formalizados

Afiliación	No. Microempresarios	Part. %
Si	103	25,94
No	293	73,80
N.R	1	0,25
Subtotal	397	100
Persona Jurídica	7	
Total	404	

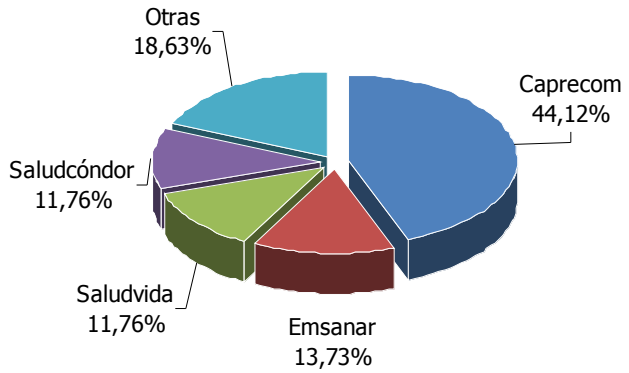
Fuente: Propia del Estudio

Tabla 20: Entidad Régimen Subsidiado de Salud propietario establecimientos formalizados

Entidad	No. Microempresarios	Part. %
Caprecom	45	43.69
Emsanar	14	13.59
Saludvida	12	11.65
Saludcóndor	12	11.65
Otras	19	18.45
N.R	1	0.97
Total	103	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 19: Entidad Régimen Subsidiario de Salud propietario establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

4.3 CARACTERIZACION DE LA MICROEMPRESA

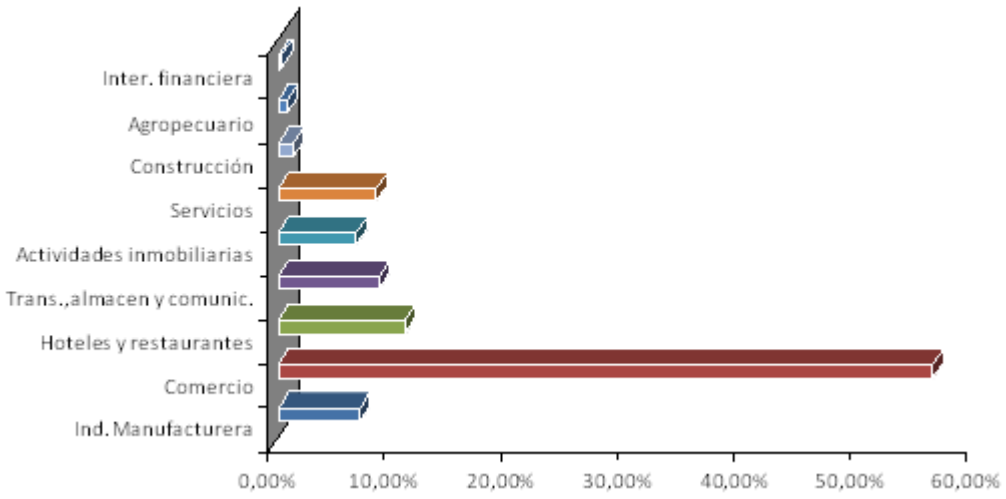
Los resultados de la tabla 21, hacen referencia a la actividad económica desarrollada por los propietarios de los establecimientos formalizados, mostrando que un 56,19% se dedica actividades de tipo comercial, el 10,89% se ubica en el sector de hoteles y restaurantes, con un 8,66% participan quienes desarrollan su actividad en el sector de transporte, almacenamiento y comunicaciones, le siguen con un 8.42% los que se dedican a actividades de servicios, por su parte, las actividades inmobiliarias participan con un 6.68%. Las actividades económicas de menor participación son las relacionadas con construcción, agro e intermediación financiera.

Tabla 21: Actividad Económica - Establecimientos formalizados

Sector	No de Microempresarios	Participación (%)
Industria Manufacturera	28	6,93
Comercio	227	56,19
Hoteles y restaurantes	44	10,89
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	35	8,66
Actividades inmobiliarias	27	6,68
Servicios	34	8,42
Construcción	5	1,24
Agropecuario	3	0,74
Intermediación financiera	1	0,25
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 20: Actividad Económica - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

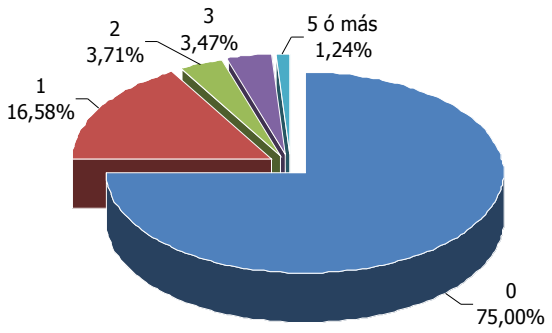
En la tabla 22, se detalla el número de empleados que tienen los microempresarios formalizados; puede evidenciarse que el 75% de ellos no genera ningún empleo, mientras que un 16,58% de los encuestados cuenta con un (1) empleado, el 3,71% con dos (2) empleados, el 3,47% con tres (3) y el 1,24% con cinco (5) o más empleados.

Tabla 22: Número de empleados – Microempresarios formalizados

Número	No. Microempresarios	Part. %
0	303	75.00
1	67	16.58
2	15	3.71
3	14	3.47
5 ó más	5	1.24
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 21: Número de empleados – Microempresarios formalizados



Fuente: Propia del Estudio

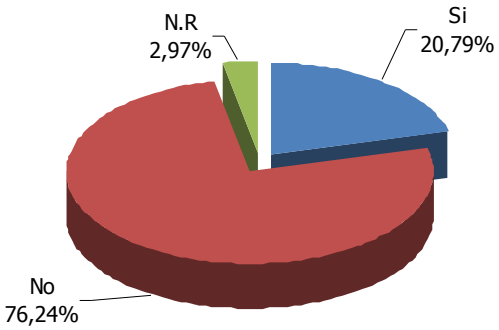
En cuanto a la seguridad social de los empleados, tal y como se observa en la tabla 23, sólo el 20,79% de los microempresarios que diligencio el II formulario de línea base, manifestó tener a sus empleados afiliados a una entidad prestadora de salud (EPS) del régimen contributivo.

Tabla 23: Afiliación EPS empleados - Establecimientos formalizados

Afiliación	No. Microempresarios	Part. %
Si	21	20,79
No	77	76,24
N.R	3	2,97
Total	101	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 22: Afiliación EPS empleados - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

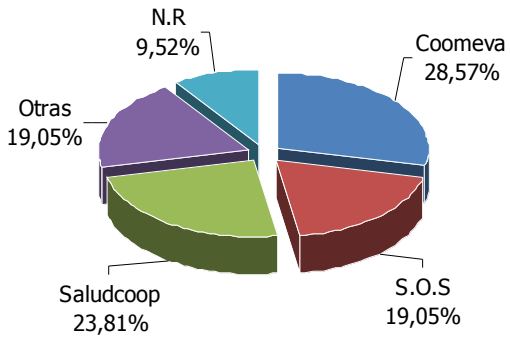
Los empleados de los establecimientos formalizados que se encuentran vinculados a alguna entidad prestadora de salud, se encuentran afiliados en un 28,57% a Coomeva, en un 23,81% a Saludcoop y en un 19,05% a S.O.S.

Tabla 24: Entidad EPS empleados - Establecimientos formalizados

Entidad	No. Microempresarios	Part. %
Coomeva	6	28,57
S.O.S	4	19,05
Saludcoop	5	23,81
Otras	4	19,05
N.R	2	9,52
Total	21	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 23: Entidad EPS empleados - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

En cuanto a los aportes al sistema pensional, sólo un 4.95% de los microempresarios formalizados que tiene empleados realiza este pago, el 91.09%

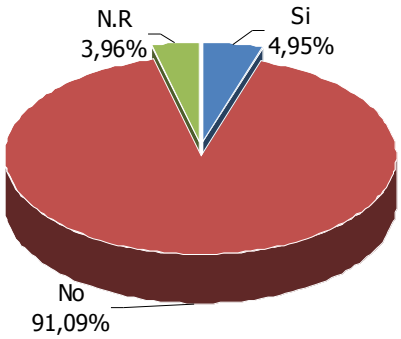
manifestó no hacerlo, en tanto el 3.96% de los encuestados no respondió a esta pregunta.

Tabla 25: Afiliación Pensión empleados - Establecimientos formalizados

Afiliación	No. Microempresarios	Part. %
Si	5	4.95
No	92	91.09
N.R	4	3.96
Total	101	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 24: Afiliación Pensión empleados - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

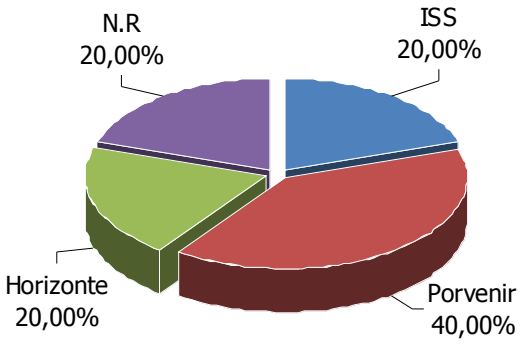
El 40% de los microempresarios formalizados, realiza los aportes de pensión de sus empleados en el fondo de pensiones Porvenir, mientras que con el 20% respectivamente, participan quienes realizaron los aportes en el ISS, Horizonte y quienes no respondieron a esta pregunta.

Tabla 26: Entidad Pensión empleados – Establecimientos formalizados

Entidad	No. Microempresarios	Part. %
ISS	1	20,00
Porvenir	2	40,00
Horizonte	1	20,00
N.R	1	20,00
Total	5	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 25: Entidad Pensión empleados – Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

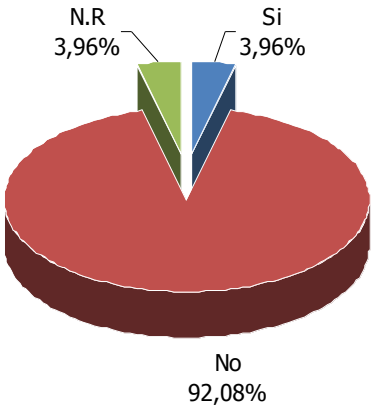
Con respecto a los aportes de los microempresarios por cuenta de la afiliación de sus empleados a riesgos profesionales, se tiene que sólo un 3.96% realiza estos aportes.

Tabla 27: Afiliación ARP empleados - Establecimientos formalizados

Afiliación	Empleados	Part. %
Si	4	3.96
No	93	92.08
N.R	4	3.96
Total	101	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 26: Afiliación ARP empleados - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

Del total de los empleados que se encuentran vinculados con una aseguradora de riesgos profesionales, El 50% de los microempresarios que realiza aportes por el

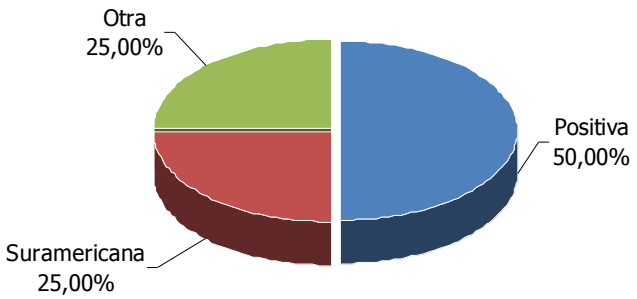
concepto de riesgos profesionales, lo hace en Positiva, el 25% en suramericana y el restante 25% con otras ARP.

