ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

OBJETO CONTRACTUAL:

"*PRESTAR SERVICIOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES Y LA DIGNIFICACIÓN DE LAS MUJERES EN EL MARCO DE: ESTRATEGÍAS DE CUIDADO A CUIDADORAS Y A PERSONAS CON DISCAPACIDAD, CONSTRUCCIÓN DE CIUDADANÍA PARA EL EJERCICIOS DE DERECHOS, Y, PREVENCIÓN DEL FEMINICIDIO, VIOLENCIAS BASADAS EN GÉNERO Y/O VIOLENCIAS CONTRA LAS MUJERES EN LA LOCALIDAD DE CHAPINERO*".

La Agencia Nacional de Contratación Pública-Colombia Compra Eficiente-, en cumplimiento de las funciones conferidas por los numerales 2, 5, 8 y 10 del artículo 31 del Decreto Ley 4170 de 2011, actuando como ente rector del Sistema de Compra Pública y administrador del Sistema Electrónico para la Contratación Pública- SECOP-, es competente para desarrollar e impulsar políticas públicas, programas, herramientas y normas orientadas a la organización y articulación de los partícipes en los procesos de compras y contratación pública, así como para promover las mejores prácticas en la gestión contractual del Estado con el fin de lograr una mayor eficiencia, transparencia y optimización de los recursos públicos.

De acuerdo con el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015 Nivel Nacional, en la subsección 6 denominado "***ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO Y DE LOS OFERENTES POR PARTE DE LAS ENTIDADES ESTATALES",*** señala que las entidades estatales tienen el deber de "*hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de Análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso*".

Así mismo, con la expedición del Decreto Nacional 4170 de 2011, se creó la entidad Colombia Compra Eficiente, cuyas funciones contemplan: "(...) c. *El desarrollo y difusión de las políticas, normas e instrumentos para facilitar las compras y promover la eficiencia* (...)". razón por la cual, el 27 de febrero de 2014, dicha entidad actualizó la "***Guía para la Elaboración de los Estudios de Sector***" (Versión G-EES-02), que tiene como objeto, entre otras cosas, "(...) *ser una guía para elaborar los estudios del sector relativo al objeto del Proceso de Contratación y para su análisis* (...)".

Con base en lo anterior, el FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CHAPINERO, elabora el presente análisis de sector, conforme a los lineamientos establecidos en dicha guía, de la siguiente forma:

1. ANÁLISIS ECONÓMICO

1.1. Aspectos Económicos Generales

El análisis de los ciclos económicos permite obtener información sobre las dinámicas del mercado y evaluar el escenario relacionado con el bien, obra o servicio pertinente al modelo de contratación. En relación con los factores externos que afectan la economía. A continuación, se presenta un breve contexto mundial que ayudará a identificar aspectos relevantes de la economía interna.

De acuerdo con las Perspectivas de la Economía Mundial, publicado por el Fondo Monetario Internacional (FMI) y el Banco Mundial, se han identificado elementos clave para el 2024. El FMI proyecta un crecimiento económico global estable, estimando que el PIB mundial crezca en un 3,2% en 2024 y 2025, manteniéndose

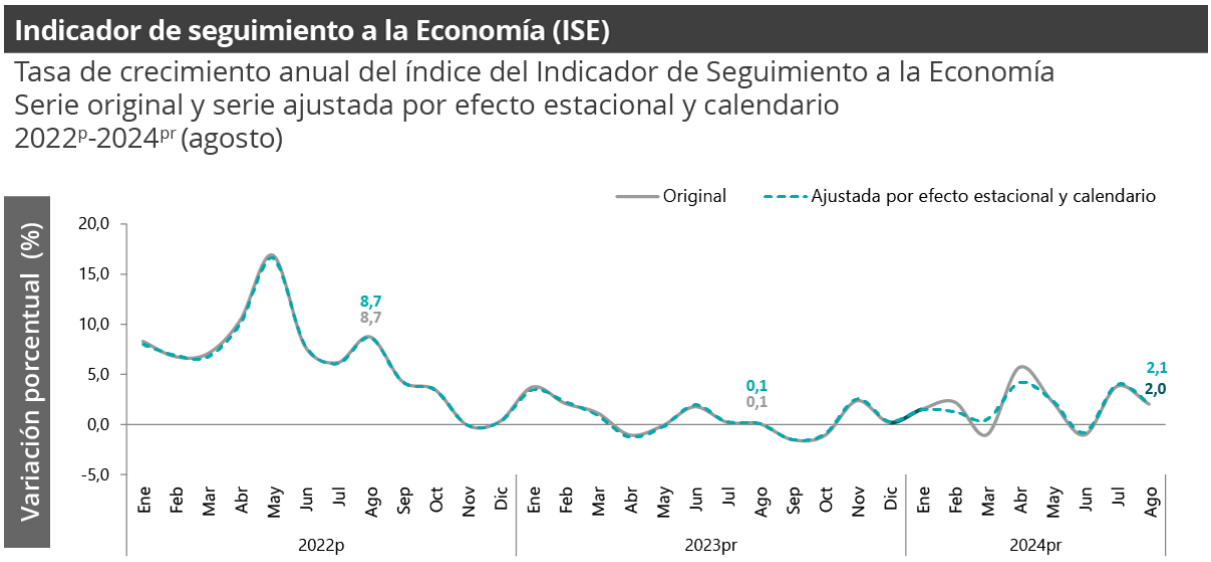
en línea con el crecimiento observado en 2023. Aunque se mantiene una recuperación constante, existen variaciones entre regiones. En las economías avanzadas, se prevé una leve aceleración, con tasas de crecimiento del 1,7% en 2024 y del 1,8% en 2025, ligeramente superiores al 1,6% de 2023. En cambio, las economías emergentes y en desarrollo podrían experimentar una leve desaceleración, con una proyección de crecimiento del 4,2% tanto en 2024 como en 2025, en comparación con el 4,3% registrado en 2023

Por otro lado, el Banco Mundial ofrece una perspectiva distinta. En su informe *Global Economic Prospects, anticipa una reducción del crecimiento global al 2,4%, marcando así el tercer año consecutivo de desaceleración. Según sus proyecciones, factores como políticas monetarias más estrictas, condiciones crediticias restrictivas, y la disminución del comercio y la inversión a nivel mundial serán determinantes en la evolución económica.

Lo anterior evidencia como la economía mundial ha estado marcada por la recuperación post-pandemia, fluctuaciones en los precios de los productos básicos, y variaciones en los índices de inflación. Estos elementos tienen repercusiones directas e indirectas en la economía interna de Colombia, un país con una fuerte dependencia en la exportación de productos como el petróleo, el carbón y el gas natural, dentro de un contexto global marcado por conflictos geopolíticos.

Así, el 2024, la economía global enfrenta nuevos desafíos y oportunidades. Actualmente, la economía mundial se caracteriza por un crecimiento moderado y una disminución de la inflación, reconociendo que en el 2022 los medios de producción no fueron suficientes para satisfacer las demandas y en el 2023 se evidenciaba la caída de la economía mundial, el 2024 visualiza una economía con considerables variaciones regionales y desafíos persistentes según el Indicador de Seguimiento a la Economía-ISE- presentado por el DANE.

Figura 1. Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) 2022-2024



Fuente: DANE

Los precios de productos básicos como el petróleo, el carbón y el gas natural juegan un papel esencial en la economía colombiana. A nivel global, los precios del petróleo han experimentado fluctuaciones

significativas, influenciadas por factores como la guerra en Ucrania, las políticas de producción de la OPEP, y las tensiones geopolíticas. En Colombia, la variación de estos precios impacta directamente los ingresos del país, dada su dependencia en la exportación de estos productos. La reciente subida en los precios del petróleo ha beneficiado a Colombia, aumentando sus ingresos por exportaciones y fortaleciendo su balanza comercial.

Figura 2. Índice de precios Petróleo Crudo WTI (USD/Bbl) 2024.



Fuente: TRADING ECONOMICS

El carbón, otro producto clave para la economía colombiana, ha visto una demanda fluctuante en el mercado internacional. Las políticas ambientales y el cambio hacia fuentes de energía más limpias en países desarrollados han reducido la demanda de carbón, afectando negativamente las exportaciones colombianas.

Figura 3. Índice de precios Carbón (USD/T) 2024.



Fuente: TRADING ECONOMICS

Sin embargo, el gas natural ha mostrado un comportamiento más estable, con una demanda creciente debido a su consideración como una alternativa más limpia en comparación con otros combustibles fósiles.

Figura 4. Índice de precios Gas Natural (USD/MMBtu) 2024.



Fuente: TRADING ECONOMICS

Los índices de precios del gas natural han sido altos y variables, afectando países como los integrantes de la Unión Europea en tanto el porcentaje del gas que demandan proviene de Rusia que es enviado a través de los oleoductos ubicados en el territorio ucraniano, aumentando el costo de los bienes, productos y servicios que provienen de la Unión Europea.

Así mismo, respecto al análisis económico global los datos de los países con elevada inflación reflejan los desafíos económicos significativos que enfrentan las economías del mundo. Para el año 2025, las proyecciones inflacionarias globales sugieren una tendencia a la baja. De acuerdo con el Fondo Monetario Internacional (FMI), la inflación mundial se espera que disminuya del 6.8% en 2023 al 5.9% en 2024 y al 4.5% en 2025. Esta reducción se atribuye a las políticas monetarias restrictivas implementadas por varios bancos centrales y a la resolución de problemas en las cadenas de suministro que habían impulsado los precios al alza. (FMI, *World Economic Outlook*, 2024)

Se anticipa que las economías avanzadas lograrán acercarse más rápidamente a sus objetivos de inflación, en tanto que las economías emergentes y en desarrollo experimentarán una reducción más lenta en sus tasas inflacionarias. Asimismo, se proyecta que la inflación subyacente, que excluye los precios volátiles de alimentos y energía, también disminuirá, aunque a un ritmo más moderado (FMI, World Economic Outlook, 2024).

En el contexto latinoamericano, monitorear estas proyecciones es crucial debido a la interconexión económica y comercial con las economías más grandes del mundo. Las decisiones de política económica en la región deben considerar estas tendencias globales para mitigar posibles impactos negativos y aprovechar oportunidades de estabilidad económica.

Figura 5. Índices de inflación más alta a nivel mundial.

Country Search... (180)	Inflation Rate - Most Recent Pct Min Max	Date Reference - Most Recent Search... (10)
Venezuela	283%	11/23
Lebanon	212%	11/23
Argentina	161%	11/23
Syria	79.1%	12/21
Turkey	64.8%	12/23
Sudan	63.3%	02/23
Sierra Leone	54.2%	11/23
DR Congo	42.5%	10/23
Iran	39.2%	11/23

Fuente: WORLDPOPULATIONREVIEW

La inflación en países como Argentina y Venezuela plantea retos significativos para la economía colombiana, impactando en diversos ámbitos. En primer lugar, la migración y el mercado laboral se ven afectados, ya que la hiperinflación en Venezuela ha llevado a millones de venezolanos a emigrar a Colombia, ejerciendo presión sobre el mercado laboral y los servicios públicos. Esta situación ha incrementado la oferta de trabajo en el país, pero también ha planteado desafíos en términos de integración y asignación de recursos públicos.

En segundo lugar, las relaciones comerciales de Colombia con Argentina y Venezuela se han visto afectadas por la inflación. La devaluación de las monedas y la volatilidad de precios en estos países dificultan las exportaciones e importaciones, complicando la estabilidad y previsibilidad en los negocios. Las empresas colombianas enfrentan mayores riesgos y costos, lo que reduce su competitividad en el mercado regional. Tanto así que contribuye a la incertidumbre económica en la región. Esta inestabilidad puede afectar la percepción de riesgo en toda América Latina, reduciendo la confianza de los inversores extranjeros en la región. Para Colombia, esto puede traducirse en una disminución de inversiones extranjeras directas, limitando su crecimiento económico.

La inflación de estos países plantea retos importantes en términos de estabilidad comercial y financiera para Colombia. Enfrentar estos desafíos exigirá políticas que promuevan la integración y una cooperación regional fortalecida, a fin de garantizar la estabilidad y el crecimiento económico sostenible de Colombia

1.2. Aspectos Económicos Locales – Contexto colombiano

Inicialmente es importante revisar el comportamiento de la economía colombiana de acuerdo con la dinámica de las principales variables macroeconómicas. Teniendo en cuenta que la actividad económica sobre la cual recae la presente contratación pertenece al sector de servicios, el cual se refiere al ofrecimiento de servicios y venta de elementos que brinda el comercio, bancos, educación, transporte etc. Este sector no produce bienes tangibles, pero contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional.

Con respecto al entorno económico y según información presentada por el DANE del mes de enero, con respecto a la variación mensual del IPC fue del 0,92% y la variación anual fue 8,35%. En enero de 2024 la variación anual del IPC fue de 8,35%; es decir, 4,90 puntos porcentuales menor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 13,25%. El comportamiento mensual del IPC total en

enero de 2024 (0,92%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones transporte y alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones transporte (1,99%) y restaurantes y hoteles (1,72%).

En el mes de abril de 2024, el IPC registró una variación de 0,59% en comparación con marzo de 2024, dos divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,59%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,16%) y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,93%). Por debajo se ubicaron: Bienes y servicios diversos (0,48%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,43%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,43%), Salud (0,36%), Restaurantes y hoteles (0,28%), Transporte (0,10%), Prendas de vestir y calzado (0,06%), Educación (-0,07%), Información y comunicación (-0,10%) y, por último, Recreación y cultura (-0,28%).

