

IMPUESTO DE INDUSTRIA Y COMERCIO, INCIDENCIA DE LOS BENEFICIOS FISCALES EN EL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL EN LOS MUNICIPIOS DE ITAGUI Y ENVIGADO.

EJE PROBLÉMICO: Análisis contable

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Análisis de los procesos tributarios

Karen Daniela Restrepo Arboleda

kdaniela.restrepo@udea.edu.co

Jenny Maritza Urrego Cacante

jenny.urrego@udea.edu.co

Asesor metodológico: Carlos Mario Ospina Zapata

Asesor Temático: Omar Bedoya Martínez

1. EL PROBLEMA

1.1. Descripción

Los tributos fueron creados con la finalidad de la consecución de ingresos de las entidades que conforman el Estado para cubrir sus gastos de funcionamiento y ejecución de actividades, el recaudo de éstos, sin lugar a duda, es una fuente de financiación importante para las entidades Estatales, por lo cual, el apoyo de la ciudadanía en los gastos del Estado con el pago oportuno de sus tributos es una función vital para sus finanzas. Con estos se atienden ciertas necesidades de la ciudadanía como lo son infraestructura, salud, educación, entre otros. Tal es su importancia que el Estado colombiano ha establecido dentro del marco constitucional en su artículo 95 numeral 9, la obligación de cada uno de los ciudadanos colombianos de contribuir con los gastos del Estado basado en principios de equidad y justicia para todos y el bienestar de la comunidad en general.

Debido a la complejidad en el cumplimiento oportuno de las obligaciones tributarias a cargo de los contribuyentes, la organización del Estado ha desarrollado un sistema tributario el cual comprende los tributos como impuestos, tasas y contribuciones los cuales pueden ser de orden Nacional, Departamental y Municipal, jerarquías que han sido establecidas dependiendo de la naturaleza del tributo y la complejidad para su recaudo. Así, la Constitución Política de Colombia en su artículo 287 ha facultado a los entes territoriales, como Departamentos y Municipios, para el recaudo de ciertos tributos, todo esto en virtud de la descentralización del poder con el fin de facilitar la administración de la renta Nacional y la consecución de ingresos propios de los entes territoriales para el desarrollo de sus actividades.

Este estudio, pretende centrarse específicamente en el impuesto de industria y comercio para los municipios de Itagüí y Envigado, el cual, se ha establecido como impuesto de orden Municipal y recae sobre las actividades comerciales, industriales y de servicios desarrolladas dentro de la jurisdicción de un Municipio en específico ya sea que dichas actividades se realicen de forma permanente u ocasional, sin importar si el contribuyente posee establecimiento de comercio o no. Este impuesto se liquida sobre los ingresos netos obtenidos por una empresa en el periodo gravable declarado, descontando las respectivas deducciones que el Municipio considere pertinentes para su liquidación tributaria y estén consagradas en el estatuto tributario

municipal, como por ejemplo las devoluciones, rebajas y descuentos, exportaciones, actividades exentas y no sujetas y la venta de activos fijos. (Itagüí, 2012)

Como se puede observar, debido al alto volumen de empresas industriales y comercializadoras en los municipios de Itagüí y Envigado, el mencionado impuesto es vital para la consecución de los ingresos que permiten un adecuado desarrollo de las funciones de los entes territoriales y la ejecución de sus proyectos de reinversión y mejora del bienestar social dentro de su respectiva jurisdicción. Se ha observado que alrededor del 17% de los ingresos percibidos por los mencionados Municipios corresponden a lo recaudado por concepto de impuesto de industria y comercio (Municipio de Itagüí, 2012), cifra que es bastante representativa y sin embargo no se recauda en la totalidad de los contribuyentes registrados en la base de datos, ya que para el año 2012 se registró una desviación del presupuesto al rededor del 6.1%, es decir, de la totalidad que se presupuesta sea recaudada en el año no se pudo lograr satisfactoriamente en su totalidad, sin contar con los contribuyentes que no se registran adecuadamente y deciden eludir su responsabilidad fiscal.