Tabla 28: Entidad ARP empleados - Establecimientos formalizados

Entidad	No. Microempresarios	Part. %
Positiva	2	50,00
Suramericana	1	25,00
Otra	1	25,00
Total	4	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 27: Entidad ARP empleados - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

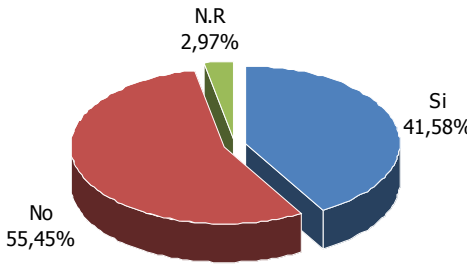
Finalmente, con relación a la seguridad social de los empleados de las microempresas formalizadas; se tiene que un 41,58% de los microempresarios, ha vinculado personal afiliado al régimen subsidiado de salud.

Tabla 29: Afiliación régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados

Afiliación	No. Microempresarios	Part. %
Si	42	41.58
No	56	55.45
N.R	3	2.97
Total	101	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 28: Afiliación régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

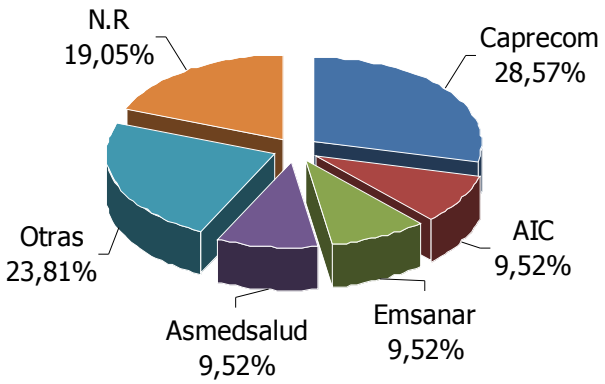
Entre las entidades que prestan el servicio de salud subsidiado a los empleados de los microempresarios formalizados se encuentra Caprecom, con una participación del 28,57%, con el 9.52% están AIC, Emsanar y Asmedsalud.

Tabla 30: Entidad régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados

Entidad	No. Microempresarios	Part. %
Caprecom	12	28,57
AIC	4	9,52
Emsanar	4	9,52
Asmedsalud	4	9,52
Otras	10	23,81
N.R	8	19,05
Total	42	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 29: Entidad régimen subsidiario de salud empleados - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

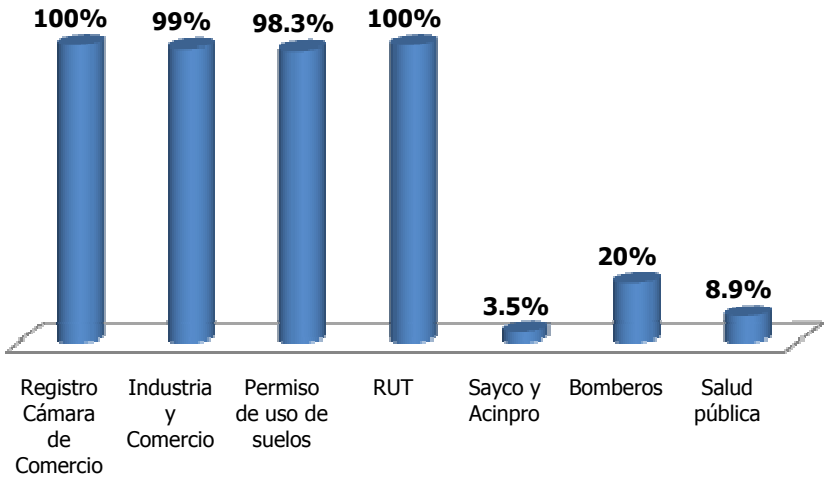
Al consultar por los registros y/o permisos de los establecimientos encuestados, pudo establecerse, tal y como se observa en la tabla 31 que el 100% de los microempresarios formalizados, cuentan actualmente con el Registro de Cámara de Comercio y el RUT, por otro lado, el 99% manifiesta contar con el registro de Industria y Comercio, el 98,3% con el permiso de Uso de suelos, el 20% con el de bomberos, el 8.9% con salud pública y el 3,5% cuenta con el permiso de Sayco y Acinpro.

Tabla 31: Registros y/o permisos - Establecimientos formalizados

Registros y/o permisos	Participación %		
	Si	No	N.A
Registro Cámara de Comercio	100.00	0.00	0.00
Industria y Comercio	99.00	1.00	0.00
Permiso de uso de suelos	98.30	1.70	0.00
RUT	100.00	0.00	0.00
Sayco y Acinpro	3.50	39.10	55.70
Bomberos	20.00	76.20	0.50
Salud pública	8.90	31.20	52.70

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 30: Registros y/o permisos - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

4.4 INFORMACIÓN CONTABLE Y DE MERCADO

Los propietarios de los establecimientos formalizados que diligenciaron el II formulario de línea base incluidos en esta investigación, llevan diversos tipos de registros contables; se destaca por ejemplo, con una participación del 44.6% la utilización del libro fiscal; seguido en un 13.9% por quienes llevan otro tipo de registros entre los cuales el cuaderno es el de uso más frecuente, sólo un 8.9% de este grupo manifiesta llevar su contabilidad haciendo uso de programas o paquetes contables; por otro lado, un 10.1% y un 3.2% de los encuestados manifestó llevar el libro diario y el libro diario y fiscal, respectivamente.

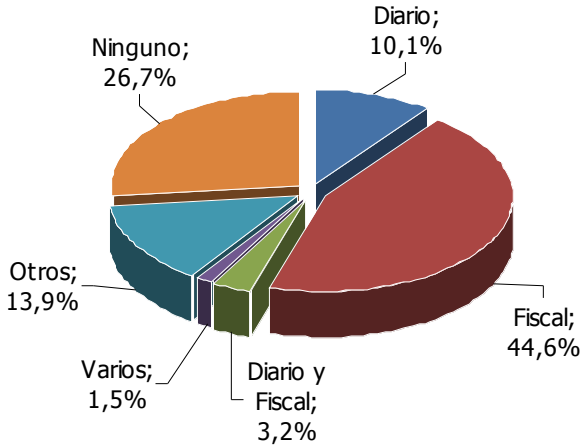
Es de resaltar que sólo un 26.7% de los microempresarios formalizados no lleva ningún tipo de registro contable.

Tabla 32: Libros contables - Establecimientos formalizados

Libros	No. Microempresarios	Part. %
Diario	41	10,10
Fiscal	180	44,60
Diario y Fiscal	13	3,20
Varios	6	1,50
Otros	56	13,90
Ninguno	108	26,70
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 31: Libros contables - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

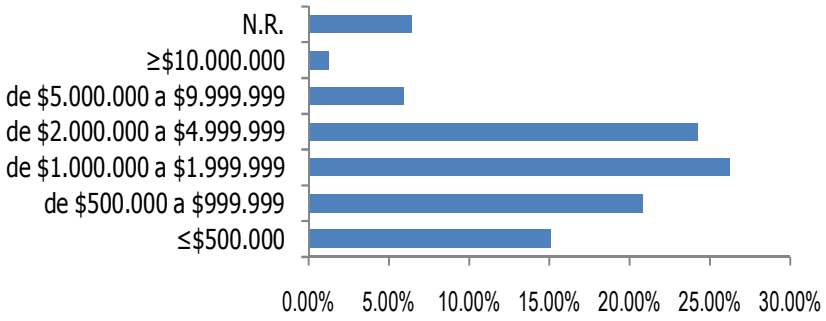
Al indagar por los ingresos brutos mensuales generados en el desarrollo de las actividades que realizan los microempresarios formalizados incluidos en el estudio, pudo concluirse que el 26,24% percibe unos ingresos brutos mensuales que oscilan entre $1.000.000 y $1.999.999, mientras que los ingresos del 24,26% de los encuestados se encuentran entre $2.000.000 y $4.999.999, con una participación del 20,79% se encuentran quienes perciben entre $500.000 y $999.999, un 15,10% por su parte, recibe ingresos menores o iguales a $500.000, un 5,94% se ubica en el rango de entre $5.000.000 y $9.999.999, mientras que sólo un 1,24% de los encuestados manifiesta recibir ingresos mayores o iguales a $10.000.000.

Tabla 33: Ingresos brutos mensuales - Establecimientos formalizados

Ingresos	No. Microempresarios	Part. %
≤$500.000	61	15.10
de $500.000 a $999.999	84	20.79
de $1.000.000 a $1.999.999	106	26.24
de $2.000.000 a $4.999.999	98	24.26
de $5.000.000 a $9.999.999	24	5.94
≥$10.000.000	5	1.24
N.R.	26	6.44
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 32: Ingresos brutos mensuales - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

Con respecto a las utilidades mensuales que reciben los microempresarios formalizados, gracias a la actividad económica que desarrollan, se tiene que el 44,55% de los propietarios generan unas utilidades mensuales promedio entre $100.000 y $499.999, las del 25,25% de los encuestados se encuentran en el rango de $500.000 y $999.999, el 11,63% afirma generar una utilidades entre $1.000.000 y $1.999.999 y el 1,98% una utilidades mayores o iguales a

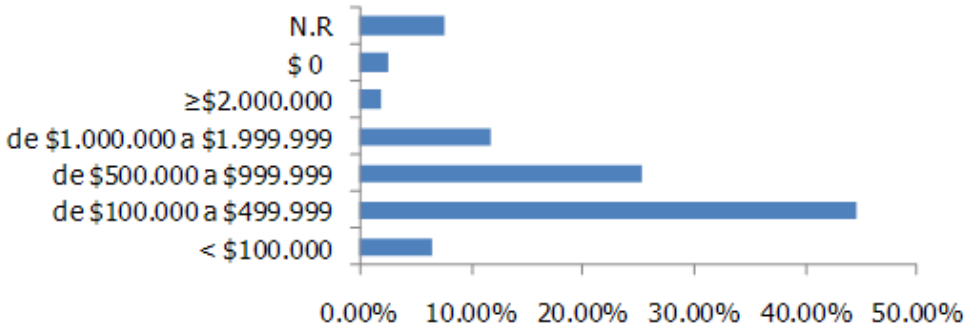
$2.000.000. Sólo un 2,48% de los microempresarios aseguró no tener utilidades, mientas que el 7.67% no brindó información al respecto.

Tabla 34: Utilidad promedio mensual - Establecimientos formalizados

Utilidades	No. Microempresarios	Part. %
< $100.000	26	6,44
de $100.000 a $499.999	180	44,55
de $500.000 a $999.999	102	25,25
de $1.000.000 a $1.999.999	47	11,63
≥$2.000.000	8	1,98
$ 0	10	2,48
N.R	31	7,67
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 33: Utilidad promedio mensual - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

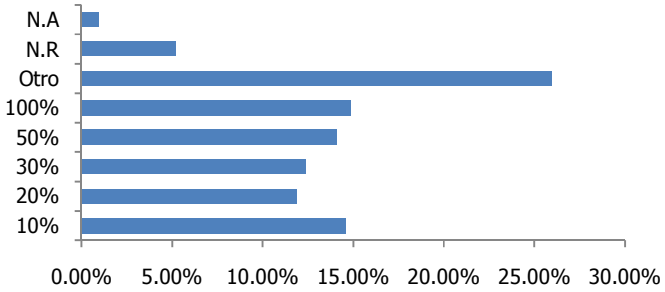
Por otro lado, se tiene que un 14,85% de los encuestados afirma que con las utilidades percibidas mensualmente de sus negocios, alcanzan a cubrir el 100% de sus necesidades, el 14,11% manifiesta que el porcentaje de cobertura de sus necesidades es del 50%; el 12,38%, el 11,88% y el 14,60%, por su parte, alcanzan a cubrirlas en un 30%, 20% y 10% respectivamente.