Figura 6. Índice de Precios al Consumidor -IPC

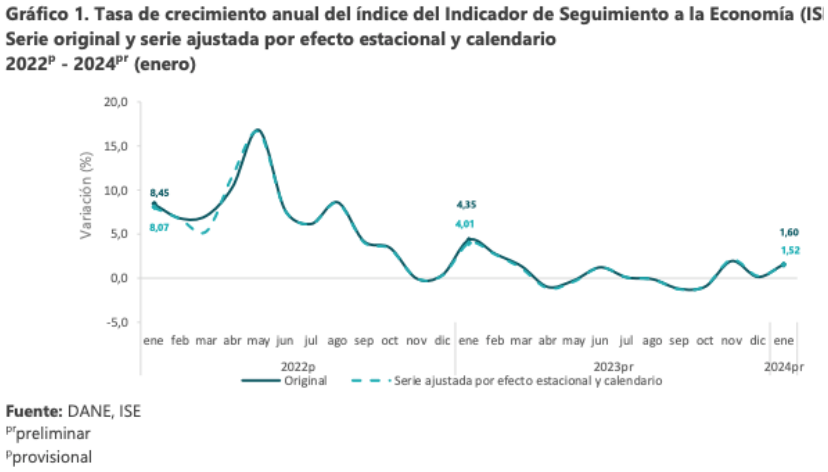
		2023		2024	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	-0,07	-0,01	1,16	0,22
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	1,15	0,35	0,93	0,29
TOTAL	100,00	0,78	0,78	0,59	0,59
Bienes y servicios diversos	5,36	0,90	0,05	0,48	0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	1,43	0,02	0,43	0,01
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	1,05	0,04	0,43	0,02
Salud	1,71	1,04	0,02	0,36	0,01
Restaurantes y hoteles	9,43	1,04	0,11	0,28	0,03
Transporte	12,93	1,28	0,17	0,10	0,01
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,56	0,02	0,06	0,00
Educación	4,41	0,11	0,00	-0,07	0,00
Información y comunicación	4,33	0,03	0,00	-0,10	0,00
Recreación y cultura	3,79	0,44	0,02	-0,28	-0,01

Fuente: DANE

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,59%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Alimentos y bebidas no alcohólicas, las cuales aportaron 0,51 puntos porcentuales a la variación total.

En 2020, Colombia sufrió una recesión económica severa debido a la pandemia , con una contracción del PIB del 6.8%. Esta crisis económica provocó la pérdida masiva de empleos, una caída significativa en la inversión y el consumo, y un aumento en los niveles de pobreza y desigualdad. La inflación alcanzó niveles altos, cerrando el año en un 2.7%.

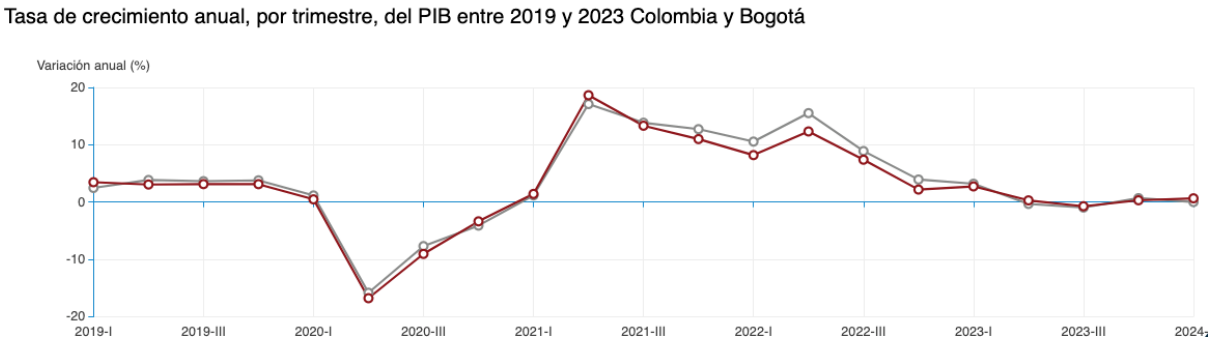
Figura 7. tasa de crecimiento anual del índice del indicador de seguimiento a la economía (ISE)



Fuente: DANE

A pesar de la recesión presentada en el 2020, sus efectos económicos se han producido a inicios del 2023 con unos índices relativamente estables entre abril y octubre de 2023, y con un crecimiento exponencial al 1,60 en noviembre de 2023 y en enero del 2024. Desde entonces, la economía ha mostrado signos de recuperación. En 2021, la economía creció un 10.7%, impulsada por el consumo y la inversión pública. Sin embargo, la inflación ha sido un reto persistente, alcanzando el 13.1% en 2022 y disminuyendo lentamente a un estimado de 6.0% para finales de 2024.

Figura 8. Producto Interno Bruto (PIB)



Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá.

El crecimiento proyectado del PIB para 2024 varía entre 0.9% y 1.8%, dependiendo de las políticas económicas y las condiciones externas. La recuperación sigue siendo frágil y depende de una combinación de factores internos y externos, incluyendo la estabilidad de los precios del combustible y las condiciones climáticas adversas como el Fenómeno de El Niño (El País, 2024)

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son; administración pública y defensa, educación y actividades de la salud humana; seguido por actividades financieras y de seguros; luego actividades artísticas, de entretenimiento y actividades en los hogares; seguido de explotación de minas y canteras; y por último agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores, transporte y almacenamiento, alojamiento y servicios

de comida, industrias manufactureras, actividades artísticas, de entretenimiento y recreación, actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

Figura 9. Producto Interno Bruto para Colombia en el segundo trimestre del año



Fuente: DANE. Diario La República.

Para el año 2024, las proyecciones de crecimiento económico de Colombia varían según las entidades analizadas. A continuación, se presenta un resumen de las estimaciones proporcionadas por el DANE, la OCDE, el FMI, Corficolombiana y el Ministerio de Hacienda:

DANE:

El DANE proyecta un crecimiento económico moderado, reflejado en una variación trimestral del PIB del 0,7% en el primer trimestre de 2024 https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica.

OCDE:

La OCDE ha revisado sus proyecciones a la baja, situando el crecimiento económico de Colombia en un 1,2% para 2024. Esta revisión se debe a la desaceleración de la demanda interna y a condiciones económicas globales menos favorableshttps://www.imf.org/es/News/Articles/2024/02/14/cs021424-colombia-staff-concluding-statement-of-the-2024-article-iv-mission

Fondo Monetario Internacional (FMI):

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

El FMI ha reducido su previsión de crecimiento para Colombia a 1,1% en 2024. El FMI subraya la importancia de una gestión fiscal prudente para mantener la estabilidad económica a largo plazo . (FMI) https://www.imf.org/es/News/Articles/2024/02/14/cs021424-colombia-staff-concluding-statement-of-the-2024-article-iv-mission

Corficolombiana:

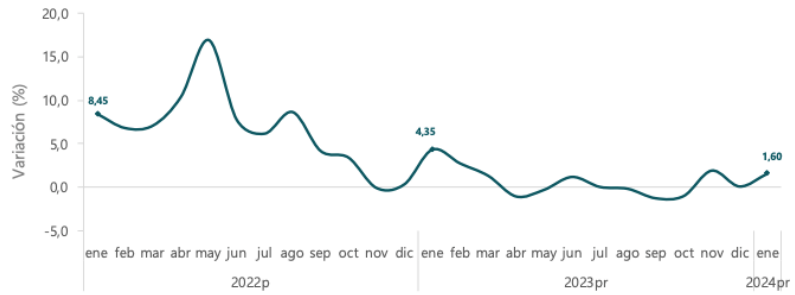
Corficolombiana ha ajustado su estimación de crecimiento a la baja, situándola en 2,1% para 2024. Esta revisión refleja una expectativa de desaceleración en la mayoría de las ramas de actividad económica, excepto en sectores específicos como obras civiles y servicios públicos .https://investigaciones.corficolombiana.com/documents/38211/0/20230519%20Informe%20Especial%20-%20Proyecciones%20econ%C3%B3micas%202023%20-2024.pdf/3cb44288-c13f-26ca-731c-aaa3f07d963e#:~:text=URL%3A%20https%3A%2F%2Finvestigaciones.corficolombiana.com%2Fdocuments%2F38211%2F0%2F20230519%2520Informe%2520Especial%2520,100

Ministerio de Hacienda:

El Ministerio de Hacienda ha publicado un plan financiero que proyecta una mejora en el balance primario neto estructural, con un objetivo de crecimiento económico en línea con las restricciones fiscales para mitigar los riesgos y mantener la estabilidad macroeconómica. Aunque no se menciona una cifra específica de crecimiento en la fuente disponible, el énfasis está en mantener un equilibrio fiscal adecuado https://www.imf.org/es/News/Articles/2024/02/14/cs021424-colombia-staff-concluding-statement-of-the-2024-article-iv-mission

En resumen, las proyecciones de crecimiento para 2024 muestran una perspectiva de crecimiento moderado, con variaciones entre las diferentes entidades, oscilando entre el 1,1% y el 2,1%. Las políticas fiscales y las reformas estructurales jugarán un papel crucial para alcanzar estos objetivos y estabilizar la economía.

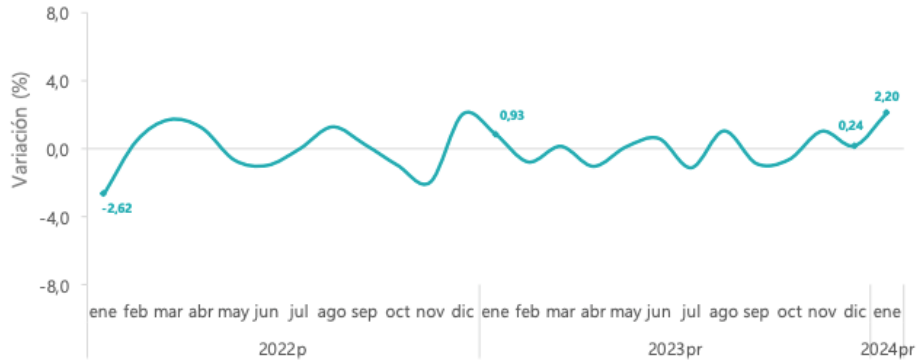
Gráfico 3. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original
2022ᵖ - 2024ᵖʳ (enero)



Fuente: DANE, ISE
ᵖʳpreliminar
ᵖprovisional

El gráfico 3 muestra una clara tendencia a la desaceleración en la tasa de crecimiento anual del ISE desde 2022 hasta enero de 2024. El crecimiento del 8,45% en enero de 2022 contrasta significativamente con la tasa de crecimiento anual del índice del 2024 que se encuentra en 1,60%, mostrando una desaceleración en comparación con los dos años anteriores. Esto sugiere que la economía ha estado enfrentando retos significativos que han ralentizado su crecimiento.

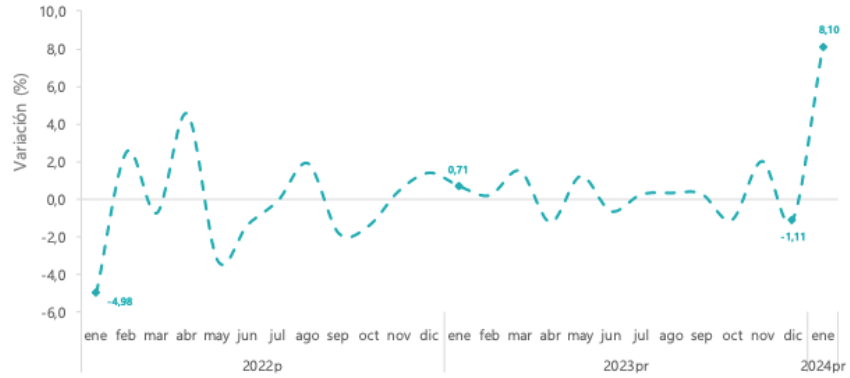
Gráfico 6. Tasa de crecimiento mensual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2022ᵖ - 2024ᵖʳ (enero)



Fuente: DANE, ISE
ᵖʳpreliminar
ᵖprovisional

El gráfico 6 revela que la economía colombiana ha experimentado una serie de fluctuaciones mensuales, reflejando respuestas a eventos económicos, políticas y otros factores internos y externos. Las variaciones pueden estar influenciadas por factores estacionales, cambios en la demanda interna y externa, así como políticas fiscales y monetarias. Así, La tasa de crecimiento de enero de 2024 (2,20%) indica una recuperación después de las variaciones negativas y positivas intercaladas del 2023. Esto podría sugerir que las políticas implementadas a finales de 2023 han comenzado a mostrar efectos positivos en la economía.