La estrategia para contrarrestar la situación antes descrita que han utilizado muchos entes territoriales consiste en la concesión de beneficios fiscales, que a futuro generaran un menor pago de impuestos, con la finalidad de motivar a los contribuyentes a cumplir con su obligación frente al Estado. Sin embargo, esta estrategia no ha sido tan exitosa para muchos de los entes de Itagüí y Envigado, puesto que su liquidez se ha visto reducida y su nivel de endeudamiento ha incrementado debido a diversos factores que son objeto de estudio en la actualidad, lo que dificulta satisfacer las necesidades de desarrollo de las comunidades de los entes territoriales.

En ese sentido el foco de esta investigación se centra particularmente en el impuesto de industria y comercio, que debido a su gran incidencia en las finanzas de los municipios colabora con el desarrollo económico y social del mismo, de este modo el grupo investigador pretende evaluar el efecto de los beneficios fiscales sobre el recaudo, endeudamiento, liquidez y solvencia económica de Itagüí y Envigado para el cumplimiento de sus obligaciones con la sociedad.

1.2. Formulación

¿Qué incidencia sobre la inversión social y desarrollo económico de los municipios de Itagüí y Envigado ha traído consigo el tema de beneficios fiscales sobre del impuesto de industria y comercio para los periodos 2009-2013?

1.3. Delimitación

El problema se centra en una situación vigente, de tal modo que éste se ubica **temporalmente** en el periodo comprendido entre los años 2009 y 2013, debido a que en esta época se puede evidenciar la gestión eficiente de los municipios en cuestión. **Geográficamente** se desea observar el comportamiento de la administración y gestión tributaria de los Municipios de Itagüí y Envigado, debido al constante crecimiento industrial y comercial en estos municipios en los últimos años. **Temáticamente** el proyecto de investigación se encuentra enfocado en el efecto sobre la liquidez y el endeudamiento que puede traer consigo la concesión de beneficios fiscales sobre el impuesto de industria y comercio, de tal forma que pueda ser hallada una relación entre el recaudo eficiente y la inversión social.

1.4. Sistematización

- ¿Qué criterios son considerados por los Municipios de Itagüí y Envigado para otorgar los beneficios fiscales?
- ¿Cuáles son las consecuencias sobre la liquidez que tiene la concesión de beneficios fiscales sobre los entes territoriales en cuestión?
- ¿Qué incidencia tienen los beneficios fiscales del el impuesto de industria y comercio sobre la gestión ambiental en los Municipios?

2. SISTEMA DE HIPÓTESIS (RESPUESTA TENTATIVA) Y VARIABLES

HIPÓTESIS: Los efectos sobre la inversión social y desarrollo económico de los Municipios de Itagüí y Envigado que ha traído consigo el tema de beneficios fiscales sobre del impuesto de industria y comercio para los periodos 2009-2013, reflejado en un aumento en el recaudo de los ingresos tributarios de Industria y comercio, son el fomento de la inversión municipal y con ello la adición de empresas dentro de la jurisdicción de Itagüí y Envigado promoviendo la generación de empleo y la promoción y protección del ambiente.