Tabla 35: Necesidades satisfechas por utilidades - Establecimientos formalizados

% Satisfacción	No. Microempresarios	Part. %
10%	59	14,60
20%	48	11,88
30%	50	12,38
50%	57	14,11
100%	60	14,85
Otro	105	25,99
N.R	21	5,20
N.A	4	0,99
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 34: Necesidades satisfechas por utilidades - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

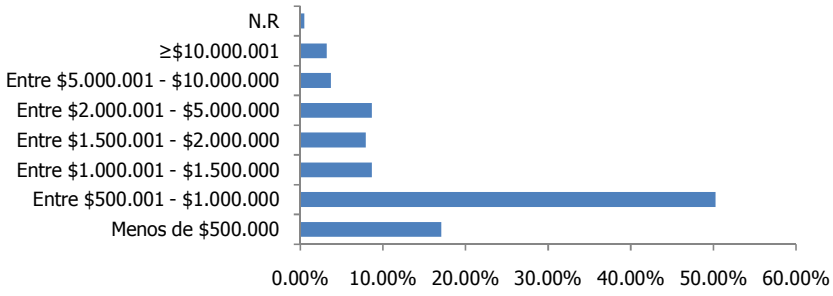
Respecto a los activos que reportan los microempresarios formalizados, se encontró que el 50,25% cuenta con activos que oscilan entre $500.001 y $1.000.000, el 17,08% registra unos activos menores a $500.000, mientras que los activos entre $1.000.001 y $1.500.000 y entre $2.000.001 y $5.000.000, cuentan con participaciones del 8.66%, respectivamente.

Tabla 36: Activos - Establecimientos formalizados

Activos	No. Microempresarios	Part. %
Menos de $500.000	69	17.08
Entre $500.001 - $1.000.000	203	50.25
Entre $1.000.001 - $1.500.000	35	8.66
Entre $1.500.001 - $2.000.000	32	7.92
Entre $2.000.001 - $5.000.000	35	8.66
Entre $5.000.001 - $10.000.000	15	3.71
≥$10.000.001	13	3.22
N.R	2	0.50
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 35: Activos - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

4.5 INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

En esta parte del estudio, se indago sobre aspectos relevantes que dan cuenta de los servicios y beneficios que ha obtenido el microempresario al formar parte del programa de Formalización y Fortalecimiento Empresarial de la Cámara de Comercio del Cauca, el cual cuenta con el apoyo técnico y financiero del Banco Interamericano de Desarrollo.

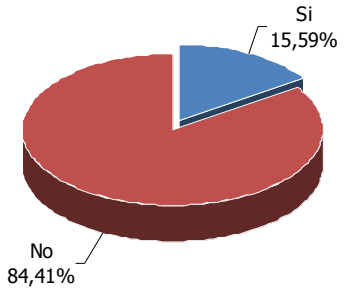
Al indagar sobre las capacitaciones recibidas por los propietarios de los establecimientos formalizados incluidos en el estudio, se tiene que sólo el 15,59% de los encuestados ha recibido este servicio con otras entidades diferentes a la Cámara de Comercio del Cauca, entre las cuales se encuentran el SENA, Comfacauca, Alcaldía Municipal y la C.R.C.

Tabla 37: Capacitación otras entidades - Establecimientos formalizados

Capacitación recibida	No. Microempresarios	Part. %
Si	63	15.59
No	341	84.41
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 36: Capacitación otras entidades - Establecimientos formalizados



Fuente: Propia del Estudio

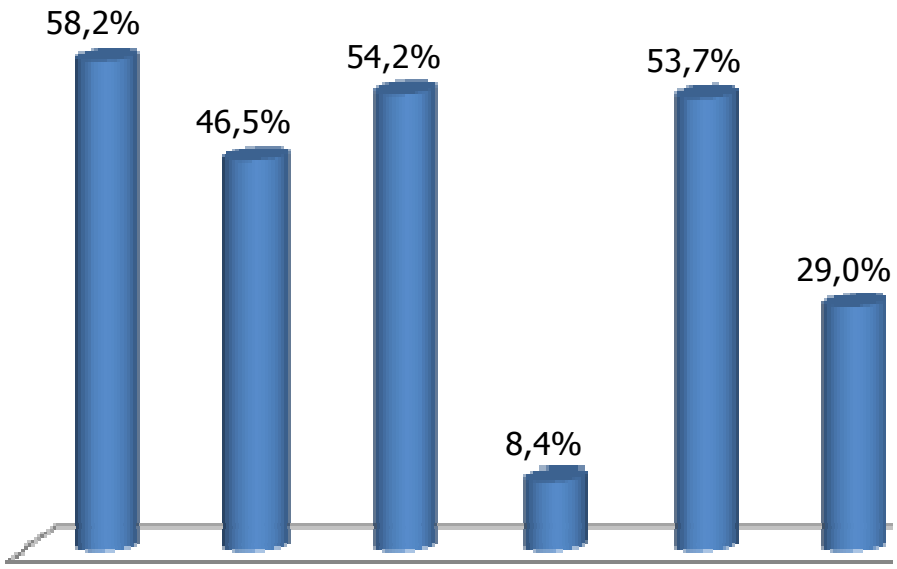
En cuanto a los servicios recibidos como beneficiarios del Programa Formalízate, el 58.2% de los microempresarios formalizados ha recibido programas de capacitación gratuita, el 54,2% visitas de vinculación al programa, el 53,7% asistencia técnica específica y personalizada, el 46,5% asesoría contable y/o comercial gratuita, el 29% de ellos han sido acreditados como empresarios formales, el 8,4% ha participado en eventos feriales y el 38,9% ha tenido acceso a microcréditos gracias a los convenios de la Cámara de Comercio del Cauca y las entidades financieras.

Tabla 38: Servicios recibidos – Programa Formalízate

Beneficiarios Programa Formalízate	
Programas de capacitación gratuita	58,2%
Asesoría contable y/o comercial	46,5%
Visita de vinculación al programa	54,2%
Participación en eventos feriales	8,4%
Asistencia técnica específica y personalizada	53,7%
Acreditación como empresario formal	29,0%
Acceso a microcréditos	38,9%

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 37: Servicios recibidos – Programa Formalízate



Fuente: Propia del Estudio

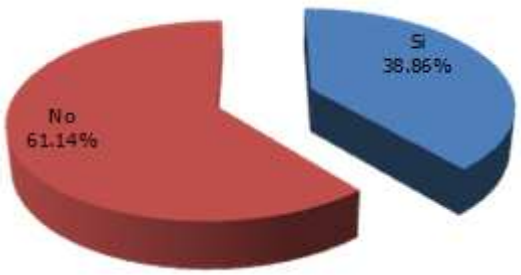
Tal y como puede observarse en la tabla 39, el 38,86% de los encuestados ha accedido a microcréditos, como resultado de las alianzas que ha establecido la Cámara de Comercio del Cauca con las entidades financieras, en el marco del programa Formalízate.

Tabla 39: Acceso a microcréditos – Programa Formalízate

Acceso a microcréditos	No. Microempresarios	Part. %
Si	157	38,86
No	247	61,14

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 38: Acceso a microcréditos – Programa Formalízate



Fuente: Propia del Estudio

Con respecto a las entidades financieras que han otorgado el servicio de microcrédito a los microempresarios formalizados, se encuentran, la Fundación Mundo Mujer con una participación del 78.98%, le sigue con un 7,64% el Banco Caja Social, con el 4,46% el Banco agrario y con el 3,18% Bancolombia.

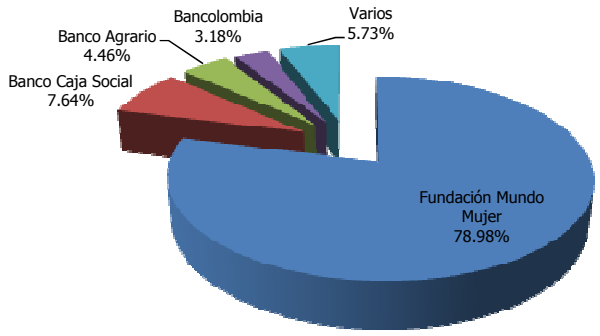
El 5.73% de los beneficiarios del programa formalízate han recibido este beneficio en entidades financieras no vinculadas al convenio de la Cámara de Comercio del Cauca.

Tabla 40: Microcréditos Entidades – Programa Formalízate

Entidad	No. Microempresarios	Part. %
Fundación Mundo Mujer	124	78,98
Banco Caja Social	12	7,64
Banco Agrario	7	4,46
Bancolombia	5	3,18
Varios	9	5,73
Total	157	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 39: Microcréditos Entidades – Programa Formalízate



Fuente: Propia del Estudio

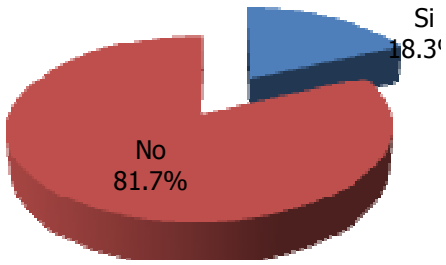
Al indagar por la disponibilidad a pagar por la asistencia recibida como beneficiario del Programa Formalízate, sólo el 18,3% de los encuestados estaría dispuesto a pagar por los servicios del Programa, el restante 81,7% no estaría dispuesto a pagarlos.

Tabla 41: Disponibilidad a pagar – Programa Formalízate

Disponibilidad	No. Microempresarios	Part. %
Si	74	18,30
No	330	81,70
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 40: Disponibilidad a pagar – Programa Formalízate



Fuente: Propia del Estudio

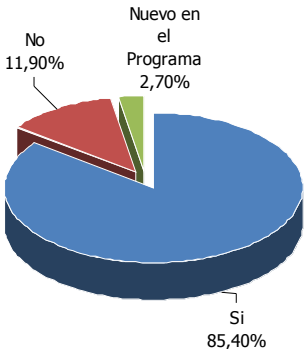
Al preguntar por el nivel de satisfacción de los microempresarios formalizados considerando el apoyo que han recibido de parte de la Cámara de Comercio del Cauca, el 85,4% de los encuestados manifestó su satisfacción con los servicios recibidos, el 11,9% respondió no estar satisfecho en tanto el 2,7% restante comento que al ser nuevos usuarios en el programa, aún no han recibido servicios.

Tabla 42: Satisfacción con el apoyo brindado por la Cámara de Comercio del Cauca

Satisfacción	No. Microempresarios	Part. %
Si	345	85.40
No	48	11.90
Nuevo en el Progrma	11	2.70
Total	404	100

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 41: Satisfacción con el apoyo brindado por la Cámara de Comercio del Cauca



Fuente: Propia del Estudio

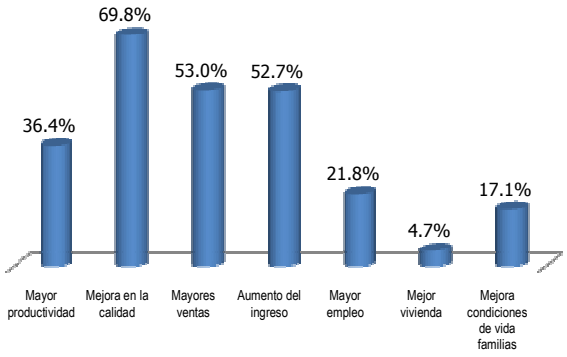
En cuanto a los beneficios obtenidos o que esperarían obtener los microempresarios beneficiarios del Programa Formalízate, se destaca con una participación del 69,8% una mejora en la calidad, con el 53% mayores ventas, con el 52,7% un aumento en el ingreso, el 21,8% ha percibido o esperaría percibir un incremento en el nivel de empleo, el 17,1% espera mejoras en las condiciones de vida de sus familias y el 4,7% mejoras en sus viviendas.