Gráfico 9. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades primarias
Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2022ᵖ - 2024ᵖʳ (enero)

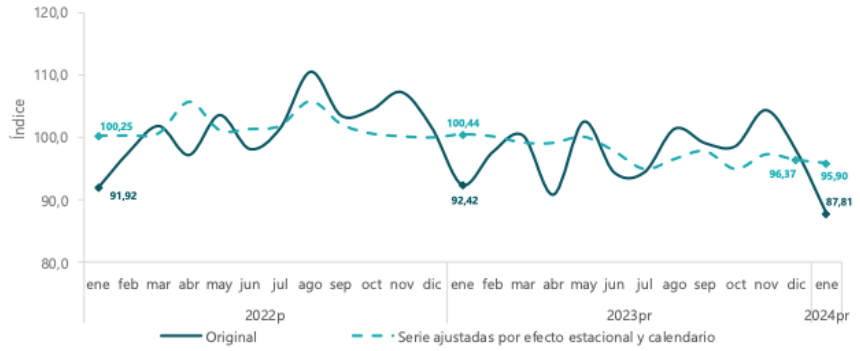


Fuente: DANE, ISE
ᵖʳpreliminar
ᵖprovisional

El Gráfico 9 muestra que las actividades primarias en Colombia han tenido un comportamiento mensual volátil desde 2022 hasta principios de 2024. La fuerte recuperación observada en enero de 2024 sugiere un posible resurgimiento de estos sectores clave, lo cual es crucial para la economía colombiana debido a su importancia en la producción y exportación de bienes primarios. Esto podría estar relacionado con mejoras en la producción agrícola y minera, posiblemente influenciadas por condiciones climáticas favorables o políticas económicas que apoyan estos sectores.

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

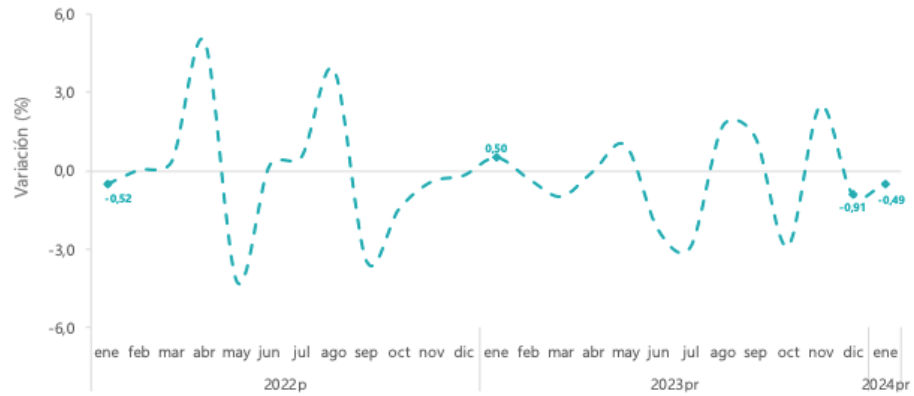
Gráfico 10. Índice de las actividades secundarias (base 2015)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2022ᵖ - 2024ᵖʳ (enero)



Fuente: DANE, ISE
ᵖʳpreliminar
ᵖprovisional

El Gráfico 10 muestra que las actividades secundarias en Colombia han tenido un comportamiento fluctuante desde 2022 hasta principios de 2024. La ligera recuperación en enero de 2024 presenta un índice de 95,90, indicando una ligera recuperación respecto a los últimos meses de 2023 lo cual sugiere una estabilización en el sector secundario. Esto podría estar vinculado a una recuperación en la demanda de productos manufacturados y un aumento en las actividades de construcción.

Gráfico 12. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades secundarias
Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2022ᵖ - 2024ᵖʳ (enero)



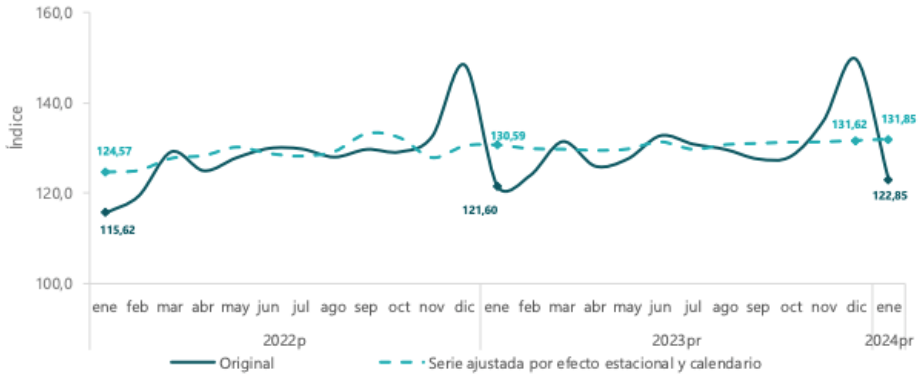
Fuente: DANE, ISE
ᵖʳpreliminar
ᵖprovisional

El Gráfico 12 muestra que las actividades secundarias en Colombia han tenido un comportamiento fluctuante desde 2022 hasta principios de 2024. La contracción observada en diciembre del 2023 de -0.91% igual que en enero de 2024 de -0,49% sugiere que el sector secundario enfrenta desafíos continuos, lo cual es importante monitorear debido a su impacto significativo en la economía general del país.

Las actividades secundarias han experimentado fluctuaciones mensuales marcadas, reflejando la sensibilidad de estos sectores a diversos factores económicos. Las fluctuaciones pueden ser causadas por variaciones en

la demanda interna y externa, políticas económicas, cambios en los precios de las materias primas y otros factores externos.

Gráfico 13. Índice de las actividades terciarias (base 2015)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2022[p] - 2024[pr] (enero)



Fuente: DANE, ISE
[Pr]preliminar
[P]provisional

El Gráfico 13 muestra un crecimiento constante en el índice de las actividades, en enero de 2024 se presenta un índice de 131,85, indicando una continuidad en el crecimiento observado al final de 2023. respecto a actividades terciarias como el comercio, transporte y almacenamiento, comunicaciones, actividades financieras y servicios.

1.3. Aspectos Técnicos del Sector Servicios

El Análisis del sector para el presente proceso de contratación tiene como elemento central, reconocer el contexto que enfrenta Bogotá y la localidad, en el marco del propósito del objeto de contratación requerido. En ello, es importante reconocer las condiciones y oportunidades que nos traza el contexto de fin de la pandemia como emergencia sanitaria a nivel internacional, declarado el 5 de mayo de 2023 por la Organización Mundial de la Salud. El paso y la recuperación progresiva de dicha pandemia, deja hoy a las sociedades latinoamericanas, entre ellas Colombia, importantes apuestas en materia de la recuperación de los diferentes sectores de la economía y la sociedad.

En los últimos años este sector, viene creciendo debido en gran parte por el proceso de especialización, por los procesos de automatización, la mundialización e integración de la economía, el aumento de la población y de los ingresos. La relevancia en este caso de este sector se reconoce a partir de su capacidad para generar competitividad y desarrollo a partir de la construcción de ciudadanía para las mujeres de Chapinero.

En este sentido, estudios realizados por la Consejería Presidencial para la Equidad de la Mujer (CPEM), Banco Mundial, ONU Mujeres, Comisión Económica para América Latina (CEPAL) y Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), coinciden en la importancia de tener presente las afectaciones diferenciales que la economía mundial, regional, nacional y local trae para la vida y las condiciones de las mujeres, de las cuales se pueden resaltar las siguientes:

Reducción de la feminización de la pobreza.

Este factor se encuentra asociado principalmente a la pérdida de empleos, perdida o inactividad de actividades económicas formales. incremento de costos de vida, dificultades para la conciliación de labores productivas, labores de cuidado, labores reproductivas, entre otras.

A pesar de que la evidencia indica que la inserción laboral de las mujeres no solo incrementaría el Producto Interno Bruto (PIB), también reduciría la pobreza y la desigualdad, «en diciembre de 2023, la tasa de desocupación en el total nacional fue de 10,0 %. En las trece ciudades y áreas metropolitanas para el último mes de 2023 fue de 10,2 % mientras que para el mismo periodo del año anterior fue del 10,8 %. La tasa de desocupación para el total nacional en diciembre de 2023 fue del 12,2 % para las mujeres, mientras que la de los hombres fue del 8,4 %, con una brecha de género de 3,8 puntos porcentuales»

Vulneración de los derechos de las mujeres.

Este fenómeno está estrechamente asociado con factores como el incremento de violencia intrafamiliar, recurrencia de violencias contra las mujeres, incremento en responsabilidades y carga de labores de cuidado, ruptura de redes de afecto y apoyo de las mujeres, discriminación y violencia política en los espacios de representación, limitaciones y barreras para el acceso, entre otras.

Por otra parte, en el sector servicios, localmente existen gran variedad de empresas que prestan el servicio de apoyo logístico para la gestión y organización de eventos, actividades sociales, recreativas, culturales y formativas, las mismas que pueden ser prestadas por personas naturales y jurídicas, por tanto, a una mayor oferta y especialización de los servicios requeridos desde el objeto contractual, se propende por encontrar condiciones de calidad y oportunidad satisfaciendo a plenitud los requerimientos para cada evento, acción o actividad.

Siguiendo los informes de ONU Mujeres para América Latina, es ímportante tener presente que las desigualdades expresadas en los indicadores de participación, desempleo, tiempo de trabajo remunerado, segregación y salarios, que en todos los casos operan en contra de las mujeres, se combinan y refuerzan a lo largo del transcurso de la vida personal y laboral de las mujeres, lo que genera una dinámica de desigualdades acumulativas; por tanto, adquiere una necesidad sobresaliente realizar este tipo de gasto-inversión pública.

Respecto de las mujeres con géneros o sexualidades no cis-hetero normativas, es importante mencionar también que a partir del proceso de rediseño de la GEIH (2019-2021), el DANE incluyó dentro de sus objetivos el de promover la visibilidad estadística de grupos poblacionales priorizados, que han sido históricamente discriminados y no se hacían visibles en la información estadística oficial, de esta manera incluyó preguntas sobre orientación sexual e identidad de género en su módulo de identificación. Estas se realizan a la población de 18 años o más y al cruzarse entre sí y con la pregunta de sexo al nacer, permiten obtener un estimado para esta población. Las preguntas incluidas en la encuesta parten de los conceptos sexo al nacer, orientación sexual e identidad de género, los cuales "se encuentran en permanente evolución, por lo tanto, podrán ser revisados y actualizados. Además, son tomados de fuentes especializadas de referentes nacionales e internacionales, y adaptados a la necesidad de su uso para la producción de estadísticas".

Así mismo, el DANE reconoce que las estadísticas sobre diversidad sexual son de reciente inclusión, se

encuentran en la frontera del conocimiento en la producción estadística oficial y pueden requerir procesos constantes de aprendizaje, mejoramiento y actualización.



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH).
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: se incluyen únicamente a las personas de 18 años o más.

En este sentido, es pertinente señalar que, durante el año móvil diciembre 2022 - noviembre 2023, para el total nacional en la GEIH se estima un total de 478 mil personas lesbianas, gais, bisexuales, trans y no binarias (LGBT) que equivale al 1,3% de la población mayor de edad en el país. La Durante el año móvil diciembre 2022 - noviembre 2023, la tasa global de participación (TGP) de la población LGBT fue de 80,2%, siendo 12,7 puntos porcentuales mayor que la de la población no LGBT (67,5%). La tasa de ocupación de la población LGBT fue de 69,9%, siendo mayor en 9,2 puntos porcentuales respecto a la de la población no LGBT (60,7%). Por su parte, la tasa de desocupación se ubicó en 12,8% para la población LGBT, siendo 2,8 puntos porcentuales mayor a la de la población no LGBT (10,1%)» (Fuente: https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/mercado-laboral-de-la-poblacion-lgbt Fecha de consulta: 13 de febrero de 2024)

2. ACTIVIDADES DE SERVICIOS SOCIALES, COMUNALES Y PERSONALES

2.1. Participación ciudadana

La encuesta de cultura política tiene como objetivo generar información estadística estratégica que permita caracterizar aspectos de la cultura política colombiana, acumulación de capital social, participación en escenarios comunitarios y confianza, basados en las percepciones y prácticas de los ciudadanos sobre su entorno político y social, como insumo para diseñar políticas públicas dirigidas a fortalecer la democracia y la convivencia pacífica colombiana.

A lo largo de las últimas tres mediciones de la ECP, las personas de 18 años y más indicaron que Colombia es un país medianamente democrático (58,1% en 2023). Con respecto a la ronda anterior esta percepción tuvo una variación de +2,5 p.p. En cuanto a quienes consideran que el país es democrático (33,8%), se registró una variación de +8,4 p.p. La mayor variación frente al periodo anterior se encuentra en quienes consideran a Colombia como un país no democrático (8,0%), con una disminución de -11,1 p.p.

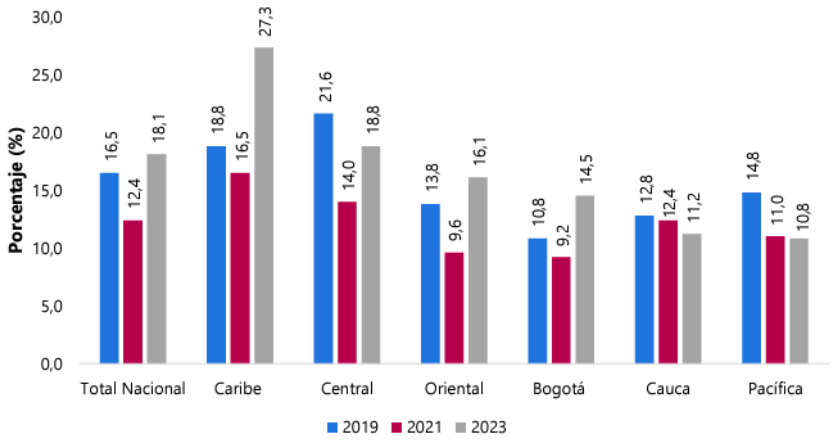
ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

Considera usted que Colombia es un país:	Total Nacional (%)			Variación en puntos porcentuales 2023-2021
	2019	2021	2023	
Democrático	26,6	25,4	33,8	8,4
Medianamente democrático	58,0	55,6	58,1	2,5
No democrático	15,4	19,1	8,0	-11,1

Fuente: DANE. ECP-2023
Nota. Población de referencia: total de personas de 18 años y más: Total nacional 2019: 34.321 (en miles); total nacional 2021: 35.805 (en miles); total nacional 2023: 37.077 (en miles

Frente al grado de satisfacción con la democracia, en el total nacional se registró un incremento de +5,7 p.p. para 2023. Con respecto a 2021, también se registraron incrementos en la satisfacción con la democracia en 4 de las 6 regiones donde se realiza la ECP, exceptuando el Cauca (-1,2 p.p) y la región pacifica (-0,2 p.p).