| VARIABLE | DEFINICIÓN | FORMA DE MEDICIÓN | POSIBLE RESULTADO |
|--|--|---|--|
| NIVEL GESTION INVERSION SOCIAL | Se define como la participación en el recaudo total de impuesto de industria y comercio en los municipios de Itagüí y Envigado que tiene la inversión social y el desarrollo económico con el objetivo de observar el impacto dentro de las finanzas públicas municipales. | Cálculo de margen : $\frac{\text{Inversion Social}}{\text{Recaudo Total Impuesto Industria y Comercio}} * 100$ | <ul style="list-style-type: none"> • < 40% baja relación entre el recaudo y la inversión social. • = 40% Punto de indiferencia • > 41% alta relación entre el recaudo de impuesto de industria y comercio y la proporción de destinación de dinero a la inversión social y desarrollo económico |
| NIVEL DEPENDENCIA DE LAS TRANSFERENCIAS | Se define como la participación de las transferencias recibidas por el gobierno nacional en los ingresos totales municipales. El nivel de dependencia a las transferencias permite evaluar la gestión de los ingresos por parte de los municipios. | Calculo proporción: $\frac{\text{Trasferencias}}{\text{Ingresos Totales}} * 100$ | <ul style="list-style-type: none"> • < 40% baja dependencia de las transferencias en los ingresos municipales • Entre el 41 y 50% punto de indiferencia. • > 51% alta incidencia de los transferencias en el total de los ingresos municipales. |
| MARGEN GASTO PUBLICO SOCIAL | Se define como la participación que se destina del gasto público municipal en el gasto social de acuerdo con el plan de gobierno de los municipios de Itagüí y Envigado, con el fin de conocer el grado de importancia de la inversión social dentro de los municipios. | $\frac{\text{Gasto Publico Social}}{\text{Total Gasto Publico}} * 100$ | <p>Por cada 100 pesos de gasto público el gobierno municipal destina en promedio X % para cumplir con el gasto público social.</p> <ul style="list-style-type: none"> • < 40% baja importancia del gasto público social dentro de los gastos Municipales. • Entre el 41% y 59% punto de indiferencia del gasto público social dentro gasto público total. |

| | | | |
|---|--|---|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • > 60% Alto grado de importancia del gasto público social dentro de los gastos Municipales. |
| AUTONOMIA FINANCIERA MUNICIPAL | La autonomía financiera se define como la forma de autogestionar los recursos que necesitan los municipios para llevar a cabo su plan de gobierno. | $\frac{\text{Ingresos Corrientes}}{\text{Ingresos Totales}} * 100$ | <p>Un mayor porcentaje indica mayor eficiencia en la presupuestación y mayor capacidad de ejecución de los ingresos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • < 40% baja autonomía financiera municipal • Entre el 41% y 59% punto de indiferencia. • > 60% Alto grado de autonomía del gasto público social dentro de los gastos Municipales. |
| INVERSION CON RECURSOS PROPIOS POR HABITANTE | Se define como la destinación promedio que realizan los municipios objeto de estudio en inversión por habitante. | $\frac{\text{Inversion Municipal}}{\text{Numero de Habitantes}} * 100$ | El resultado muestra el costo promedio en inversión ya sea de índole social o enfocada al desarrollo económico por habitante por municipio. |
| LIQUIDEZ | Consiste en la capacidad que tiene el municipio de hacerle frente a las obligaciones de corto plazo, observando el record generado por la determinación de beneficios fiscales en materia de industria y comercio. | <p>Calculo comparativo de la razón:</p> $\frac{\text{Activos Corto Plazo}}{\text{Obligaciones pendientes en el corto plazo}} * 100$ | <ul style="list-style-type: none"> • >1 capacidad de generar efectivo en el corto plazo. • =1 Punto de indiferencia • <1 posible riesgo de liquidez y necesidad de refinanciación. |

| | | | |
|---|--|---|---|
| INCIDENCIA DE INCENTIVOS FISCALES DENTRO DEL DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL | Se define como la proporción de los beneficios fiscales concedidos conforme a los acuerdos municipales de Itagüí y Envigado con relación al total de los ingresos totales. | Calculo proporción: $\frac{\text{Beneficios fiscales}}{\text{Ingresos Totales}} * 100$ | <ul style="list-style-type: none"> • < 30% baja proporción con relación a los ingresos totales. • Ente el 31% y 50% Punto de indiferencia. • >51% Alta proporción con relación a los ingresos totales. |
|---|--|---|---|

3. INSTRUMENTOS

1.1. Naturaleza de la Investigación

La presente investigación es de carácter cuantitativo y descriptivo, debido al objeto de estudio y al tipo de conclusiones a las cuales se pretenden llegar.