Tabla 43: Beneficios obtenidos – Programa Formalízate

Mayor productividad	36.4%
Mejora en la calidad	69.8%
Mayores ventas	53.0%
Aumento del ingreso	52.7%
Mayor empleo	21.8%
Mejor vivienda	4.7%
Mejora condiciones de vida familias	17.1%

Fuente: Propia del Estudio

Gráfico 42 Beneficios obtenidos – Programa Formalízate



Fuente: Propia del Estudio

5. ANÁLISIS COMPARATIVO

En este capítulo, se encuentra un análisis comparativo entre la línea base I tomada en el año 2008 y la línea base II correspondiente a la toma de información del año 2010, la cual coincide para un total de 146 microempresarios; el objetivo de este análisis, es establecer si ha habido cambios o no, entre el estado inicial y actual de los microempresarios pasando de la informalidad a la formalidad.

5.1 PRODUCTIVIDAD

Para el cálculo de este indicador, se tuvo en cuenta la variación de los ingresos (ventas) que tuvieron los microempresarios formalizados, por lo tanto, el análisis comparativo se realizó con base en la información que proporcionaron 112 microempresarios en las tomas de información I y II.

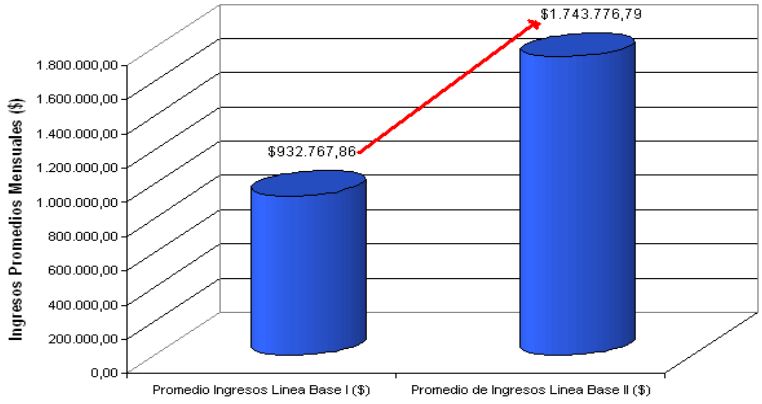
Tal y como puede observarse en la tabla 44, los ingresos promedio de los microempresarios informales en la primera toma de información fueron de $932.767,86; después del proceso de formalización, estos ingresos promedio se han incrementado en un 86.95%, pasando a $1.743.776,79.

Tabla 44: Promedio de ingresos mensuales de los microempresarios formalizados

Promedio Ingresos Línea Base I ($)	Promedio de Ingresos Línea Base II ($)	Variación (%)
932.767,86	1.743.776,79	86,95

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 43: Promedio de ingresos mensuales de los microempresarios formalizados



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

5.2 INCREMENTO DE LA UTILIDAD

Para calcular el incremento en la utilidad, se tuvieron en cuenta las respuestas de los 105 microempresarios que diligenciaron completamente esta información en los formularios de línea base I y II.

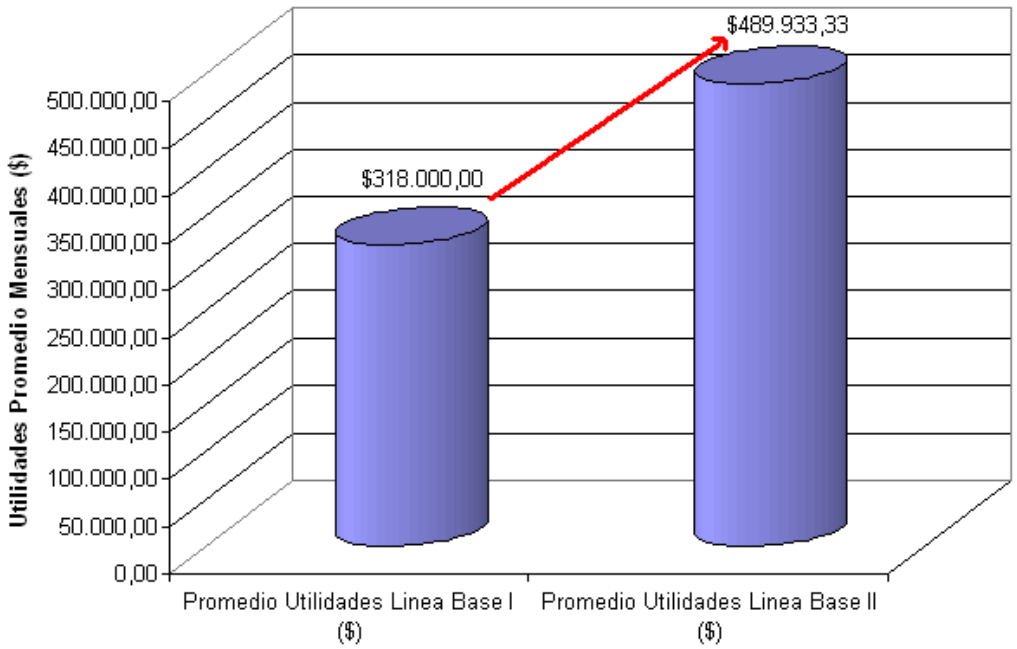
La tabla 45, muestra que el valor de las utilidades promedio de los microempresarios informales fue de $318.000, ya en la formalidad, tras realizar la segunda toma de información, los microempresarios reportaron utilidades promedio de $489.933,33, lo que representa un incremento del 54.07%.

Tabla 45: Promedio de utilidades mensuales de los microempresarios formalizados

Promedio Utilidades Línea Base I ($)	Promedio de Utilidades Línea Base II ($)	Variación (%)
318.000,00	489.933,33	54.07

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 44: Promedio de utilidades mensuales de los microempresarios formalizados



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

5.3 SEGURIDAD SOCIAL DEL PROPIETARIO

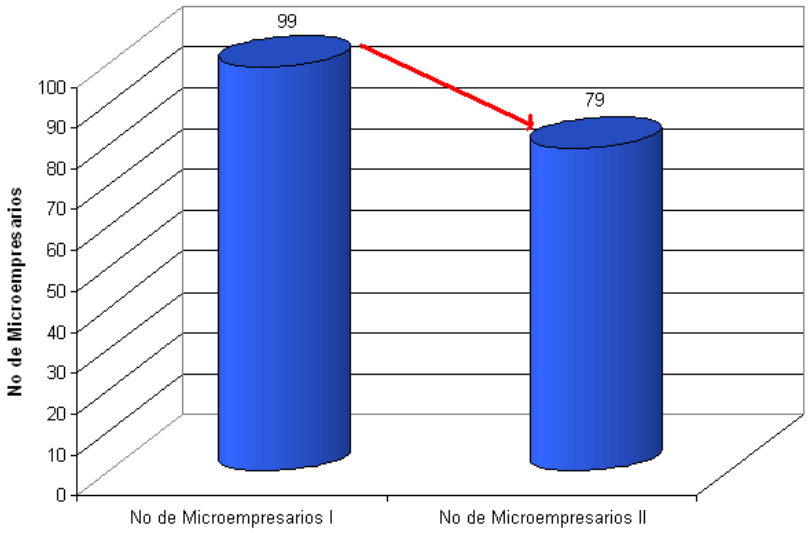
Con respecto a las afiliaciones a seguridad de los propietarios de los establecimientos formalizados; puede notarse que se pasó de un total de 99 microempresarios vinculados al sistema de salud del régimen contributivo en la línea base I, a 79 durante la II toma de información; lo cual representa una disminución del 20.20%.

Tabla 46: Variación en la afiliación del propietario a una entidad prestadora de salud

	EPS propietario I		EPS propietario II		
Afiliación	**No de Microempresarios**	**Participación (%)**	**No de Microempresarios**	**Participación (%)**	**VAR %**
SI	99	67,81	79	54,11	-20.20
NO	47	32,19	66	45,21	40,43
N.R			1	0,68	
Total	146	100	146	100	

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 45: Variación en la afiliación del propietario a una entidad prestadora de salud del régimen contributivo



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

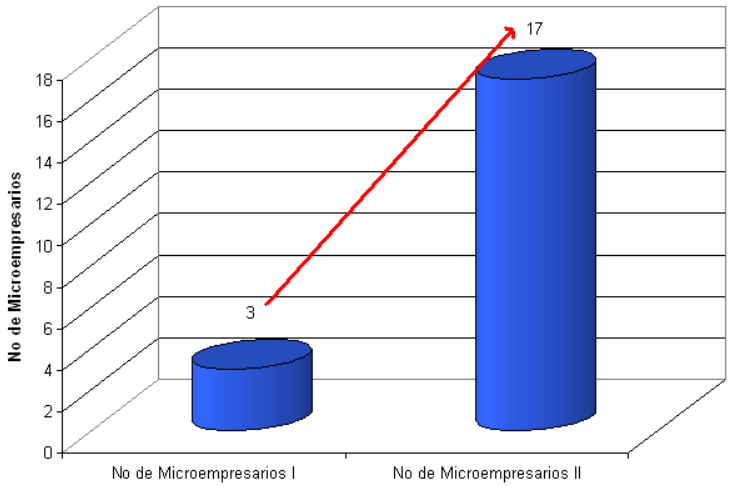
Con respecto a las afiliaciones a un fondo de pensiones, se pasó de 3 microempresarios en la línea base I, a 17 durante la II toma de información, esto representa un incremento del 466.67%, sin embargo tal y como puede notarse, el número de personas que aún no realizan este aporte es bastante significativo.

Tabla 47: Variación en la afiliación del propietario a pensión

	Pensión propietario I		Pensión propietario II		
Afiliación	**No de Microempresarios**	**Participación (%)**	**No de Microempresarios**	**Participación (%)**	**VAR %**
SI	3	2,05	17	11,64	4.66
NO	143	97,95	128	87,67	-0.10
N.R			1	0,68	
Total	146	100	146	100	

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 46: Variación en la afiliación del propietario a pensión



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

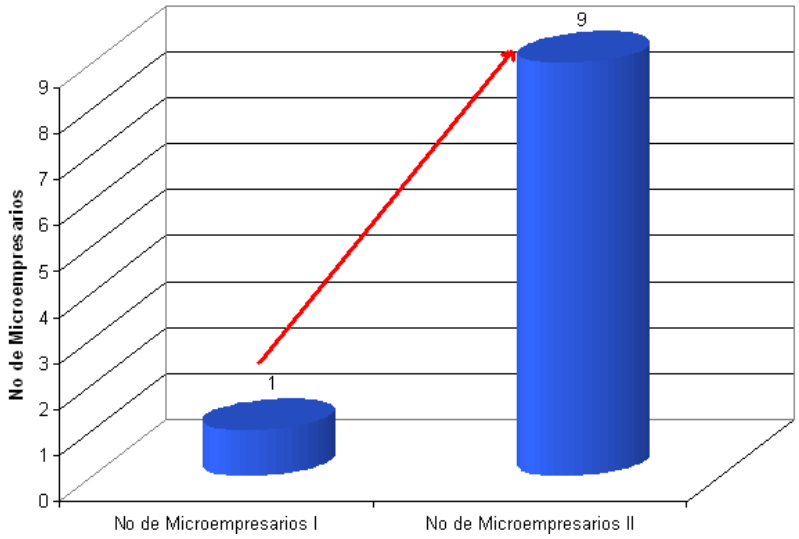
En cuanto a la afiliación a una aseguradora de riesgos profesionales, se pasó de un 1 microempresario que realizaba este aporte en al año 2008, a 9 durante el año 2011, lo que implica un incremento del 800%, sin embargo, el nivel de participación de quienes no realizan el aporte es elevado, considerando que representa el 92.47% sobre el total de microempresarios encuestados.