La región caribe (27,3%) es donde se registró la mayor satisfacción con el funcionamiento de la democracia, con una variación positiva de +10,8 p.p frente a 2021; seguida de la región central (18,8%), con una variación de +4.8 p.p con respecto a la ronda anterior.



Fuente: DANE. ECP-2023
Nota. Población de referencia: total de personas de 18 años y más,
Total nacional 2019: 34.321 (en miles); Bogotá, 5.810 (en miles); Caribe, 7.409 (en miles); Oriental, 6.600 (en miles); Central, 8.737 (en miles); Pacífica, 5.765 (en miles); Cauca, 1.035 (en miles);
Total nacional 2021: 35.805 (en miles); Bogotá, 6.052 (en miles); Caribe, 7.809 (en miles); Oriental, 6.990 (en miles); Central, 9.065 (en miles); Pacífica, 5.890 (en miles); Cauca, 1.067(en miles).
Total nacional 2023: 37.077 (en miles); Bogotá, 6.234 (en miles); Caribe, 8.094 (en miles); Oriental, 7.290 (en miles); Central, 9.415 (en miles); Pacífica, 6.044 (en miles); Cauca, 1.098 (en miles);
*El departamento del Cauca tiene representatividad individual en la ECP.

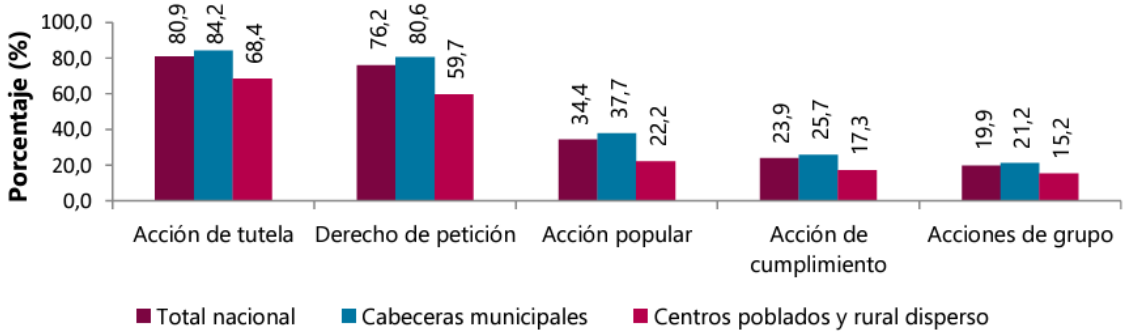
Al indagar sobre la protección y garantías de los Derechos Humanos en el país, en todos los derechos consultados, se registró un incremento en la percepción de las personas de 18 años y más, que consideran que en Colombia sí se protegen y garantizan estos derechos. Las mayores variaciones positivas que se registraron frente a la ronda anterior fueron las siguientes: derechos a la educación, la salud, la seguridad social, el trabajo y la vivienda (+17,6 p.p), derechos a la vida, la libertad, la integridad y la seguridad (+16,3 p.p), derechos a la recreación y la cultura (+16,0 p.p).

Percepción de la población sobre si en Colombia se protegen y garantizan los derechos	Total nacional (%)			Variación en puntos porcentuales 2023-2021
	2019	2021	2023	
Los derechos a la recreación y la cultura	48,9	43,2	59,2	**16,0**
Los derechos a la educación, la salud, la seguridad social, el trabajo y la vivienda	34,8	31,6	49,2	**17,6**
Los derechos a la vida, la libertad, la integridad y la seguridad	34,0	30,5	46,8	**16,3**
Los derechos a la libertad de expresión, conciencia, difusión y divulgación de información	34,1	29,0	43,6	**14,6**
Los derechos de las mujeres	30,5	26,0	40,7	**14,7**
Los derechos de las minorías (étnicas y sociales)	27,8	23,8	36,3	**12,5**
Los derechos del campesinado	25,6	21,6	32,4	**10,8**

Fuente: DANE. ECP-2023
Nota. Población de referencia: total de personas de 18 años y más.
Total nacional 2019, 34.321 (en miles); Total nacional 2021, 35.805 (en miles); Total nacional 2023, 37.077 (en miles).
Las opciones de respuesta para cada categoría fueron: Sí; No; y No sabe, no informa.
Los resultados se muestran para la opción de respuesta Sí.

Con respecto a los instrumentos de protección de derechos para el total nacional, 80,9% conoce o ha oído hablar de la acción de tutela, seguido del derecho de petición, con el 76,2%. Las acciones populares están en tercer lugar con un 34,4%, seguidos por las acciones de cumplimiento 23,9% y las acciones de grupo 19,9%.

Gráfico 7. Porcentaje de personas de 18 años y más que conocen o han oído hablar de los instrumentos de protección de derechos
Total nacional
2023



Fuente: DANE. ECP-2023
Nota. Población de referencia: total de personas de 18 años y más: total nacional, 37.077 (en miles); cabeceras municipales, 29.218 (en miles); centros poblados y rural disperso, 7.859 (en miles).

Respecto de los motivos por los cuales las personas de 18 años y más, manifestaron se han sentido discriminadas en los últimos doce meses, el principal motivo corresponde a la edad (4,2%); seguido de otras causas como la condición socioeconómica (3,6%); el lugar de residencia (2,4%); y la opinión política (2,0%). La discriminación a raíz de la condición socioeconómica y el estado de migración, fueron los motivos que tuvieron una variación positiva más alta frente a la ronda anterior (+1,3 p.p).

Motivos de discriminación:	Total nacional (%)		Variación en puntos porcentuales 2023-2021
	2021	2023	
Edad	3,4	4,2	**0,8**
Condición socioeconómica	2,3	3,6	**1,3**
Lugar de residencia	1,7	2,4	**0,7**
Opinión política	1,6	2,0	**0,4**
Estado de salud	1,5	1,9	**0,4**
Estado de migración	0,5	1,8	**1,3**
Discapacidad	1,2	1,4	** **0,2**
Origen étnico, color o lenguaje	1,1	1,3	** **0,2**
Rasgos físicos de su cuerpo (aparte del color de la piel)	1,1	1,2	** **0,1**
Sexo	1,4	0,8	**-0,6**
Religión	0,9	0,8	** **-0,1**
Estado civil o condición familiar	0,6	0,5	** **-0,1**
Orientación sexual o identidad de género	0,5	0,4	** **-0,1**

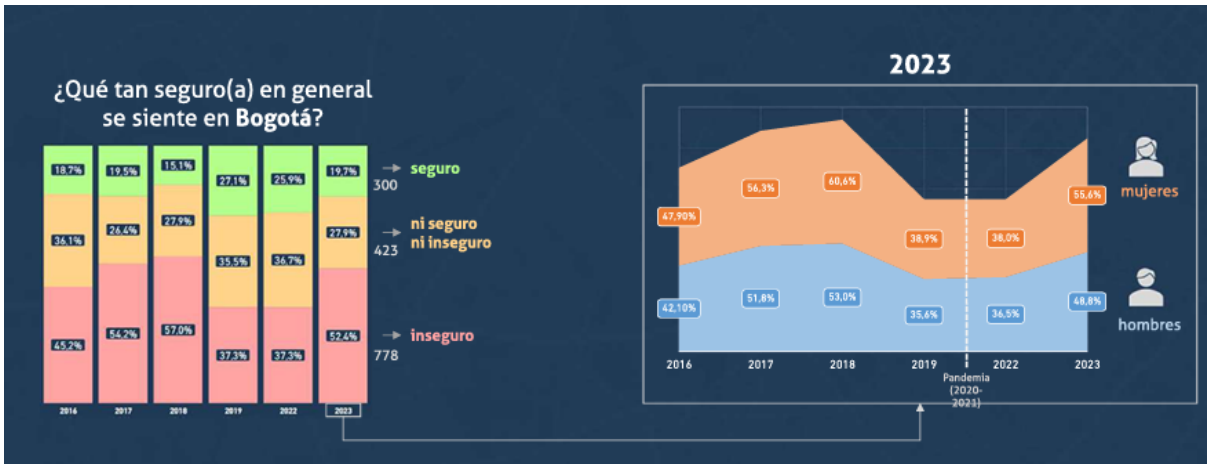
Fuente: DANE. ECP-2023
Nota. Población de referencia: total de personas de 18 años y más: total nacional 2029, 35.805 (en miles); total nacional 2023, 37.077 (en miles).
Las opciones de respuesta para cada categoría fueron: Sí, No, No sabe – No informa.
Los resultados se muestran opción de respuesta Sí.
** Variación no es estadísticamente significativa.

Por su parte, en Chapinero la participación ciudadana es muy importante en todos los ámbitos: social, cultural, económico, cívico y público. En efecto, la Encuesta Bienal de Culturas 2017 da cuenta que en Chapinero las personas participan; en un club deportivo, social o de recreación 49%; en una Organización artística o cultural 34%; en eventos culturales y artísticos 81 %; cómo podemos ver la población de la Localidad cuenta con un nivel alto de participación en los diferentes sectores. Mediante esta encuesta también podemos determinar que la población de Chapinero tiene un nivel de confianza alto en las instituciones políticas locales y distritales.

Las diversas formas de participación se articulan en los espacios físicos y las diversas actividades de las Juntas de Acción comunal, que continúan siendo una de las formas determinantes de participación. En efecto, en Chapinero existen 21 organizaciones comunales de primer grado, y de segundo grado, la Asociación de Juntas de Acción Comunal de la localidad de Chapinero. Las Juntas de acción comunal gozan de reconocimiento en el territorio y por parte de las instituciones públicas como organizaciones de base y efectivas para acompañar en la atención de los problemas y necesidades de los ciudadanos, al mismo tiempo, gozan de condiciones formales para acceder a los recursos públicos, lo que facilita su actuación frente a otras formas de participación, puesto que a lo largo de los años se han constituidlo en la unidad básica de organización comunitaria y territorial, que contribuyen al desarrollo local, conformación y fortalecimiento del tejido social.

2.2. Seguridad y convivencia

En relación con una vida libre de violencias para las mujeres, el análisis de la seguridad en el Distrito Capital público resulta fundamental para reconocer la percepción que se tienen frente a estos espacios. En este sentido, siguiendo las estadísticas de la Encuesta de Percepción ciudadana del espacio público desde la plataforma Bogotá cómo vamos 2023 se evidencia que la percepción de seguridad de las mujeres es inferior a la de los hombres.



Fuente: Bogotá como vamos. Encuesta de Percepción Ciudadana 2023.

Así mismo, es importante reconocer que la percepción de seguridad de las mujeres está permeada por todos los espacios, campos y relaciones en que se desarrollan sus vidas, por tal razón es importante tener presente la manera en que enfrentan estas situaciones en espacios públicos y privados.

2.3. Economía del Cuidado

La economía del cuidado comprende la producción, distribución, intercambio y consumo de los servicios de cuidado (DANE (2013). Boletín de prensa, ENCUESTA NACIONAL DE USO DEL TIEMPO (ENUT) Año 2012-2013, Datos definitivos.). La idea fundamental de la idea del cuidado es visibilizar la relación que existe entre la economía del cuidado a través de la valoración del trabajo doméstico y de cuidado no remunerado y la actividad económica general, para este propósito en necesario entender que son los servicios de cuidado.

En primer lugar, los servicios son el resultado de una actividad productiva que cambia las condiciones de las unidades que los consumen, los cambios pueden adoptar básicamente tres formas: Cambios en las condiciones de los bienes de consumo, cambios en la condición físicas de las personas y cambios en la condición mental de las personas.

En este sentido, los servicios de cuidado incluyen los servicios de preparación y suministro de alimentos que se ofrecen en el hogar, estos servicios cambian la condición de los bienes de consumo. Los servicios de cuidado también incluyen el transporte de personas del hogar, el suministro de medicinas y tratamiento médico, el baño a personas dependientes, este tipo de servicios mejorar la apariencia y condición física de las personas. Además, los servicios de cuidado incluyen el apoyo a miembros del hogar en actividades como, jugar con menores, ayudar a realizar tareas escolares, este tipo de actividades cambian la condición mental de las personas.