La investigación es cuantitativa dado que por medio del análisis de documentos, interpretación de cifras, entrevistas a encargados del tema y cálculo de tendencias sobre estados contables, como el balance fiscal de los Municipios de Itagüí y Envigado, se medirán y analizarán las variables anteriormente descritas y se procederá a su interpretación, con el fin de observar su comportamiento y su dependencia a lo largo del tiempo. Es decir, se busca describir y medir los efectos que traen consigo ciertas condiciones dadas por los mencionados entes territoriales y como se ve afectado su desempeño financiero y operativo a través del tiempo.

La investigación es descriptiva ya que el fin de ésta es la descripción de los efectos generados en la inversión social y desarrollo económico en los Municipios de Itagüí y Envigado que traen consigo la concesión de beneficios fiscales sobre el impuesto de industria y comercio.

1.2. Población y Muestra: Fuentes

La población está definida como el grupo de personas que intervienen de manera indirecta en el manejo y recaudo de los impuestos dentro de la jurisdicción de los municipios de Itagüí y Envigado, esto permitirá obtener resultados más precisos y veraces de acuerdo con los procedimientos utilizados y conclusiones a las cuales se pretenden llegar.

La muestra que será seleccionada dentro de la investigación, será de tipo no probabilística, debido a las dificultades que se tienen para determinar la población de manera cuantitativa. Se escogerán a las personas que ejercen el cargo de dirección en el manejo de los impuestos y tesorería ya que conocen ampliamente el proceso interno de ejecución y procesamiento de la información, de este modo se pretende obtener la información más relevante y precisa para la determinación de conclusiones y solución al problema de investigación.

La muestra está limitada a 2 especialistas en el tema objeto de investigación:

| NOMBRE | MUNICIPIO | CARGO | DEPENDENCIA |
|---------------------------|-----------|------------------------------------|------------------------|
| Liliana Eugenia Jaramillo | Itagüí | Subsecretario de Gestión de Rentas | Secretaría de Hacienda |
| Edgar Restrepo Restrepo | Envigado | Secretario de Hacienda | Secretaría de Hacienda |

Para el análisis integral de la información, es necesario recurrir a **fuentes alternas de información**, con la finalidad de visualizar un panorama más claro y amplio en la solución del problema. Las fuentes secundarias que se utilizaron fueron: informes de gestión, indicadores, acuerdos municipales y demás información emitida por los municipios de Itagüí y Envigado acorde con las necesidades del trabajo.

1.3. Instrumentos

Conforme al tipo de investigación ejecutada los instrumentos utilizados fueron la entrevista y revisión documental Municipal.

ENTREVISTA

Entrevista acerca del comportamiento entre la concesión de beneficios fiscales y el incremento en los recaudos y bienestar social.

El grupo quien elabora esta investigación, se siente agradecido por su participación en este proyecto de carácter netamente académico y con el cual se pretende observar la relación existente entre los beneficios fiscales otorgados por los Municipios de Itagüí y Envigado con su bienestar social y desarrollo económico. Este cuestionario tomará unos pocos minutos y se garantiza total confidencialidad y anonimato con respecto a las respuestas dadas. Los datos aquí plasmados serán utilizados única y estrictamente con fines académicos.

1. ¿Cuáles son los factores principales para considerar otorgar beneficios fiscales en el impuesto de industria y comercio?
2. ¿Cree usted que existe una relación estrecha entre la concesión de beneficios fiscales y el recaudo de los tributos?
3. ¿Para usted el incremento en el recaudo de tributos, necesariamente se traduce en mayor bienestar social?
4. ¿El brindar ciertos beneficios fiscales, mejora la eficiencia presupuestal dentro de un periodo dado?
5. ¿Siendo el impuesto de Industria y Comercio un tributo de carácter directo y significativo para la los ingresos Municipales, considera usted que se puede tener en cuenta como un índice confiable para evaluar el desarrollo económico del Municipio?