Tabla 48: Variación en la afiliación del propietario a una aseguradora de Riesgos Profesionales

	ARP propietario I		ARP propietario II		
Afiliación	**No de Microempresarios**	**Participación (%)**	**No de Microempresarios**	**Participación (%)**	**VAR %**
SI	1	0,68	9	6,16	8.00
NO	145	99,32	135	92,47	-0.069
N.R			2	1,37	
Total	146	100	146	100	

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 47: Variación en la afiliación del propietario a una aseguradora de riesgos profesionales



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

5.4 NÚMERO DE EMPLEADOS

El análisis comparativo sobre el número de empleados, arrojó como resultado que tras diligenciar del formulario de línea base I, el 97.95% de los microempresarios encuestados manifestó tener entre 1 y 2 empleados, mientras que para la II toma de información, sólo 29 de ellos clasificó su número de empleados en ese rango, lo que implica una disminución del 79.7%; por otro lado, quienes dijeron tener entre 3 y 5 empleados, fueron 3 microempresarios en el año 2008 y 5 en el 2010, lo que representa un incremento del 66.66%.

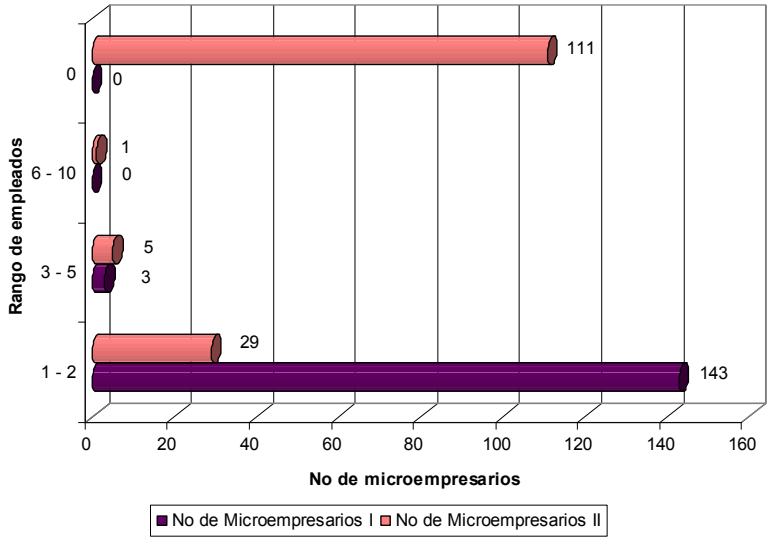
Ahora bien, debido a que en el II formulario de línea base, se le solicito a los microempresarios determinar su número de empleados, sin que ellos mismos se incluyeran como tal, se obtuvo que 111 de los encuestados manifestaron no tener empleados. Este resultado, nos lleva a considerar que en la primera toma de información, el propietario del establecimiento se incluyó como empleado del mismo, generando de esta manera un bajo nivel de confiabilidad sobre los resultados de esta variable, situación que se solventará en la siguiente toma de información, cuando esperan obtenerse resultados certeros respecto al avance o retroceso que hayan tenido los microempresarios sobre la variable “Número de empleados”.

Tabla 49: Variación en el número de empleados por establecimiento

Personal de planta con pago directo I			Número de empleados II		
Rango de Empleados	No de Microempresarios	Participación (%)	No de Microempresarios	Participación (%)	VAR (%)
1-2	143	97,95	29	19,86	-79.7
3-5	3	2,05	5	3,42	66.6
6-10	-		1	0,68	
0	-		111	76,03	
Total	146	100	146	100	

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 48: Variación en el número de empleados por establecimiento



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

5.5 REGISTROS Y PERMISOS

Al analizar los registros y/o permisos de los establecimientos formalizados, pudo establecerse, como se observa en la tabla 50, que durante la primera toma de información, ningún establecimiento contaba con el registro de Cámara y Comercio, sin embargo, tras el diligenciamiento de la II Línea Base, se tiene que el 100% de los microempresarios ya cuenta con este registro, lo mismo sucede con el impuesto de industria y comercio, dónde se pasó de 2 microempresarios inscritos a 146 y en el caso del RUT, se observa que se pasó de una certificación del 20.55% al 100% de los microempresarios formalizados.

En el caso del permiso de uso de suelos, se pasó de una participación del 4.79% entre quienes lo tenían, al 97.95%.

Quienes realizaron su registro de Sayco y Acimpro pasaron del 0.68% del total de microempresarios al 3.42%, en el caso del certificado de bomberos, se pasó del 2.74% al 26.03% y finalmente, en cuanto a la certificación de salud pública, se pasó del 2.05% al 10.96%.

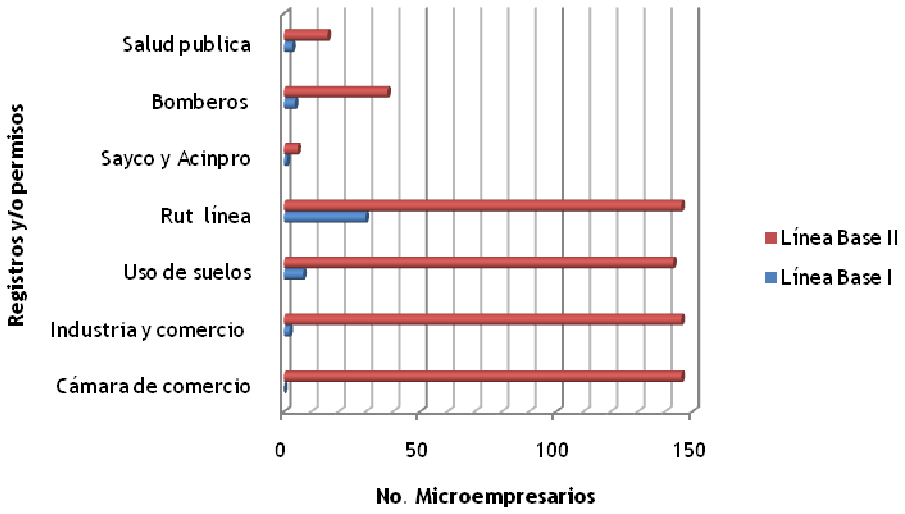
En este caso, puede observarse que el mayor nivel de participación en el uso y tenencia de los registros y/o permisos, se dio con relación a aquellos que se diligenciaron directamente en el CAE de la Cámara de Comercio del Cauca, lo cual implica que una mayor simplificación y unificación de trámites, se traduce en un mayor grado de cumplimiento de los requisitos por parte de los microempresarios para operar su establecimiento de manera adecuada.

Tabla 50: Análisis comparativo registro y permisos de los microempresarios línea base I y II

Registros y/o permisos	Línea Base I	Participación (%)	Línea Base II	Participación (%)	Variación (%)
Cámara de comercio	0	0	146	100	100
Industria y comercio	2	1.37	146	100	7200
Uso de suelos	7	4.79	143	97.95	1942.86
Rut	30	20.55	146	100	386.67
Sayco y Acinpro	1	0.68	5	3.42	400
Bomberos	4	2.74	38	26.03	850
Salud publica	3	2.05	16	10.96	433

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 49: Análisis comparativo registro y permisos de los microempresarios línea base I y II



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

5.6 INFORMACIÓN CONTABLE

Los propietarios de los establecimientos formalizados que hacen parte de este análisis comparativo, han incrementado el uso de libros o registros contables de forma considerable, puede verse que mientras en la I toma de información el 64.38% de los microempresarios manifestaron no llevar ningún registro de esta índole, este valor disminuyó al 32.19% durante la II toma de información.

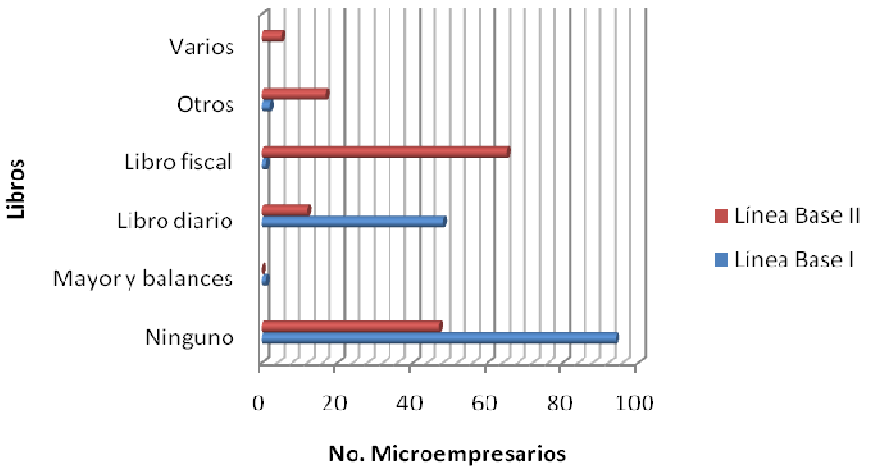
El libro o registro contable más representativo para el grupo de los encuestados fue el denominado libro fiscal, el cual pasó de un porcentaje de utilización del 0.68% al 44.52%; la utilización de otro tipo de libros, también presento un aumento, al pasar de una participación del 1.37% al 11.64%.

Tabla 51: Variación en el uso de libros contables

Libros	Línea Base I	Participación (%)	Línea Base II	Participación (%)	Variación (%)
Ninguno	94	64,38	47	32,19	-50
Mayor y balances	1	0,68	0	0	-100
Libro diario	48	32,88	12	8,22	-75
Libro fiscal	1	0,68	65	44,52	6400
Otros	2	1,37	17	11,64	750
Varios			5	3,42	-
Total	146	100	146	100	-

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 50: Variación en el uso de libros contables



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

5.7 ACTIVOS REPORTADOS

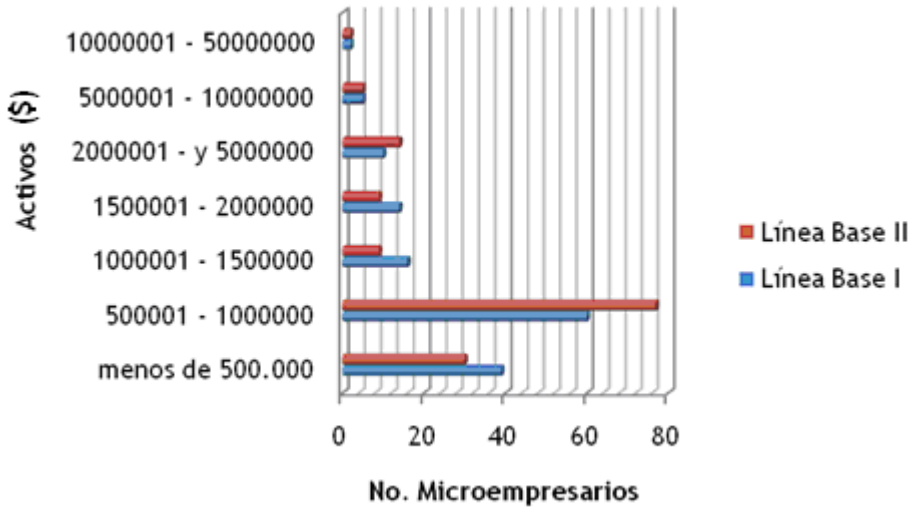
Respecto a los activos que reportaron los microempresarios encuestados en las tomas de información I y II, se observa una disminución de 23.08% en establecimientos que registraron activos menores de $500.000, de forma opuesta se presentó un incremento de 28.83% en los activos entre $501.000 y $1.000.000, los establecimientos que reportaron activos que oscilan entre, $1.000.001 y $1.500.000 disminuyeron en 43.75%, aquellos cuyos activos se encontraban entre $1.500.001 y $2.000.000 decrecieron en 35.71%, finalmente, se destaca que se incrementaron en un 40% los establecimientos con activos entre $2.000.001 y $5.000.000.