Todos estos servicios según el diamante de cuidado pueden ser producidos por la familia, el estado, el mercado y la comunidad. La producción de los servicios de cuidado es provista a través de diferentes procesos productivos, así como diferentes tipos de trabajo. El Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) incluye dentro de la valoración del Producto Interno Bruto (PIB) la producción de servicios de cuidado la cual tiene un valor ya que se realiza a través de relaciones de mercado. Sin embargo, queda por fuera del PIB la producción de servicios de cuidado que no se realiza dentro de relaciones mercantiles, es decir, las

actividades no remuneradas que son ofrecidas por el hogar o la comunidad. Por otra parte, no todo el trabajo no remunerado se excluye del PIB, ni todo el trabajo no remunerado que se excluye del PIB es trabajo de cuidado.

Con base a la información existente y consultada, el presente análisis del sector no es concluyente con respecto a que el sector a contratar sea mayoritariamente compuesto o no por Mi pymes o microempresas lideradas por mujeres, entendiendo que estas empresas tienen bajo su participación accionaria un número mayor al 50% en posesión de ellas (ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.14. Definición de emprendimientos y empresas de mujeres - Decreto 1860 de 2021).

Lo anterior, NO amerita la exclusión de lo expresado por el Decreto 1860 de 2021 "Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones" dado a que la Ley 2069 de 2020 considera que "Por medio de la cual se impulsa el emprendimiento en Colombia", establece un marco regulatorio que propicia el emprendimiento, crecimiento, consolidación y sostenibilidad de las empresas, con el fin de aumentar el bienestar social y generar equidad". Por lo anterior, el presente proceso de contratación tendrá en cuenta en los factores de evaluación, los ponderables diferenciales con relación a Mi pymes lideradas por mujeres tal como lo solicita y requiere la normatividad vigente y en mención.

3. ANALISIS DEL MERCADO

3.1. Análisis de la Demanda

En esta, se relacionan 3 procesos de contratación suscritos por el Fondo de Desarrollo de Chapinero con objetos similares al del presente, caracterizado los indicadores financieros utilizados, el valor contratado, tipo o modalidad de proceso y número de SECOP del año 2022 y 2023.

N.	NUMERO DE SECOP II	OBJETO CONTRACTUAL	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	VALOR DE LA OFERTA	VALOR CONTRATADO	INDICADORES SOLICITADOS
1	FDCH-SAMC 014-2022	PRESTAR SERVICIOS PARA EL DESARROLLO DE ESTAREGIAS DE BUEN TRATO, PREVENCIO DE VIOLENCIA INRAFAMILIAR, SEXUAL Y OTRAS VULNERACIONES ASI COMO LA PROMOCION DE LOS DERECHOS DE LAS NIÑOS Y NIÑAS ADOLESCENTES Y DEMAS GRUPOS	Selección abreviada de menor cuantía	280.000.000 COP	255.720.000 COP	IL: 1,6 IE: 0,60 CI: 1,6 RA: 4,7 RP: 6 CS:S/I

		POBLACIONALES DE LA LOCALIDAD DE CHAPINERO				
2	FDCH-LP-007-2022	PRESTAR SERVICIOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES Y LA SIGNIFICACION DE LAS MUJERES EN E CONSTRUCCION DE CIUDADADANAI, ESTRATEGIA DE CUIDADO A CUIDADORAS, PREVENCION DEL FEMENICIDIO, VIOLENCIAS BASADAS EN GENERO Y/O VIOLENCIAS BASADAS EN GENERO Y/O VIOLENCIA CONNTRA LAS MUJERES EN LA LOCALIDAD DE CHAPINERO	Licitación Publica	600.000.000 COP	622.800.000 COP	IL: 2 IE: 0,54 CI: 2,7 RA: 6 RP: 8 CS:S/I
3.	FDLCH-SAMC-003-2020	PRESTAR SERVICIOS PARA LAS ACTIVIDADES DE CONSTRUCCON DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACION CON LAS VICTIMAS DEL CONFLICTO ARMADOS Y LA COMUNIDAD	Manifestaciones de Interés (menor cuantía)	160.540.000 COP	193.400.000 COP	IL: 2 IE: 0,54 CI: 2,7 RA: 6 RP: 8 CS:S/I

De los procesos anteriormente descritos se obtuvo que el promedio y mediana de los indicadores financieros fueron:

MEDIDA ESTADÍSTICA	NOMBRE INDICADOR	INDICADOR
PROMEDIO	Indicé de liquidez	1.87
	Indicé de endeudamiento	0.56
	Cobertura de interés	2.33
	Rentabilidad del activo	5.57
	Rentabilidad del patrimonio	7.33

MEDIANA	Indicé de liquidez	2.00
	Índice de endeudamiento	0.54
	Cobertura de interés	2,70
	Rentabilidad del activo	6.00
	Rentabilidad del patrimonio	8.00

Cabe aclarar que los indicadores anteriormente expuestos son de referencia para definir los indicadores definitivos del proceso

3.2. Análisis de la oferta

3.2.1. Adquisiciones previstas otras entidades

En esta sección se relacionan 5 procesos de contratación suscritos por otras entidades similares y/o del sector con objetos similares al del presente, caracterizando los indicadores financieros utilizados, el valor contrato, tipo o modalidad del proceso y numero del SECOP año 2022 y 2023

N.	NUMERO DE SECOPII	OBJETO CONTRACTUAL	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	VALOR DE LA OFERTA	VALOR CONTRATADO	INDICADORES SOLICITADOS
1	FDLCB-LP-012 2022	Contratar la prestación del servicio para desarrollar acciones encaminadas a la construcción de ciudadanía y desarrollo de capacidades de las mujeres prevención de feminicidio y violencia contra la mujer, espacios de respiro y reducción de tiempo en el marco de los proyectos 1938" Un nuevo contrato social por las cuidadoras de Ciudad Bolivar" y PDLCB2021-2024 dirigido a las mujeres de la localidad de Ciudad Bolivar	Licitación Publica	5.217.56.038 COP	5.217.56.038 COP	IL:2,6 IE:0,55 CI:0,40 RA:8 RP:14 CS:S/I

2.	FDLM-LP-003-2022	Prestar los servicios profesionales, técnicos y logísticos para realizar actividades de empoderamiento y desarrollo de capacidades qe fortalezcan la construcción de ciudadanía, la promoción de los derechos de las mujeres y la prevención del feminicidio y otras violencias en contra de las mujeres en todas sus diversidades y condiciones de localidad de los mártires	Licitación publican	593.768.000 COP	593.768.000 COP	IL: 1,88 IE:0,53 CI:1,95 RA:0,04 RP:0,11 CS:S/I
3	FDLRUU-LP-008-2022	Prestar servicios enfocados a la realización de acciones en derechos de las mujeres de la localidad Rafael Uribe Uribe	Licitación Publica	1.546.271.690 COP	1.546.271.690 COP	IL: 1,5 IE:0,60 CI:1,5 RA:10 RP:10 CS:S/I
4	FDLS-LP-16-2022	Prestar servicio técnicos, logísticos y profesionales para realizar acciones que promuevan el empoderamiento y desarrollo de estrategias de cuidado para las mujeres cuidadoras en todas sus condiciones y diversidad de la localidad de Suba	Licitación Publica	626.688.233 COP	626.688.233 COP	IL:1,3 IE:0,65 CI:1,6 RA:0,01 RP:0,03 CS:S/I
5	FDLK-LP-015-2022	Prestar los servicios técnicos administrativos y logísticos con el fin de vincular personas en su diversidad especialmente mujeres de la localidad de Kennedy en acciones para la prevención del feminicidio y l a violencia contra las	Licitación publica	1.350.000.000 COP	1.350.000.000 COP	IL:1,3 IE:0,57 CI:2 RA:4 RP:6 CS:S/I

		mujeres que contribuyan a la garantía de sus derechos en el marco del proyecto N. 211 Kennedy por los derechos de las mujeres				

De los procesos anteriormente descritos se obtuvo que el promedio y mediana de los indicadores finales fueron.

MEDIDA ESTADÍSTICA	NOMBRE INDICADOR	INDICADOR
PROMEDIO	Indicé de liquidez	1,72
	Indicé de endeudamiento	0,58
	Cobertura de interés	1,49
	Rentabilidad del activo	4,41
	Rentabilidad del patrimonio	6,03
MEDIANA	Indicé de liquidez	1,50
	Indicé de endeudamiento	0,57
	Cobertura de interés	1,60
	Rentabilidad del activo	4,00
	Rentabilidad del patrimonio	6,00

Cabe aclarar que los indicadores anteriormente expuestos son de referencia para definir los indicadores definitivos del proceso

3.3. Análisis de la oferta

El análisis de la oferta caracteriza los posibles oferentes y las entidades reguladoras o que componen el sector que pueden intervenir dentro del proceso. Esto importante para poder adquirir un criterio acertado con respecto a quien se quiere llegar y quienes se deben involucrar dentro del procesos de contratación

3.3.1. Análisis de los proveedores

N.	NOMBRE DE PROVEEDORES
1	FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO INFANTIL SOCIAL Y CULTURAL IWOKE
2	G&D PROYECTOS S.A.S
3	UNIÓN TEMPORAL MANA FUNVIFRA

4	FUNVIVE 2.0
5	FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIOCULTURAL DEPORTIVO Y COMUNITARIO FUNDESCO
6	ASOCIACIÓN DE HOGARES SI A LA VIDA
7	EGESCO
8	HOGARES SI A LA VIDA

3.3.2. Agentes y/o entidad que componen al sector

N.	NOMBRE DE ENTIDADES
1	SECRETARIA DE LA MUJER
2	INSTITUTO DISTRITAL PARA LA PARTICIPACIÓN – GERENCIA DE MUJER Y GENERO

3.2. Indicadores de capacidad financiera y capacidad organizacional

De acuerdo con lo previsto en el Decreto 1062 de 2015; para efectos del presente estudio de verificación financiera el proponente debe acreditar mediante el Registro único de proponentes, los siguientes índices de capacidad financiera, y de conformidad con los índices que estimo el Fondo de Desarrollo Local de Chapinero, lo anterior basado en el presente análisis de sector realizado por la entidad.

Teniendo en cuenta el manual de contratación de la secretaria Distrital de Gobierno que aplica para las alcaldías locales y la guía expedida por Colombia Compra Eficiente, para el presente proceso de contratación, se estimaron los indicadores financieros de liquidez, Endeudamiento y coberturas de interés. Adicionalmente los indicadores Rentabilidad sobre el patrimonio y Rentabilidad sobre el activo a partir del análisis homogéneo que se pudo realizar al comparar objetivamente dichos indicadores exigidos en diferentes procesos de contratación relacionado con el objeto del presente estudio.

Para definir los indicadores se realizaron las siguientes actividades:

Adicionalmente se tomó una muestra de 8 empresas del SIE (Sistema de Información Empresarial) de la plataforma de la Superintendencia de Sociedades, con el fin de consultar sus indicadores que aplican por sector, con el propósito de realizar un análisis de comportamiento financiero de quienes en la actualidad participan en el mercado

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

Finalmente se definen los indicadores financieros con base a los reportados en el SIE bajo tratamiento de datos por medio de eliminación de datos atípicos y medidas de distribución que permitan pluralidad de oferentes en el proceso sin perder de vista los indicadores de referencia obtenidos en el SECOP

El proponente deberá demostrar que cuenta con la capacidad financiera adecuada para ejecutar el contrato, la cual se me dirá de conformidad con los parámetros que se describen en el presente numeral. Para ello, el proponente o cada uno de los integrantes del proponente (en el caso de que sea un consorcio o unión temporal) deberá presentar el registro único de proponente expedido con una antelación no superior a un (1) mes a la fecha de cierre

Por lo anterior, se encontraron bajo los códigos:

CIIU M7020 – Actividades de consultoría de gestión
N8299- Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.
M7490- Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
M7220- Investigaciones y desarrollo experimental en el campo de las ciencias sociales y las humanidades
N8211 –Actividades combinadas de servicios administrativos de oficina

Los indicadores financieros relacionados a continuación:

Tabla de empresas del sector incluir

NIT	Índice de liquidez	Endeudamiento	Cobertura de intereses	Rentabilidad del patrimonio	Rentabilidad del activo	Capital de trabajo
800020817	4,756553915	0,004375761	0	0,657522896	0,446852992	$ 322.842
860400278	5,270724865	0,05631611	0	0,999845497	0,923273943	$ 1.131.157
860400278	4,048478685	0,06806158	0	0,999839193	0,910978474	$ 950.223
900541421	0,361239298	0,049232677	25558,5667	0,868739394	0,763369225	$ -1.207.694
800010701	2,82816284	0,342015161	0	0,628414883	0,410631098	$ 6.206.026
800010701	3,28567462	0,280845096	0	0,355990241	0,254308761	$ 2.790.587
800010972	1,619428317	0,585162232	0	-0,705604366	-0,123841828	$ 8.272.109
800010972	1,000162607	0,546259218	0	-0,348551485	-0,088894077	$ 2.071
800020719	1,246637366	0,720059926	0,48174119	0,492997553	0,135030425	$ 2.901.440
800020719	1,200355675	0,735065544	0,378323606	0,385791925	0,099228938	$ 2.027.584
800020817	2,099282178	0,163841364	0	0,821807311	0,685551307	$ 5.538.664
800045556	2,161670515	0,263926808	2,357940637	0,348279203	0,256358984	$ 1.332.881
800045556	1,999511888	0,298638762	1,127459149	0,275475087	0,185232823	$ 1.277.770
800051393	2,1196872	0,249872743	0	0,254127186	0,190627729	$ 9.984.674