1.4. Tratamiento y análisis de la información

Para el caso de la entrevista, es necesario utilizar métodos cualitativos de análisis, que permitan observar el punto de vista del entrevistado. Por medio de la recolección y organización de los datos se hace una lectura detallada y cuidadosa de las respuestas suministradas, con el propósito de interpretar la información de la manera más objetiva posible, y de este modo facilitar la elaboración de la conclusión.

Por otra parte para analizar la información documental recolectada, es necesario realizar un análisis formal, mediante cálculos en Excel y un análisis de contenido y comportamiento de las variables definidas. Posterior a esto será necesaria la utilización de gráficos de barras y tortas, para lograr una mayor comprensión del comportamiento y composición de la información contable del Municipio de Itagüí y Envigado, pues esquemáticamente se puede analizar y presentar la información de forma tal que para el lector le quede una

idea clara del objetivo de la investigación y los resultados obtenidos de acuerdo con el objetivo general establecido.

4. FASES Y PROCEDIMIENTOS

En una **primera fase** se aplican los instrumentos metodológicos definidos, lo cual permite la recolección de la información necesaria y pertinente para la investigación realizada, estos instrumentos son la entrevista y la revisión documental Municipal. Dentro de ésta fase primera se caracterizan la selección de la muestra, análisis de datos y cálculo de indicadores.

Para la **segunda fase** el objetivo principal es el análisis de la información recolectada en la fase anterior, donde los datos se traduzcan a un nivel de resultados. Para este caso las características son:

- Interpretación de la información cuantitativa y cualitativa.
- Elaboración de cuadros históricos, tablas comparativas y gráficos que permitan el análisis de la información de acuerdo a las variables establecidas en el proceso de investigación.
- Identificación de aspectos diferenciales y similares establecidos en la investigación.

En cuanto a la **tercera fase** la finalidad es realizar un contraste del marco de referencia construido en la investigación y la información recopilada y obtenida en el mismo. Los procedimientos aplicados para esta fase son: el contraste de información, análisis de la información recopilada de acuerdo con los instrumentos metodológicos utilizados y posteriormente realizar las conclusiones sobre la información encontrada.

Finalmente la **cuarta fase** consiste en la construcción de la conclusión de investigación. En esta fase básicamente se recopila el resultado obtenido en las fases anteriores y posteriormente se realiza una confrontación entre la hipótesis y el resultado, validando el cumplimiento de los objetivos planteados dentro de la investigación, elaboración de conclusiones y recomendaciones que podrán coadyuvar a superar problemas que se puedan presentar en este tipo de proyecto.

Cabe resaltar que durante el proceso de investigación se presentó dificultades en la consecución de ciertos tópicos específicos de información, y se estuvo sujeto al tiempo de respuesta por parte de los municipios. Adicionalmente durante el proceso de consolidación de información y su respectivo análisis se presentaron demoras a la hora de realizar las entrevistas a las personas especialistas en la temática, ya que por temas electorales y demás funciones ambas personas no contaban con una disponibilidad asequible para el grupo investigativo, lo que origino retrasos en la consolidación de las opiniones de estos expertos.

5. LA LECTURA Y LA ESCRITURA

El proceso de formar el marco teórico encaminó la investigación y diseñó la metodología a la cual se encuentra enfocada. En un primer momento, se observó la necesidad de reunir las bases teóricas de los tributos, así como su naturaleza y origen normativo. Por tal motivo, se recogieron diversas fuentes de información que permitieran satisfacer la etapa de recolección de datos bibliográficos dentro de los periodos estudiados.