Tabla 52: Variación en el valor de los activos vinculados al negocio

Activos	Línea Base I	Participación (%)	Línea Base II	Participación (%)	Variación (%)
menos de 500.000	39	26,71	30	20,54	-23,08
entre 500001 - 1000000	60	41,09	77	52,73	28,33
entre 1000001 - 1500000	16	10,95	9	6,16	-43,75
entre 1500001 - 2000000	14	9,58	9	6,16	-35,71
entre 2000001 - y 5000000	10	6,84	14	9,58	40
entre 5000001 - 10000000	5	3,42	5	3,42	0
entre 10000001 - 50000000	2	1,36	2	1,36	0

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

Gráfico 51: Variación en el valor de los activos vinculados al negocio



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

5.8 ACCESO A MICROCRÉDITOS

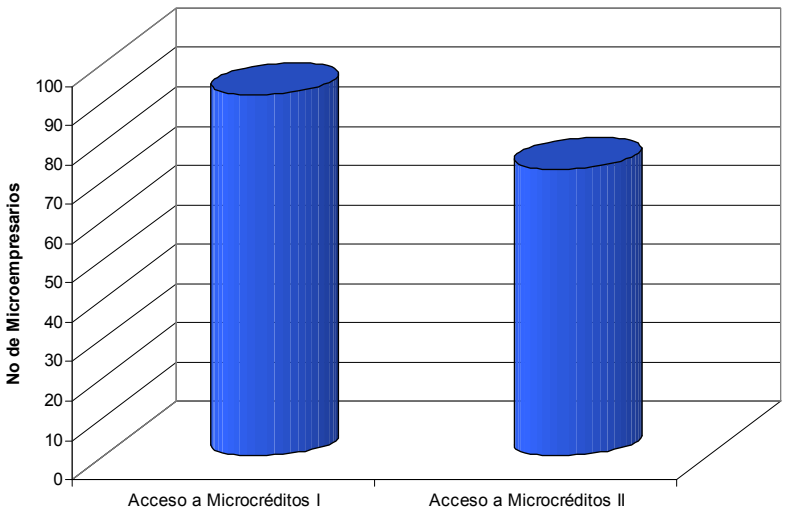
Tal y como se observa en la tabla 53, el número de microempresarios que reportó acceso a microcréditos durante la primera toma de información fue de 92, cifra que se redujo en un 20.65% en el II formulario de línea base, pasando a un total de 73 microempresarios. Esta reducción, se debe principalmente a que el análisis de acceso a microcréditos durante la II toma de información, se enfatizó en determinar cuántos de ellos han accedido a créditos, gracias al programa de Formalización y a los convenios que tienen la Cámara de Comercio del Cauca con las entidades financiaras, Fundación Mundo Mujer, Banco Caja Social BCSC, Banco Agrario, Bancolombia y Banco de Bogotá.

Tabla 53: Variación en el acceso a microcréditos

Acceso a Microcréditos	No Microempresarios I	Part. (%)	No Microempresarios II	Part. (%)	VAR (%)
Si	92	63,01	73	50	-20,65
No	54	36,99	73	50	35,19
Total	146	100	146	100	

Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

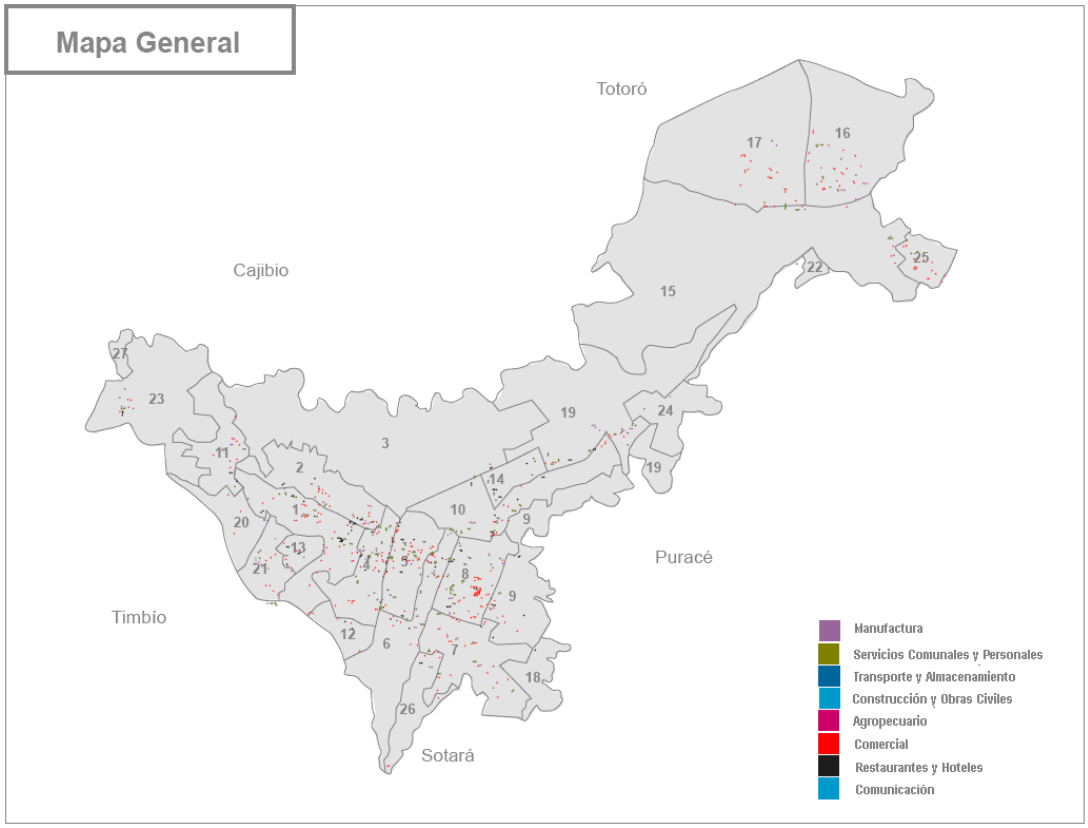
Gráfico 52: Variación en el acceso a microcréditos



Fuente: Estudio de Línea base I y propia del estudio

6. GEOREFERENCIACIÓN

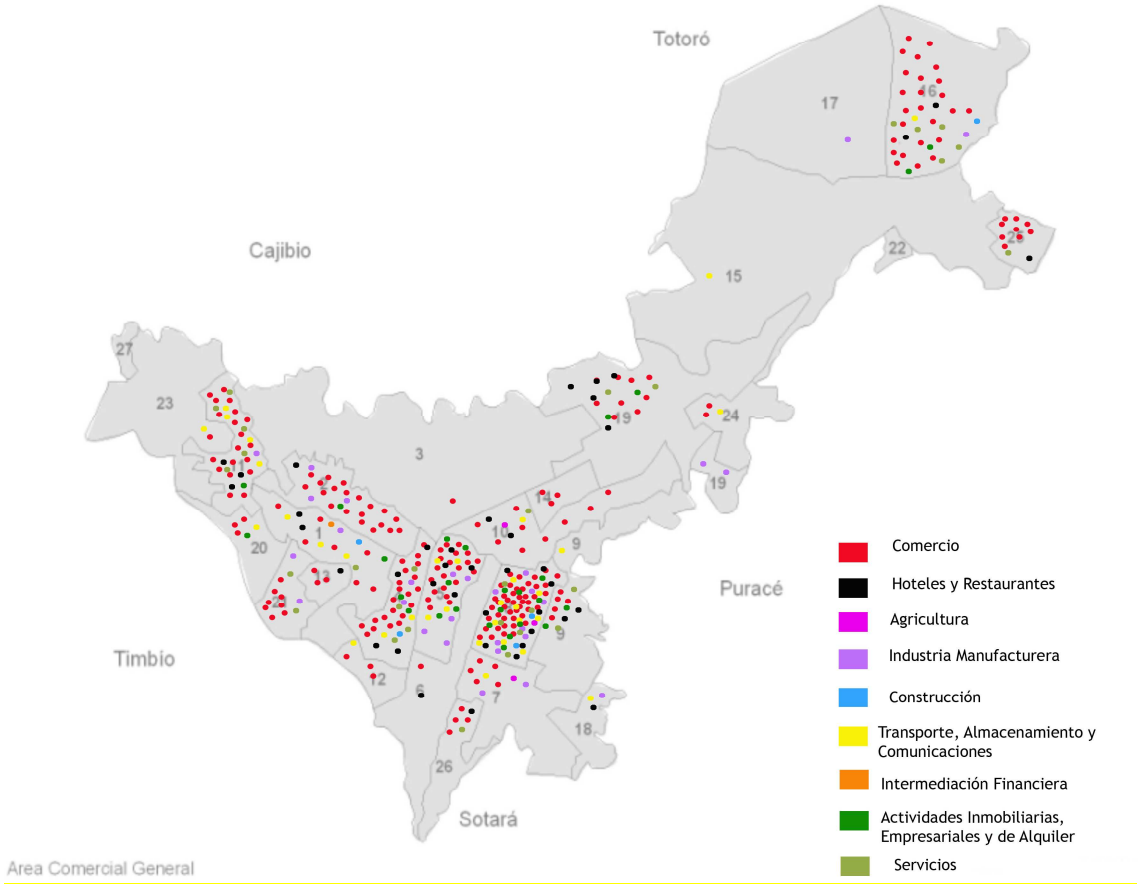
Mapa 1: Actividades informales según clasificación CIIU por sectores de la Ciudad de Popayán. Línea Base I



Fuente: Estudio de Identificación de potenciales beneficiarios del Programa Formalízate

En el mapa 1, puede verse que durante el año 2008, los establecimientos informales se concentraban principalmente en los sectores 008, 004, 001 y 005.

Mapa 2: Actividades de los microempresarios formalizados según clasificación CIIU por sectores de la Ciudad de Popayán. Línea Base II



Fuente: propia del estudio

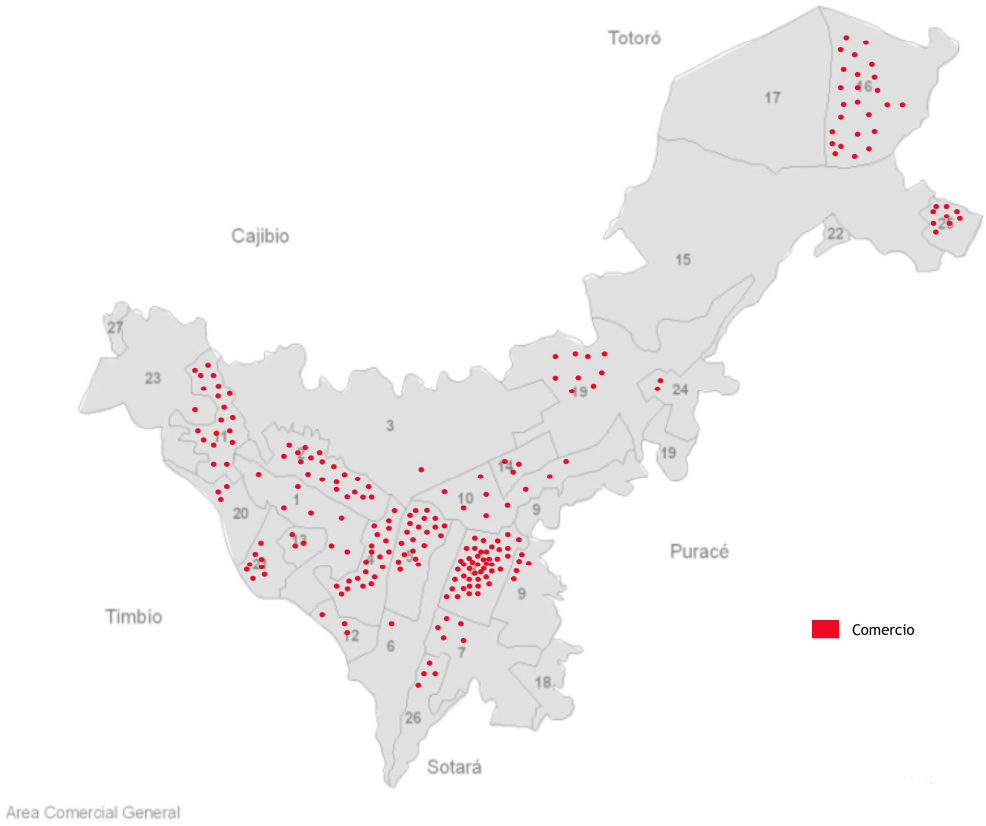
Tabla 54: Microempresas formalizadas por sectores en Popayán

Sector	No. Microempresarios
1	26
10	14
11	33
12	4
13	4
14	3
15	1
16	35
17	1
18	3
19	20
2	23
20	5
21	10
23	2
24	3
25	9
26	6
3	1
4	36
5	39
6	2
7	9
8	89
9	12
0	14
Total	404

Fuente: Propia del estudio

Por otro lado, en el mapa 2 se observa que el proyecto de formalización ha tenido mayor influencia en los sectores 008, 005 y 004, donde se encuentran localizados el 22,03%, 9,65% y el 8,91% de los microempresarios formalizados, respectivamente.