800051393	4,55005915	0,079393533	0	0,204914212	0,188645349	$ 9.695.918
800052518	0,000752654	0,01954076	0	-0,005993192	-0,005876081	$ -424.842
800052518	0,000752654	0,021023096	0	-0,006457591	-0,006321832	$ -424.842
800057252	1,166433069	0,052118446	0	0,805493745	0,293337101	$ 45.836
800057252	0,777087769	0,047691565	0	0,766750358	0,241648708	$ -54.130
800066904	2,09838698	0,366578194	0	0,968491287	0,613463501	$ 756.536
800066904	1,797542253	0,46592666	0	0,958127741	0,498940868	$ 639.073
800074063	2,084934167	0,463680975	0	0,396407391	0,190013352	$ 794.583
800074063	2,2950667	0,40925855	0	0,186665172	0,095864117	$ 579.870
800074410	4,816514011	0,207298097	203,938296	0,515217634	0,112492792	$ 23.198.169
800074410	4,718209787	0,211573489	113,1228603	0,501407787	0,107973477	$ 22.533.411
800127084	4,259284706	0,081401741	0	0,978305201	0,846102432	$ 1.641.366
800149668	1,137294317	0,830818243	0	0,832839846	0,140901309	$ 477.959
800149668	1,148104591	0,835319297	0	0,792274359	0,130472298	$ 428.555
800149782	0,924193137	1,082024914	0	2,330320204	-0,301639962	$ -180.584
800149782	1,061637284	0,941941297	0	-7,647339249	-0,157666309	$ 123.458
800150259	2,438279845	0,180120889	0	0,960826943	0,787761939	$ 2.103.211
800150259	4,093969388	0,12812727	0	0,971164371	0,846731732	$ 4.111.381
800151175	2,307950366	0,426300726	0	0,694285938	0,250039903	$ 8.153.552
800151175	3,203496227	0,298555458	0	0,540270584	0,229380421	$ 5.426.451
800155780	0,301915621	0,721725881	229,7265692	0,274289117	0,076327562	$ -3.527.116
800155780	0,553544887	0,708279376	19,08424078	0,373565019	0,10897662	$ -2.100.257
800158139	4,006239365	0,002449816	0	0,992477151	0,895574462	$ 26.500
800158139	2,252020573	0,000379891	0	0,992458171	0,897199635	$ 1.704
800158263	0,003341088	0,001666714	0	0,434196417	0,408802947	$ -40.271
800158263	0,100821509	5,60808E-05	0	0,425600793	0,401282612	$ -1.204
800160422	1,921730894	0,004031268	0	0,882714758	0,578096142	$ 18.489
800160422	2,430055863	0,00861893	0	0,882550227	0,716466401	$ 49.407
800162954	5,459102026	0,181596575	0	0,327266371	0,020818998	$ 2.403.019
800162954	5,564857073	0,177029045	0	0,200065506	0,012876321	$ 1.993.432
800168577	2,527088392	0,058847695	-1032,139747	-0,640821381	-0,57766447	$ 3.893.912
800168577	2,353174769	0,064783595	-915,3096138	-0,674632401	-0,595762651	$ 3.563.989
800174369	5,854273028	0,047340722	0	0,857556636	0,311395923	$ 12.870.270
800174369	6,331426514	0,046824694	0	0,915863269	0,310654184	$ 13.920.248
800181790	2,036132327	0,458419717	0	0,833009717	0,360472489	$ 1.759.763
800181790	3,118543075	0,310089867	0	0,894303962	0,504698534	$ 2.948.548

800189816	5,720172305	0,167446586	2,61669613	0,589626481	0,293339475	$ 6.640.362
800189816	6,460329697	0,142845973	7,729564616	0,585883763	0,381776749	$ 4.957.892
800190218	2,727680499	0,262710782	0	-5,856904745	-0,129542496	$ 2.068.367
800190218	5,893611475	0,127987479	0	0,435677617	0,060889884	$ 3.097.245
800195929	1,927488524	0,05957619	39,83671347	0,966043715	0,599350416	$ 317.816
800203990	1,019106451	0,843300297	0,039630566	0,206600039	0,032374165	$ 619.822
800203990	1,005729873	0,824160115	0,03097623	0,141590873	0,024897323	$ 149.627
800205227	1,626327872	0,267834552	0,160857079	0,024229275	0,011746078	$ 563.950
800205227	1,227249006	0,341497346	-1,95281604	-0,382530969	-0,157934217	$ 291.750
800208660	4,132048887	0,179888662	2,718492398	0,830539861	0,328111364	$ 9.678.504
800208660	4,596061328	0,172241663	2,664479229	0,840735715	0,350653475	$ 10.431.728
800211268	2,25475842	0,288395289	4,784111045	0,799136282	0,568669143	$ 2.042.758
800211268	2,444921992	0,353977277	2,848617907	0,783158329	0,505938077	$ 2.946.037
800218151	1,544922812	0,417051659	0	0,957491146	0,558167876	$ 1.650.775
800218151	2,550406636	0,295447844	0	0,938818525	0,530212756	$ 2.386.220
800219523	1,027877343	0,346358769	0	0,735968051	0,481059063	$ 135.905
800219523	0,105133142	0,448197874	0	0,482200852	0,266079455	$ -3.409.866
800223879	3,102640451	0,309783501	0	-1,07077939	-0,737249358	$ 539.506
800223879	3,585642479	0,264874832	0	-0,888617012	-0,651777074	$ 583.851
800227487	1,409996943	0,428293091	-292,3762605	3,560417881	-9,804684862	$ 331.305
800227487	1,254337288	0,603892255	-227,0277792	3,936924269	-8,231220943	$ 332.751
800234044	0,031270707	0,001594177	0	0,435129125	0,401678481	$ -38.011
800234044	0,3187841	0,000158743	0	0,424365514	0,392511558	$ -2.622
800235050	1,951034358	0,492992344	1,642983799	0,788576311	0,377314032	$ 20.223.777
800235050	1,753862448	0,546637969	1,101395596	0,636005959	0,288340953	$ 10.896.606
800247308	1,827130768	0,491565275	93,24254912	0,80165738	0,328794121	$ 6.267.480
800247308	1,476092485	0,603760776	24,59117649	0,779587342	0,24888084	$ 5.122.499
800249503	2,13014637	0,347369599	34477,34921	0,910812176	0,594423716	$ 1.434.514
800249503	2,328885357	0,318466546	1369,012373	0,851237704	0,33085839	$ 1.556.748
800253207	0	0	0	0,673208574	0,673208574	$ 5.148.313
800256551	1,341695872	0,732205234	0,547319099	0,887951234	0,233973632	$ 7.572.463
800256551	1,294285716	0,759675606	0,423745778	0,849252057	0,200941224	$ 5.600.967
801000577	1,384151382	0,11617168	9,332953896	0,393191148	0,346931237	$ 869.048
801000577	1,444123841	0,099705611	53,02156598	0,337249925	0,28440269	$ 826.085
802015068	2,331038579	0,00563989	-3,358001317	-0,044003637	-0,006211173	$ 49.303
802015068	0,555527981	0,001460054	-2855,45122	-0,281498749	-0,042420555	$ -3.582

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

805002578	1,411052285	0,047357441	18,2613913	0,718115585	0,667361866	$ 311.569
805002578	2,09561638	0,049599606	15,52428544	0,682994721	0,590517571	$ 831.506
805009256	1,828397857	0,249767179	280,2274469	0,406083844	0,304657428	$ 28.117.152
805009256	2,247666883	0,182748224	267,044558	0,394516926	0,322419659	$ 27.900.509
805010748	4,00265542	0,137279579	0	-0,054162589	-0,017519007	$ 1.082.142
805024987	0,284215784	0,001054265	0	0,260738798	0,159783755	$ -1.433
805024987	0,100121818	0,033885083	807,7908847	0,259444835	0,157434408	$ -58.358
805030046	0,273445273	0,329381417	160,5625676	0,658298156	0,316972242	$ -1.794.123
805030046	0,317308301	0,32349692	138,1059412	0,657361746	0,324652521	$ -1.597.119
805030139	5,344717587	0,091686953	0	0,668889581	0,607561134	$ 700.060
805030139	4,276754885	0,080340406	0	0,578397337	0,53192866	$ 359.673
805030655	0	0	0	0,807184653	0,150986636	$ 8.939.398
809005715	0,249471868	0,132606377	5,83965189	0,691117795	0,581527828	$ -504.490
809005715	1,122344205	0,074476517	33,53433988	0,72904862	0,662791956	$ 48.733
811009385	0,480747902	0,020687129	0	0,816534848	0,797871535	$ -409.652
811009385	0,206187829	0,005449742	0	0,815137557	0,801093658	$ -162.795
811017500	3,122960671	0,31746459	0	0,73855403	0,380571686	$ 2.398.746
811017500	4,98992248	0,199399416	0	0,890342495	0,639717931	$ 4.841.743
811022703	3,424336001	0,201755644	0	0,828954683	0,444370713	$ 1.664.360
811022703	4,326195144	0,148572012	0	0,831837024	0,548883131	$ 1.389.528
811023184	1,288568459	0,454246307	0	-0,128443831	-0,031722933	$ 586.129
811023184	1,230883545	0,473721361	47,86497031	0,514740007	0,117364998	$ 525.907
811031401	5,049265055	0,004034235	0	0,201701348	0,18275766	$ 2.993.650
811036519	0,580627154	0,131648924	0	0,995399286	0,781880179	$ -13.604.526
811036519	1,760625977	0,040842214	0	0,992236526	0,884967143	$ 3.277.424
811036543	0,516583246	0,131375822	0	0,995348989	0,781326097	$ -15.490.547
811036543	1,338553005	0,039316766	0	0,992057474	0,884835775	$ 1.372.588
811039131	0	0	0	0,97893839	0,95780545	$ 213.574
811039131	0	0	0	0,979035734	0,979035734	$ 213.580
811046789	0,947283804	0,146803578	0	-9,288897476	-0,149310758	$ -14.952
811046789	1,970879704	0,05141854	0	-17,67079584	-0,175510642	$ 86.018
817002398	3,065315347	0,012051505	-24,95827448	-0,204097045	-0,089575632	$ 2.754.224
830002631	0,792513362	1,049977457	-135542,765	50,55850469	-15,82573432	$ -5.080.778
830002631	0,870105687	1,094481161	-304690,1251	65,64993178	-20,57923216	$ -1.917.547
830008358	5,07686786	0,092160918	0	0,089706454	0,079558638	$ 539.549
830009239	0,080354899	10,00062343	0	3,310459246	-29,79619706	$ -1.858.783

830009239	0,053380769	11,80929102	0	4,620554024	-49,94491312	$ -1.200.547
830011705	2,964908332	0,323415888	0	0,903823154	0,599285899	$ 48.008.957
830011705	2,786386296	0,335422608	0	0,911339517	0,597236207	$ 37.543.902
830012196	4,710113028	0,197219682	0	0,733809517	0,492152398	$ 3.592.009
830018330	0,356046647	0,638478924	0	0,904820051	0,320365734	$ -13.924.459
830018330	1,183000496	0,629753762	0	0,884011844	0,300384013	$ 3.337.316
830019961	1,436447712	0,047599255	9,003126366	0,284423735	0,235226659	$ 109.108
830019961	1,221227157	0,049345487	11,64939636	0,484522036	0,373681009	$ 39.549
830026911	1,541896317	0,260454173	15,70264823	0,690026192	0,27922972	$ 2.225.055
830026911	2,477060848	0,221774783	13,25427341	0,65588965	0,382663286	$ 3.226.570
830037180	2,108545381	0,219957265	1,331322662	0,300740273	0,234590265	$ 11.446.619
830037180	3,94341357	0,064922038	0	0,187800899	0,175608482	$ 8.437.763
830038560	0	0	0	0,469957173	0,468051074	$ 3.344.185
830039027	1,279311257	0,673292782	8,639273705	0,440050823	0,14376778	$ 1.092.276
830039027	1,259337001	0,653833429	2,904332599	0,331015755	0,114586589	$ 777.997
830039826	1,053680963	0,932416037	0,030094833	0,380283876	0,025041219	$ 2.326.881
830039826	1,075910991	0,906250821	0,046148967	0,370718529	0,033846961	$ 2.266.734
830043920	0,853011962	0,863653416	4,545289588	0,814899565	0,111108772	$ -844.289
830043920	1,45125485	0,523715839	13,22831875	0,939052863	0,447256005	$ 1.366.531
830046427	0,920639751	0,068635926	126,9173833	0,263967905	0,245850223	$ -168.716
830046427	0,906619953	0,020414494	0	0,194509102	0,190538297	$ -66.660
830046673	0,148702679	3,82595673	-2,012429197	1,136068615	-6,698499719	$ -121.790
830046673	0,163576948	3,394362521	-2,241653478	1,145246095	-6,173717865	$ -108.781
830046955	1,857665993	0,029949514	0	0,838302196	0,708552644	$ 318.526
830046955	0	0	0	0,863522614	0,790267266	$ 667.117
830057144	1,031711382	0,324394563	-0,362215712	1,119357875	-0,104666871	$ 1.253.964
830057144	0,979784571	0,243671855	-0,306471934	1,467981267	-0,063099271	$ -333.153
830057687	2,042882989	0,42523763	10,13260389	0,543252203	0,300913241	$ 14.592.243
830057687	2,417171919	0,357496297	7,981511719	0,607103703	0,380745996	$ 16.332.579
830059061	4,312960898	0,158263861	0,185976805	0,880453531	0,024601299	$ 9.921.758
830059061	2,21132527	0,450698241	0,672467287	0,857364645	0,220533785	$ 940.565
830072253	0,343218439	0,608102636	-267,0937986	1,379225149	-15,16092613	$ -99.618
830072253	0,343218439	0,608102636	-266,649668	1,380096868	-15,13571615	$ -99.618
830073450	1,188700394	0,295074136	4,933474038	0,227004624	0,137940127	$ 3.559.087
830073450	1,517375188	0,340699277	3,551369011	0,196762122	0,121379918	$ 10.680.578
830076368	1,531779059	0,472717034	41,20363983	0,525690012	0,201741817	$ 5.865.096