Posterior a la etapa de lectura y recolección de bibliografía se procedió al análisis de la información obtenida, donde se comenzó a elaborar un recorrido histórico del nacimiento y regulación de los tributos,

con el fin de entender la importancia de éstos con las finanzas de los entes territoriales, y desde luego se aplicaron los instrumentos definidos para esta investigación.

Posterior al análisis del marco teórico, la lectura de las entrevistas e interpretación de los indicadores financieros elegidos, se pudo proceder al proceso de escritura, donde se facilitó la consecución del producto final, es decir, las conclusiones acerca del tema investigado y su confrontación con la hipótesis planteada en un momento inicial.

Las fuentes de lectura consideradas para el trabajo fueron:

1. **Quiñones, Antonio.** El impuesto de industria y comercio como un impuesto sobre la renta local. [ed.] Eusebio González. Universidad Salamanca, Colombia : s.n., 2009.
2. **Martínez , Angela, Hoyos, Sandra y Patiño, Silvia.** EL IMPUESTO DE INDUSTRIA Y COMERCIO EN EL SERVICIO DE TELECOMUNICACIONES. Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia : s.n., 2005.
3. *El municipio y la descentralización en Colombia.* **Camargo, Sergio.** 22, 2005, Diálogos y saberes: investigaciones y ciencias sociales, págs. 135-154.
4. **BID.** Metodología para medir el impacto fiscal de los gastos tributarios subnacionales en Colombia. [En línea] 2010. <http://www.iadb.org/wmsfiles/products/publications/documents/35259025.pdf>.
5. **Municipio de Envigado.** Notas economicas y de Desarrollo Local. [En línea] 2012. <http://www.envigado.gov.co/Secretarias/SecretariadeDesarrolloEconomico/documentos/Publicaciones/NOTAS%20ECONOMICA.pdf>.
6. **Hacienda, Ministerio de.** Cartilla Metodologica. [En línea] 2010. http://www.minhacienda.gov.co/portal/page/portal/HomeMinhacienda/asistenciaentidadesterritoriales/Publicaciones/Revistas/Cartilla_Metodologia.pdf.
7. **Arevalo, Yrene Navarro.** IMPACTO DE LOS RECURSOS PROPIOS EN LA INVERSION DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CUCUTA. [En línea] 2006. <http://cdim.esap.edu.co/BancoMedios/Documentos%20PDF/impacto%20de%20los%20recursos%20propios%20de%20la%20inversi%C3%B3n%20del%20municipio%20de%20san%20jos%C3%A9%20de%20cucut%C3%A1.pdf>.
8. **Asobancaria.** *Endeudamiento de los entes territoriales con el sistema financiero Colombiano.* Bogotá : Asobancaria, 2000. pág. 76p.
9. *Los impuestos en la época de la Independencia, su impacto social, evolución e implicaciones en el sistema tributario actual.* **Fajardo Calderón, Constanza Loreth.** 2012, Criterio Libre, págs. 293-316.
10. **Congreso de la República.** *Ley 14 de 1983.* Bogotá D.C. : s.n., 1983.