Mapa 3: Microempresas formalizadas y Actividad Comercial por sectores en Popayán



Fuente: propia del estudio

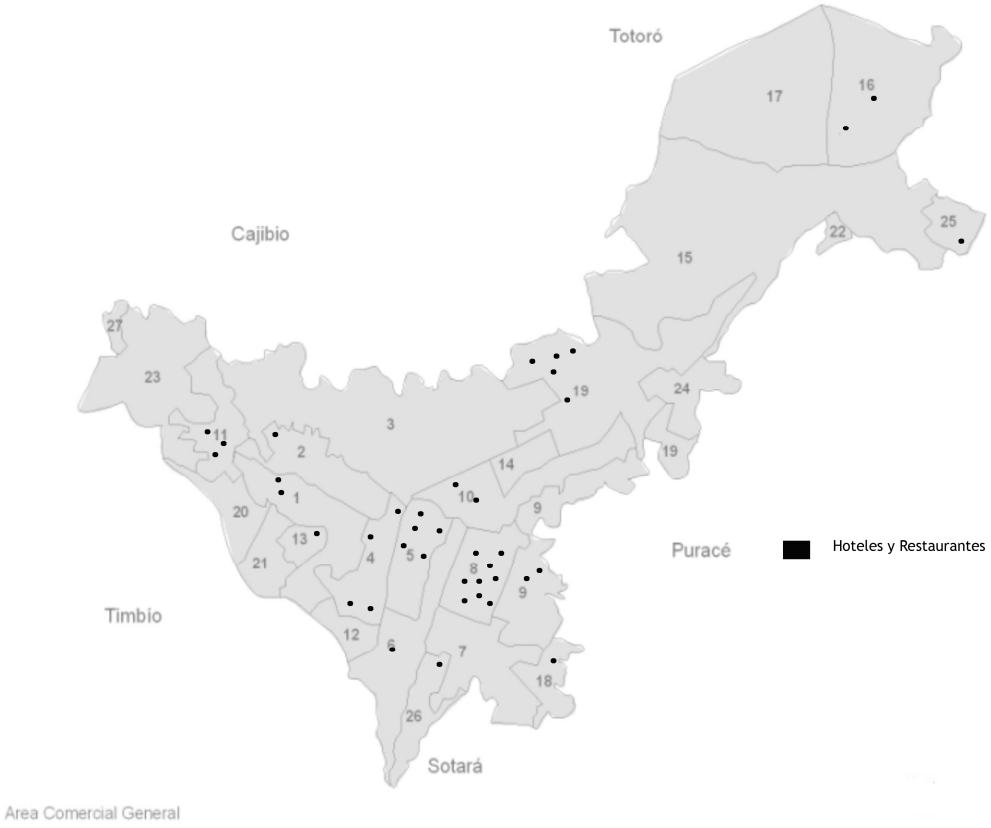
Tabla 55: Microempresas formalizadas y Actividad Comercial por sectores en Popayán

Sector	No. Microempresarios
1	16
10	9
11	19
12	3
13	3
14	3
16	23
19	9
2	18
20	3
21	6
23	1
24	2
25	7
26	4
3	1
4	21
5	21
6	1
7	5
8	45
9	5
0	2
Total	227

Fuente: Propia del estudio

El 56,19% de los microempresarios se dedican a la actividad comercial, y el 19,82% de los establecimientos formalizados se ubican en el sector 008, el 10,13% en el sector 016, en igual proporción (9,25%) en los sectores 004 y 005, mientras que el 8,37% se concentra el sector 011.

Mapa 4: Microempresas formalizadas y sector Hoteles y Restaurantes, por sectores en Popayán



Fuente: propia del estudio

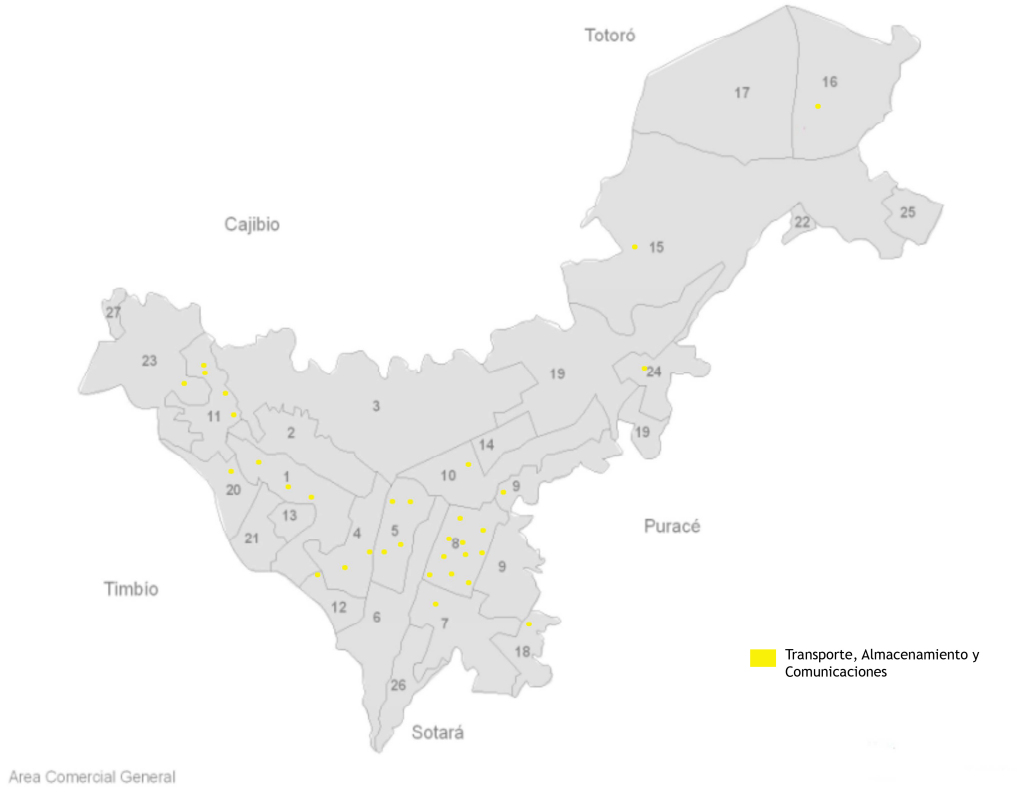
Tabla 56: Microempresas formalizadas y Actividad de Hoteles y restaurantes por sectores en Popayán

Sector	No. Microempresarios
1	2
10	2
11	3
13	1
16	2
18	1
19	5
2	1
25	1
26	1
4	4
5	5
6	1
8	9
9	2
0	4
Total	44

Fuente: Propia del estudio

El sector de Hoteles y Restaurantes concentra el 10,89% de las microempresas formalizadas incluidas en la investigación. Del total de los establecimientos que se dedican a esta actividad, el 20,45% se ubica en el sector 008 de la Ciudad, el 11,36% en los sectores 005 y 019.

Mapa 5: Microempresas formalizadas y Actividad Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones por sectores en Popayán



Fuente: propia del estudio

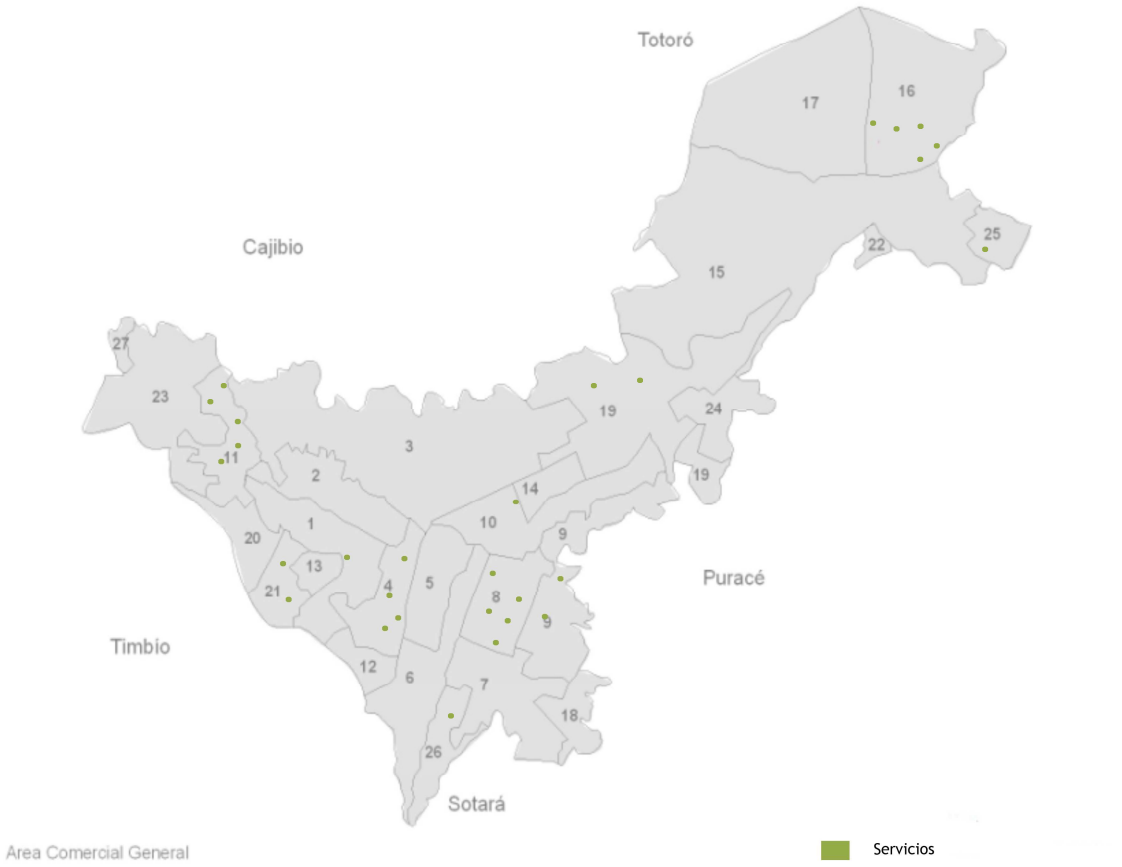
Tabla 57: Microempresas formalizadas y Actividad de Transporte, almacenamiento y Comunicaciones por sectores en Popayán

Sector	No. Microempresarios
0	2
1	3
10	1
11	4
12	1
15	1
16	1
18	1
20	1
23	1
24	1
4	2
5	4
7	1
8	10
9	1
Total	35

Fuente: Propia del estudio

El 8,66% de los establecimientos formalizados, se dedican a la actividad económica de Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones. El 28,57% de estos microempresarios desarrolla su actividad en el sector 008, el 11,43% en los sectores 005 y 011, y el 8,57% en el 001.