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

830076368	1,372252467	0,413889827	2,175903847	0,290220519	0,084313235	$ 3.173.236
830079923	1,716992376	0,183037185	0	-0,34428597	-0,281268835	$ 814.565
830079923	2,260330319	0,146162046	0	-0,244401755	-0,208679494	$ 1.181.813
830086999	1,15934706	0,573786352	0	0,235320884	0,09181595	$ 1.437.829
830086999	1,149428324	0,570086503	0	0,784325749	0,320751794	$ 1.174.395
830095056	1,744201766	0,124096253	0	0,503983559	0,441441088	$ 985.405
830095056	1,741985574	0,078053289	0	0,509718894	0,469933658	$ 593.955
830095627	5,514576911	0,017455031	0	0,372787363	0,346319014	$ 14.583.501
830096373	2,749214251	0,343117947	0	0,996403935	0,654519863	$ 3.811.209
830096373	2,573911911	0,358500367	0	0,996043663	0,638961645	$ 3.334.814
830105228	4,154237841	0,222313016	19,78394315	0,407607721	0,104592952	$ 19.727.862
830105228	4,608656537	0,200305743	3,12910388	0,386100499	0,0989816	$ 19.462.026
830109559	1,222307742	0,705754434	0	0,07380811	0,021717709	$ 6.786.974
830109559	1,299563378	0,658972697	0	0,064182479	0,021887978	$ 7.292.135
830113227	1,603113642	0,540052536	42,2466862	0,996147352	0,447679478	$ 8.435.999
830113227	4,32923637	0,219260045	39,40346253	0,859948077	0,65878353	$ 22.858.740
830115738	1,127072388	0,838778558	0	0,716167864	0,083589637	$ 967.527
830115738	1,523876296	0,62509334	0	0,88353902	0,331244663	$ 2.255.453
830123868	1,754697901	0,046234532	0	0,157356735	0,050548451	$ 212.695
830123868	1,632321509	0,034871321	0	0,260397467	0,090018737	$ 142.297
830129016	2,444174919	0,269958215	0	0,087707816	0,062634884	$ 18.585.851
830129016	1,95008853	0,342765034	0	0,054740135	0,035404971	$ 15.637.966
830133279	3,949458207	0,007030924	0	0,511898984	0,497203864	$ 154.062
830133279	0,742209869	0,022144356	0	0,392176787	0,351433907	$ -36.914
830134585	2,46733186	0,371257303	0	0,744144966	0,384853011	$ 1.380.435
830134585	2,127453372	0,405871083	0	0,678910139	0,382917895	$ 790.373
830140226	1,682310658	0,517149563	0,986698085	0,678263722	0,310086445	$ 4.376.069
830140226	1,704917121	0,496607285	0,990826801	0,572360687	0,273046742	$ 3.130.231
830142358	1,259417098	0,606060328	0	0,682920415	0,269029444	$ 3.444.899
830142358	1,572434257	0,351130856	0	0,693083878	0,449720742	$ 2.068.059
830144095	1,635965775	0,467633388	255,2340619	0,135601725	0,06607718	$ 1.261.330
830144095	2,571098668	0,280266942	4792,873494	0,31004004	0,205320781	$ 1.706.265
830144405	4,288332105	0,195047241	4,329511344	0,870444206	0,227249658	$ 8.923.218
830144405	3,936244986	0,212359471	7,763985987	0,864439742	0,272605085	$ 6.863.687
830509182	0,585428066	1,369881156	-2,022245017	1,914941434	-0,708300752	$ -80.616
830509182	0,778597301	1,128406733	-0,966191318	3,918175191	-0,503120076	$ -32.029

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

830509629	2,147441784	0,465050949	1,146291105	0,771437133	0,379081289	$ 978.450
830509629	1,977495551	0,504837516	1,096877466	0,762987839	0,375100994	$ 872.188
830511486	0,552675222	0,052563942	1191,016831	0,857981306	0,756845834	$ -1.769.679
830511486	4,785848815	0,004821752	915,6423769	0,655985482	0,610710714	$ 1.302.544
830514927	1,279873389	0,753430567	0	-1,596336208	-0,305261367	$ 2.667.096
830514927	1,20353904	0,786818041	0	-5,179814224	-0,506323589	$ 1.664.849
860001543	6,253022649	0,075695509	0	0,109215558	0,097040929	$ 7.850.905
860001543	3,79361527	0,073187759	0	0,016268131	0,013223979	$ 3.984.472
860003585	0	0	0	0,078673276	0,025587706	$ 743.520
860003585	0	0	0	0,462516628	0,259769434	$ 468.439
860014788	1,552621987	0,010235219	65,31603032	0,660080066	0,647933067	$ 134.942
860016897	5,438909298	0,183860393	0	-0,494959197	-0,403955805	$ 692.350
860016897	5,317060472	0,188073844	0	-0,541076871	-0,439314464	$ 671.631
860039586	4,735152867	0,151541586	-5030,032531	-0,318182884	-0,269964945	$ 16.209.794
860039586	5,568709401	0,153735646	-1207,889258	-0,079479348	-0,067260539	$ 37.928.731
860049506	4,518606389	0,008837949	0	1,005611536	-0,088761375	$ 188.351
860049506	5,230106738	0,01359636	0	1,006297375	-0,113864496	$ 242.144
860049704	2,76721123	0,045180208	0	0,960085351	0,916708495	$ 328.954
860050009	1,979936258	0,153791428	0	0,830798542	0,614997714	$ 2.188.865
860050009	2,123185633	0,206778613	964,3771552	0,688840943	0,387586254	$ 2.413.216
860054781	2,462837349	0,12587099	6,48955556	0,067534592	0,056955253	$ 24.605.720
860054781	1,439911094	0,182982288	10,80417011	0,097339391	0,07575892	$ 10.868.846
860058077	0,242968022	0,263975853	59,11303063	0,714358123	0,525784829	$ -6.553.348
860058077	0,570325147	0,309190905	22,95960149	0,699565828	0,483266437	$ -4.357.401
860058737	2,577862174	0,354002396	0	0,926401909	0,578728442	$ 4.061.149
860058737	5,677999789	0,149752265	0	0,912713634	0,744739828	$ 3.288.007
860065132	0,361915839	0,273375705	0	0,999602689	0,726335599	$ -661.625
860065132	0,001006831	0,303028295	0	0,999615918	0,69670401	$ -1.238.285
860068217	1,800711348	0,018091295	0	0,76913573	0,749815077	$ 50.428
860068217	0	0	0	0,73539432	0,730680349	$ 11.378
860072036	1,102830086	0,626479941	0	0,032310948	0,01092521	$ 312.623
860072036	1,281714906	0,525239226	0	0,291276406	0,117041114	$ 815.017
860352350	3,650173069	0,247988162	0	0,987430159	0,699419431	$ 3.247.856
860352350	3,130937329	0,290027162	0	0,986059936	0,665492358	$ 2.890.397
860400278	2,607093203	0,119768923	0	0,999837879	0,860275931	$ 925.893
860400278	5,270744765	0,056315897	0	0,999845497	0,923274156	$ 1.131.158

860400432	3,662833216	0,19128399	0	0,322482598	0,26079684	$ 8.345.527
860400432	3,754565893	0,180957174	0	0,277172246	0,227015939	$ 7.558.493
860400765	1,545774484	0,181781477	0	0,623452876	0,27457287	$ 421.661
860400765	1,421022773	0,214107527	0	0,812582507	0,342277207	$ 348.057
860500469	2,735311194	0,305813518	0	0,954469939	0,662580129	$ 1.888.914
860500469	3,141222106	0,257768421	0	0,952297238	0,706825082	$ 1.753.723
860503007	1,305853549	0,205364991	0	0,687071751	0,545971267	$ 163.650
860503007	1,150844864	0,251068726	0	0,687374056	0,514795927	$ 104.796
860506770	1,027702869	0,681124453	83,13387978	0,021886385	0,006979033	$ 82.265
860506770	1,521164291	0,614197096	16,2932	0,194727146	0,075126298	$ 1.388.439
860509381	2,207258109	0,086402532	0	0,353614111	0,323060957	$ 395.505
860509381	2,146489557	0,063546877	0	0,339131751	0,317580988	$ 263.594
860510669	2,420663618	0,086224447	1177,135443	0,877857378	0,384115006	$ 5.005.498
860510669	2,579260145	0,069493452	0	0,9126887	0,551757488	$ 4.540.793
890116074	0	0,040311821	0	0,013927391	0,013365952	$ -1.787.202
890116074	0	0,03110967	0	0,014781388	0,014321544	$ -1.287.202
890117059	6,27998E-05	0,038072057	0	0,016608188	0,01597588	$ -1.687.798
890117059	0	0	0	0,017624057	0,017118074	$ 106
890203223	0,911846183	0,033713041	0	0,776039853	0,646346135	$ -484.773
890203223	0,576610991	0,082669888	0	0,790393798	0,678052536	$ -5.922.625
890211965	4,987594312	0,175827212	0	0,243881879	0,201000809	$ 2.253.565
890307980	0	0	0	0,4165984	0,267031104	$ 149.925
890307980	0	0	0	0,454568072	0,30422034	$ 795.504
890318122	0	0	0	0,51792322	0,512108178	$ 6.446.769
890325192	1,903689957	0,092869391	0	0,77483607	0,68089861	$ 400.763
890329516	4,03913709	0,066745253	0	0,351339083	0,327888867	$ 1.286.643
890330481	0	0	0	0,395579706	0,229755882	$ 51.231
890330481	0	0	0	0,395328363	0,223742965	$ 119.167
890406689	2,738407728	0,225966179	0	0,99313543	0,754490235	$ 27.610.897
890406689	1,62572962	0,302240543	0	0,989517936	0,686910367	$ 9.527.087
890901964	1,346290605	0,339380434	0	0,814846913	0,523981704	$ 948.963
890901964	2,351437747	0,222847927	0	0,997597934	0,775285302	$ 2.455.434
890903274	0,158686916	0,010017784	0	0,943373926	0,89420298	$ -68.249
890903274	0,214808647	0,011184739	0	0,94547311	0,855930917	$ -77.328
890905266	1,816273453	0,550577887	0	-2,413746017	-1,084790836	$ 4.394
890905266	1,065165618	0,898554494	0	0,325327216	0,033002984	$ 12.833

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

890911566	3,892211444	0,020559589	0	0,800633894	0,681381011	$ 2.439.563
890919784	0,252071315	0,557920705	0	0,080770214	0,035706839	$ -4.521.193
890919784	0,083789086	0,474444982	0	0,175867691	0,092428148	$ -4.418.866
890926261	0,424971201	0,247484099	0	0,999926715	0,714526905	$ -1.358.762
890926261	0,881179625	0,338742088	0	0,99992055	0,625220135	$ -405.105
890929098	0,574641403	0,011332388	0	0,952901176	0,879517259	$ -55.246
890929098	0,214844191	0,015317027	0	0,954193671	0,855429213	$ -145.911
890932535	3,636518102	0,155513165	12,51730017	0,990537675	0,681298944	$ 8.504.859
890932535	3,78202708	0,143994818	12,2555736	0,990252607	0,671858524	$ 8.177.521
891303834	0,899430612	0,974730007	0	0,187804625	0,004745822	$ -2.319.257
891303834	0,909295637	0,978150199	0	0,147498678	0,003222817	$ -2.050.231
891408145	0,024817678	0,083745434	10,43908985	0,954130153	0,874226109	$ -534.868
891408145	0,055044751	0,083534129	10,46929611	0,954256523	0,874543535	$ -518.290
900010450	1,334345175	0,69587793	0	-0,287000153	-0,087283081	$ 4.939.741
900010450	1,38603473	0,68970221	0	-0,5145122	-0,159651999	$ 4.708.029
900017392	3,570818675	0,253952123	65,46805282	0,816150074	0,608887029	$ 5.783.216
900030200	0	0	0	-0,006274566	-0,006274566	$ 5.141.134
900036866	2,340131261	0,381042372	0,37798086	0,269173465	0,109134074	$ 2.579.159
900036866	2,419061231	0,369222183	0,473105046	0,271011888	0,106930809	$ 2.689.744
900037764	2,226502299	0,275741191	0	0,740019874	0,512737358	$ 19.536.413
900037764	3,253779555	0,21415086	0	0,678202869	0,516220748	$ 20.504.057
900041136	1,197682513	0,83493649	-0,00507048	-0,48456057	-0,001438654	$ 561.703
900041136	1,6968046	0,567891036	0	0,98295987	0,260296728	$ 1.315.411
900053137	2,221327457	0,113855448	27,68887829	0,759632024	0,602582884	$ 3.254.696
900053137	2,49269605	0,087560331	10,99240351	0,709512665	0,627647775	$ 2.269.919
900057500	2,813752536	0,159422728	0	0,925658925	0,438518684	$ 4.489.812
900057500	1,488445511	0,314302898	0	0,924457461	0,416129861	$ 2.468.862
900063349	1,720849871	0,575696669	-2,031810231	1,225923064	-0,360601428	$ 6.046.080
900063349	1,472785755	0,667625459	-1,202523494	1,269696013	-0,402494484	$ 3.574.561
900069119	5,125136803	0,165245591	1,44591773	0,985179649	0,200096243	$ 8.424.210
900078918	2,042206474	0,21048709	0	0,008893167	0,00702127	$ 1.981.543
900078918	3,586589329	0,077302953	0	-0,005055994	-0,00466515	$ 1.424.771
900094418	5,679803134	0,080762366	0	0,381039914	0,328301058	$ 21.053.021
900115990	1,497062406	0,015056406	33,78035347	0,702157741	0,448804918	$ 119.968
900115990	5,243917214	0,001238216	0	0,729325866	0,513557523	$ 84.072
900132157	0,6765821	0,761822096	0	0,837538558	0,197504277	$ -964.688