11. **Asamblea Nacional Constituyente.** *Constitución Política de Colombia.* Bogotá. DC : s.n., 1991.
12. **Presidente de la República de Colombia.** *Decreto ley 1333 de 1986.* Bogotá D.C. : s.n., 1986.
13. *Régimen presupuestal de los municipios en Colombia.* **Herrera, Aleksey.** 19, 2003, Revista de Derecho, págs. 19-51.
14. **Arroyave López, Martha Cecilia y Quiros Posada, Alba Rocío.** Los impuestos territoriales en los Municipios del Valle de Aburrá y su efecto en la competitividad de las empresas. Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia : s.n., 7 de Julio de 2008.
15. **Municipio de Envigado.** Acuerdo N° 046. *www.envigado.gov.co.* [En línea] 2010. <http://www.envigado.gov.co/Secretarias/SecretariadeHacienda/Acuerdos/ACUERDO%20046%20DE%20DICIEMBRE%2021%20DE%202010%20Reglamentario%20del%20acuerdo%20062%20de%202008.pdf>
16. **Municipio de Itagüí.** Acuerdo N°30. *www.itagui.gov.co.* [En línea] 2012. [Citado el: 20 de Julio de 2014.] <http://itagui.aredigital.gov.co/SalaPrensa/Documents/Estatuto%20Tributario%20Municipal%202013.pdf>.
17. **Municipio de Envigado.** Acuerdo N° 062. *www.envigado.gov.co.* [En línea] 2008. http://www.envigado.gov.co/Secretarias/SecretariadeHacienda/Acuerdos/acuerdo_062_proyecto_acuerdo_056_.pdf.
18. **Navarro, Yrene.** IMPACTO DE LOS RECURSOS PROPIOS EN LA INVERSIÓN DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA. Escuela Superior de Administración Pública, San José de Cúcuta, Colombia : s.n., 2006.
19. **Albarracín, I, Parra, G y Sierra, P.** El gasto tributario en Colombia. Principales beneficios en el impuesto sobre la renta e IVA. años gravables 2008 y 2009. *DIAN.gov.co.* [En línea] Noviembre de 2010. [Citado el: 30 de Julio de 2015.] http://www.dian.gov.co/descargas/Servicios/OEE-Documentos/Cuadernos/Gasto_tributario_2010_19112010.pdf.

6. ASESORES

En el momento inicial de la investigación se contó con el profesor Carlos Mario Zapara como asesor metodológico, el cual se encargó de brindar direccionamientos sobre la fase inicial del proyecto. Dentro de las temáticas que se trataron en la parte inicial se encontraron la formulación del problema investigativo, la definición de los objetivos tanto general como específicos, la creación de la hipótesis y variables de acuerdo al planteamiento investigativo.

En la segunda fase de la investigación se contó con la asesoría del docente Omar Bedoya, este enfocado a la parte temática como tal del proyecto. Él fue el encargado de darle dirección temática a la investigación, con su orientación se pudo delimitar espacial y temporalmente la investigación teniendo en cuenta las características de la misma y su limitación temporal de mismo. Con él se definió las directrices de análisis para comprobar la hipótesis y variables planteadas.

7. CONCLUSIONES

Durante la ejecución del proyecto de investigación se presentaron fases significativas que permitieron que el equipo de trabajo adquiriera herramientas y/o habilidades enfocadas con la investigación, es decir por medio de este se pudo afianzar la capacidad de producción escrita e indagación, las cuales permitieron obtener un resultado final de acuerdo al planteamiento inicial.

El objetivo que se abordó con el proyecto de investigación era lograr un enfoque teórico e investigativo que sea útil para futuras investigaciones relacionadas con el tema tratado y se pueda proponer estrategias o puntos de vistas acordes a las necesidades del grupo de personas objeto de estudio.

La revisión documental y la entrevista como instrumentos de la investigación al igual que un constante acompañamiento por parte del asesor temático del proyecto fueron fundamentales para analizar las diferentes variables dentro del concepto del proyecto ya que por medio de un adecuado análisis se pudo obtener una valoración objetiva de la información y así concluir de manera lógica y fundamentada el proceso de investigación y el resultado final de este la producción del artículo, ya que es por medio de la escritura dar a conocer los puntos de vista dentro de la formación en investigación.

8. ANEXOS

Anexo 1: Comportamiento de los niveles de liquidez 2009-2013

Anexo 2: Clasificación Ingresos tributarios Municipio de Itagüí 2009-2013

Anexo 3: Clasificación Ingresos tributarios Municipio de Envigado 2009-2013

Anexo 4: Clasificación Gastos de inversión social Municipio de Itagüí 2009-2013

Anexo 5: Clasificación Gastos de inversión social Municipio de Envigado 2009-2013

Anexo 6: Transcripción entrevistas.