Mapa 6: Microempresas formalizadas y sector Servicio, por sectores en Popayán



Fuente: propia del estudio

Tabla 58: Microempresas formalizadas y Actividad de Servicios por sectores en Popayán

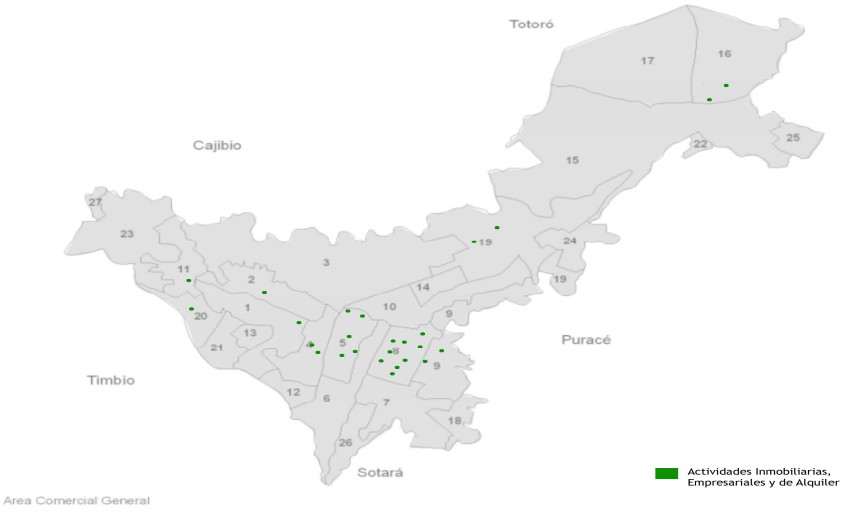
Sector	No. Microempresarios
0	5
1	1
10	1
11	5
16	5
19	2
21	2
25	1
26	1
4	4
8	5
9	2
Total	34

Fuente: Propia del estudio

Del total de los microempresarios incluidos en la investigación, el 8,42% dedica sus actividades al sector Servicios, de los cuales, el 14,71% de los establecimientos se encuentran ubicados en los sectores 011, 016, 008, mientras que el 11,76% se encuentra en el sector 004 de la Ciudad.

Los establecimientos formalizados que hacen parte del Convenio de Turismo, concentran el 3,47% del total de los establecimientos encuestados, los cuales se ubican principalmente en los Municipios de Cajete, Vereda de Torres, Tunía, El Tambo, Cajibío, Vereda La Laja, Totoró y la Vereda Tunurco.

Mapa 7: Microempresas formalizadas y Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, por sectores en Popayán



Fuente: propia del estudio

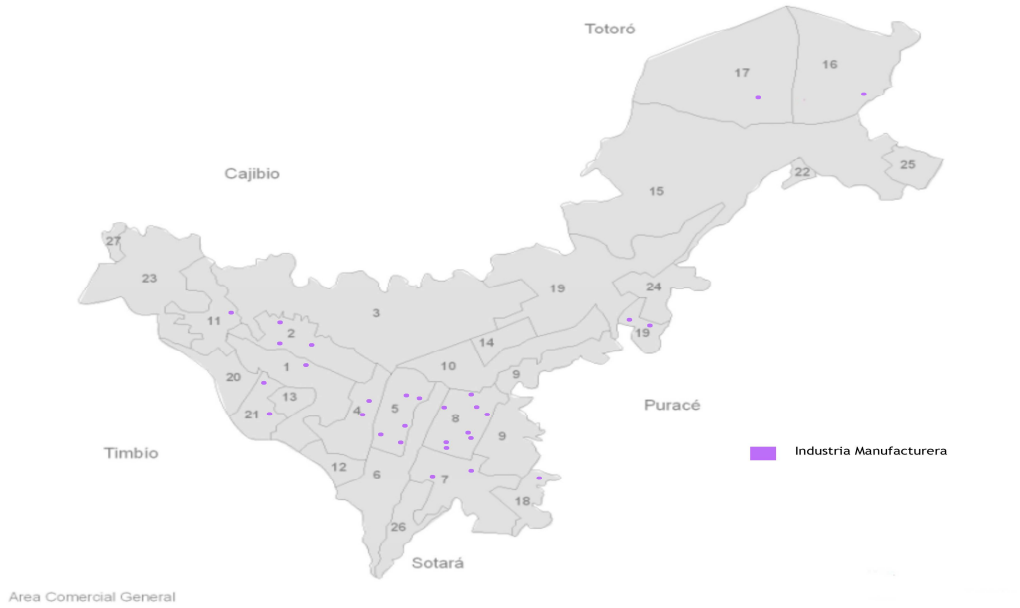
Tabla 59: Microempresas formalizadas y Actividades Inmobiliarias, empresariales y de alquiler por sectores en Popayán

Sector	No. Microempresarios
0	1
1	1
11	1
16	2
19	2
2	1
20	1
4	2
5	5
8	9
9	2
Total	27

Fuente: Propia del estudio

Las actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler, concentran el 6,68% de los establecimientos formalizados incluidos en la II toma de línea base, de los cuales, el 33,33% se ubica en el sector 008, el 18,52% en el 005 y el 7,41% en los sectores 004, 016 y 019.

Mapa 8: Microempresas formalizadas e Industria Manufacturera, por sectores en Popayán



Fuente: propia del estudio

Tabla 60: Microempresas formalizadas y Actividad Manufacturera por sectores en Popayán

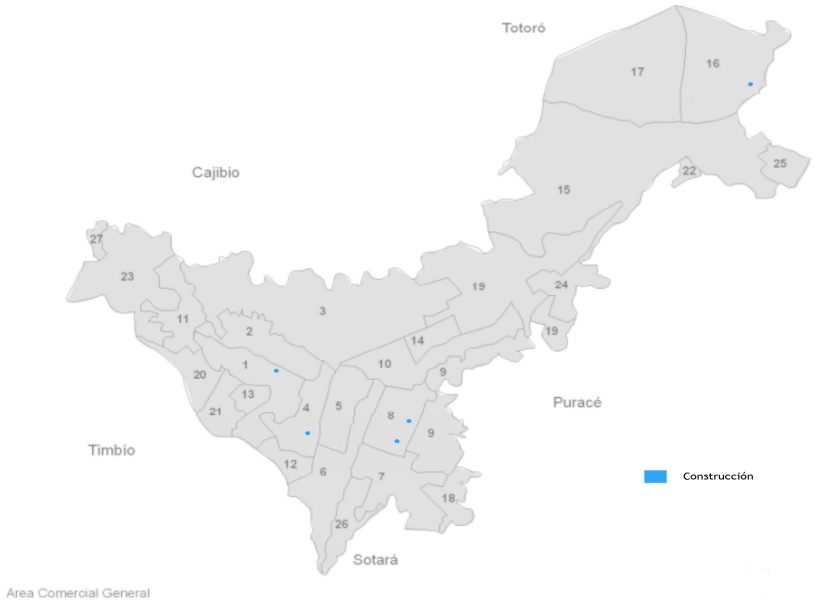
Sector	No. Microempresarios
1	1
11	1
16	1
17	1
18	1
19	2
2	3
21	2
4	2
5	4
7	2
8	8
Total	28

Fuente: Propia del estudio

La industria manufacturera concentra el 6.93% de los establecimientos formalizados incluidos en la muestra. El sector 005 alberga el 14,29% de las

microempresas dedicadas a esta actividad, en el sector 002 se ubican el 10,71% de los microempresarios y en los sectores 004, 007, 019 y 021 el 7,14% del total.

Mapa 9: Microempresas formalizadas y Sector Construcción por sectores en Popayán



Fuente: propia del estudio

Tabla 61: Microempresas formalizadas y Actividad de Construcción por sectores en Popayán

Sector	No. Microempresarios
1	1
4	1
8	2
16	1
Total	5

Fuente: propia del estudio

Dentro del sector de la construcción, se encuentran desarrollando actividades el 1,24% de las microempresas formalizadas, de las cuales, el 40% se ubica en el sector 008 y el 20% en cada uno de los sectores 001, 004 y 016.

En cuanto a las actividades de intermediación financiera y agricultura, cada una de ellas agrupo el 0,25% y el 0,74% respectivamente, de los establecimientos formalizados, concentrando sus actividades en un 100% en el sector 001 para la intermediación financiera, y en los sectores 008, 010 y 007 para la agricultura.

7. CONCLUSIONES

- De un total de 510 microempresarios formalizados, el 79.2% accedió a diligenciar II formulario de línea base.
- El 98.27% de quienes diligenciaron el II formulario de línea base, corresponden a personas naturales.
- Del total de los microempresarios participantes en la toma de la línea base II, el 22,03% se concentra en el sector 008 de la Ciudad de Popayán, el 9,65% en el sector 005, el 8,91% en el 004 y el 8,66% en el sector 016.
- La actividad económica de mayor participación con un 59.19% fue la comercial, le sigue con un 10,89% las de Hoteles y Restaurante, con el 8,66% Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones, mientras que el 8,42% se concentra en el sector Servicios.
- El 88,4% de los microempresarios formalizados trabaja en su propia microempresa, el 49,12% se encuentra vinculado a una EPS del régimen contributivo, el 13,35% realiza aportes al sistema pensional, el 8,06% se encuentra afiliado a una ARP y el 8,42% se encuentra vinculado al régimen subsidiado de salud.
- Sólo el 25% de los microempresarios formalizados generan empleos diferentes al del propietario, y de estos, el 20,79% tiene a sus empleados vinculados a una EPS del régimen contributivo, el 4,95% al sistema pensional, el 3,96% a una ARP y el 41,58% al régimen subsidiado de salud.
- El 47,03% de los encuestados, reportó que sus ingresos promedio al mes están entre $1.000.000 y $4.999.999, mientras que el 44.55% manifiesta que sus utilidades se ubican en el rango entre $100.000 y $499.999.
- Sólo el 14,85% de los encuestados, logra satisfacer sus necesidades básicas en un 100%, gracias a las utilidades generadas en su negocio.
- El 73,3% de los microempresarios, lleva al menos un libro contable para el control de los movimientos financieros de su negocio.
- Al indagar si los microempresarios beneficiarios del programa de formalización, han recibido capacitaciones de otras entidades, el 84,41%

de los microempresarios manifestó que sólo ha recibido este servicio de parte de la Cámara de Comercio del Cauca.

- El nivel de satisfacción de parte de los microempresarios formalizados por el servicio recibido en el marco del programa Formalízate, alcanzó un nivel del 85,4%.

- El análisis comparativo, entre los 146 microempresarios que diligenciaron los formularios de línea base I y II, permiten concluir que en promedio el aumento en los niveles de productividad y utilidad, fue del 86.95% y del 54.07%, respectivamente.

- Por otro lado, el reporte de afiliaciones al sistema contributivo de salud se redujo en un 20.20%.

- Frente al número de empleados, pudo concluirse que en la primera toma de información, el propietario del establecimiento se incluyó como empleado del mismo, por lo cual no es posible desarrollar un análisis confiable acerca del comportamiento de esta variable, ya que en esta oportunidad se tuvo especial cuidado en dejar clara esta diferencia.

- Durante la I toma de información, los 146 microempresarios encuestados no poseían registro mercantil, ahora, con la II toma de información, se evidenció que el 100% de ellos cuenta con este registro, igualmente con altos niveles de participación se encuentran quienes poseen el RUT, Industria y Comercio y Uso de suelos; trámites que se realizan de manera unificada en el CAE de la Cámara de Comercio del Cauca.

- Se presentó un incremento del 40% en el caso de los microempresarios que reportaron activos entre $2.000.001 y $5.000.000, por otro lado, la disminución más significativa (43.75%) en el análisis de esta variable se dio entre quienes reportaron activos en el rango entre $1.000.001 y $1.500.000.

- La variable acceso a microcréditos por parte de los microempresarios formalizados, presentó una reducción del 20.65%, lo cual se debe principalmente a que durante la II toma de información, se hizo énfasis en determinar cuántos de ellos han accedido a este beneficio gracias al programa Formalización y a los convenios que tienen la Cámara de Comercio del Cauca con diferentes entidades financiaras.