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

900132157	0,809531904	0,696349307	0	0,884902774	0,26870134	$ -569.248
900137780	0,599195951	0,105607081	15,39265638	0,017500464	0,01532273	$ -2.133.104
900137780	0,656769938	0,147705646	5,190589474	0,005685707	0,004779047	$ -2.615.480
900147625	4,702146924	0,07937189	73,79992764	0,039626031	0,036374845	$ 3.295.666
900168731	1,013831356	0,095861784	199,1075009	0,134489848	0,121151866	$ 6.304
900171183	3,803135352	0,022655075	0	0,201814248	0,085645679	$ 5.831.298
900171183	3,191879812	0,114797338	0	0,824208983	0,370119146	$ 4.998.720
900171285	2,729430197	0,366376836	0	0,798833532	0,50615943	$ 4.187.855
900171597	1,02258578	0,07061578	0	0,442508625	0,321316691	$ 14.174
900178039	2,531077555	0,061836508	127,0954825	0,383349872	0,327450195	$ 644.256
900178039	0,513213957	0,068148567	0	0,247179738	0,206726097	$ -188.854
900183226	2,926481972	0,341181077	0	0,00476613	0,003140017	$ 2.192.454
900183226	3,419971974	0,29129959	0	0,040581639	0,028760224	$ 2.267.521
900190725	3,639956866	0,158239438	0	0,380712705	0,32046894	$ 12.304.340
900192567	1,93622627	0,000444532	0	0,733067132	0,463538192	$ 4.642.248
900192567	1,205588159	0,001713929	0	0,52825227	0,265720227	$ 1.000.974
900192571	0	0	0	0,52265122	0,4605975	$ 3.060.467
900193601	4,211366839	0,20140407	0	0,954861666	0,70473055	$ 14.561.002
900193601	4,271142945	0,185587021	0	0,944974002	0,616625789	$ 12.680.566
900206271	1,604793412	0,05805603	0	0,193559831	0,14700296	$ 204.474
900206271	1,373437873	0,081598297	0	0,227545826	0,173308632	$ 142.508
900209956	0,991216061	0,892616926	0	0,347591889	0,009203789	$ -507.728
900209956	1,018222474	0,887360467	0	0,815370861	0,032236698	$ 705.865
900211677	0,211181314	0,409855465	0	0,845376192	0,496467849	$ -3.538.318
900211677	0,156870309	0,399458167	0	0,825457267	0,49572162	$ -3.193.207
900213087	2,159342665	0,108799005	7,011316396	0,127339331	0,097112435	$ 2.909.120
900213087	2,393052707	0,210905916	8,117593464	0,520648142	0,236313895	$ 2.658.499
900213632	5,073864384	0,030169493	103,0636572	0,240104274	0,103248584	$ 6.653.032
900213632	0,956023828	0,206197879	75,79191594	0,293138588	0,112016103	$ -593.804
900216620	2,206152623	0,402464767	0	0,92469671	0,552538864	$ 1.407.872
900216620	1,415266392	0,607310555	0	0,932366039	0,366130302	$ 642.474
900230826	3,561013645	0,190279839	0	0,823464382	0,495124573	$ 14.959.334
900230826	2,740504082	0,260225921	0	0,801208135	0,486164036	$ 12.234.863
900241201	5,008650134	0,198938118	0	0,935718919	0,749568758	$ 5.022.089
900241201	4,130135032	0,240993288	0	0,925428356	0,702406334	$ 4.321.815
900242115	4,460786563	0,012836293	47,57402111	0,350962249	0,231438891	$ 935.416

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

900245956	0,934867045	0,717398944	0	0,888447411	0,251076176	$ -606.561
900245956	1,00556763	0,761590284	0	0,902294554	0,215115788	$ 74.493
900246517	1,492092301	0,669770966	0	0,18433409	0,060872468	$ 934.843
900246517	1,184544974	0,788246833	10,29349696	0,190247356	0,04028548	$ 648.150
900249143	0,791744188	0,145712114	0	-0,001534156	-0,001126863	$ -11.869.782
900249143	0,874195578	0,167513282	0	-0,002406649	-0,001659962	$ -8.374.429
900256150	1,675537717	0,52802652	0	0,665731959	0,314207829	$ 3.267.657
900256150	2,057276445	0,455437438	0	0,598218347	0,325767315	$ 3.180.702
900266640	5,100409755	0,195126152	0	0,648857303	0,522248274	$ 311.217
900267806	4,650337686	0,001712154	0	0,176700856	0,103377098	$ 40.537
900271999	1,58981013	0,015430593	-130,7301448	-1,027432557	-0,646840291	$ 148.641
900271999	1,668672967	0,012717129	-154,566875	-1,457973812	-0,729185427	$ 144.202
900279559	1,227107289	0,738512264	0,810171201	0,991428492	0,259246392	$ 2.425.415
900279559	1,17177775	0,689214504	1,315385224	0,981065136	0,304900814	$ 652.085
900292243	2,756531167	0,188061358	62,3949149	0,865726305	0,67718974	$ 3.342.259
900292243	5,899944971	0,101258251	21,93103952	0,875906294	0,596236987	$ 6.241.888
900297103	0	0	0	0,86496918	0,578270298	$ 1.295.698
900297103	0,70295125	0,316200008	0	0,926127435	0,633285933	$ -470.950
900298048	0,978100612	0,029584117	0	0,10165891	0,09188179	$ -3.648
900298048	0,02254583	0,065244608	0	0,405024136	0,374565487	$ -433.541
900309334	0	0	0	0,820770088	0,684391567	$ 5.057.582
900309334	0	0	0	0,825862127	0,824668352	$ 3.055
900310561	0,472024521	0,015073339	0	0,035665288	0,016143014	$ -10.163
900310561	0,775315736	0,027290353	0	0,687389736	0,162862128	$ -10.870
900319308	1,166562991	0,358301005	0	0,466616261	0,28999156	$ 351.304
900319308	2,26819169	0,267769743	0	0,41465333	0,293153938	$ 1.601.196
900320096	1,447376292	0,650015832	1,402286764	0,911755278	0,319099912	$ 3.766.342
900320096	1,802303006	0,528279856	2,629335722	0,904448039	0,426646359	$ 3.761.304
900320253	1,433480392	0,690876563	1,66873591	0,979633088	0,302290495	$ 991.501
900320253	1,431117987	0,69237561	1,564048981	0,969742711	0,29812229	$ 667.697
900323346	2,91421432	0,315066106	0	0,46742524	0,210738825	$ 1.668.456
900323346	2,245359748	0,418168589	0	0,843285054	0,457071429	$ 2.980.918
900324692	0,004077549	0,009360575	0	0,999404193	0,990049195	$ -118.459
900324692	0,004648488	0,005750716	0	0,999584225	0,993835901	$ -103.850
900326003	4,850174783	0,005054338	4337,776558	0,98102599	0,973934518	$ 4.657.876
900328565	1,00856138	0,571794527	-14,96214689	-0,235019639	-0,042418743	$ 76.407

900328565	1,237441656	0,421002942	0	-0,167535925	-0,036907291	$ 1.352.211
900329249	5,386347952	0,027666802	0	0,348882593	0,221569395	$ 559.312
900332640	4,150286503	0,240947221	10,22280006	0,422059281	0,32036527	$ 1.057.233
900332640	2,269779212	0,440571486	39,56082386	0,382580316	0,214026338	$ 963.944
900337553	2,286693811	0,425171131	10,2208725	0,661173566	0,171853206	$ 47.394.875
900337553	4,923738621	0,200113048	6,47774247	0,776096897	0,208530587	$ 50.229.532
900337972	0,310810383	0,135617658	0	-0,026887802	-0,021821305	$ -6.771.574
900337972	0,201026822	0,163353448	0	-0,03424377	-0,025660409	$ -5.720.302
900341202	2,169451234	0,109147559	0	0,060196488	0,049828603	$ 1.959.398
900347447	2,34507923	0,266664829	0	0,978905609	0,667542064	$ 1.496.098
900347447	1,787552414	0,342484146	5,658119293	0,980708295	0,594975756	$ 1.382.742
900350399	0,587804044	0,487454478	359,71988	0,749455263	0,384129939	$ -4.703.965
900350399	0,560238779	0,414213919	18,50766452	0,764044777	0,447566796	$ -3.962.023
900352088	0,901352317	0,118230972	190,4865333	0,157847117	0,139184699	$ -359.148
900352088	2,241906966	0,073705489	0	0,220875835	0,204596074	$ 3.025.227
900355785	1,681141005	0,548739164	0	0,924506081	0,417193387	$ 329.143
900355785	1,691034248	0,542926341	0	0,910994547	0,416391611	$ 276.668
900355820	1,002553384	0,997453119	0	0,970928542	0,002472839	$ 34.398
900355820	1,002209154	0,997795716	0	0,962815603	0,002122319	$ 26.893
900355863	2,133843654	0,282706867	0	0,325380051	0,149382286	$ 28.533.137
900355863	1,338548838	0,313294325	111,4555989	0,277339783	0,091365254	$ 12.282.822
900356808	0	0	0	0,793183819	0,695087071	$ 562
900356808	0	0	0	0,799344092	0,711603984	$ 701.960
900357395	3,974216529	0,160575096	0	5,924166192	-1,184135851	$ 3.101.974
900367061	1,911142186	0,256785056	0	0,554168946	0,411866642	$ 857.475
900367061	1,662619688	0,273074327	0	0,515313295	0,374594463	$ 623.655
900368371	2,941583266	0,339952981	0	0,474425858	0,313143373	$ 4.701.839
900368436	3,064301016	0,326338697	0	0,824388217	0,555358441	$ 4.794.143
900368470	0	0	0	0,309807959	0,09033664	$ 5.177.395
900368470	0	0	0	0,923765852	0,199312448	$ 4.968.636
900374844	1,994826134	0,48046798	31,49238784	0,947447588	0,492229359	$ 3.939.029
900374844	1,940926589	0,486297458	0	0,93696439	0,463556195	$ 3.301.224
900383379	0	0	0	-2244,236842	-2244,236842	$ 114
900383379	0	0	0	-2244,236842	-2244,236842	$ 114
900384381	1,731781682	0,569479481	16,45605701	0,345484466	0,148738152	$ 155.287
900384381	2,024442822	0,465222736	2,741136364	0,364810502	0,195092362	$ 147.320

900388292	3,585871469	0,276547564	0	0,995124472	0,719925223	$ 304.114
900388602	1,572894694	0,387519479	0	0,996763246	0,610498072	$ 1.679.800
900388602	0,888305147	0,584314346	0	0,994397732	0,413356872	$ -420.380
900393569	1,731049982	0,490219342	1,203110967	0,427716827	0,20434404	$ 169.154
900393569	1,705338823	0,574784578	0,429736247	0,180961387	0,076947573	$ 150.228
900394330	0,893254149	0,617955313	0	0,285878454	0,104650841	$ -543.957
900396495	3,883939347	0,099457086	0	0,403850303	0,249171381	$ 2.325.104
900396495	3,585631563	0,097103439	0	0,413772361	0,260423648	$ 1.923.185
900397613	2,88611867	0,227783857	0	0,993666923	0,766533628	$ 7.546.225
900397613	1,698981985	0,450603362	212,4709545	0,990904584	0,544399647	$ 5.408.724
900398964	3,099948384	0,224422972	30,4579965	0,878992971	0,627187318	$ 549.231
900398964	2,366003926	0,242984039	13,01109854	0,860431734	0,54548261	$ 370.937
900399339	0,846792401	0,023382041	0	0,375094327	0,279362487	$ -17.847
900400562	4,130360271	0,052949592	0	0,843896524	0,313448935	$ 741.598
900401856	0,453294224	0,004122369	0	-0,482745871	-0,327276744	$ -4.846
900401856	0,331121727	0,011945182	0	-2,062593455	-0,680722121	$ -7.561
900402296	3,02541813	0,084295399	0	0,087880891	0,072910755	$ 2.044.771
900402569	1,898960823	0,101654224	0	0,154120568	0,134145139	$ 3.487.701
900402569	0,934936654	0,098522758	0	0,050538742	0,043978078	$ -217.454
900403039	5,117538219	0,195406455	0	0,007917445	0,006370325	$ 3.622.886
900403039	5,108957377	0,195734653	0	0,007933979	0,006381024	$ 3.615.336
900403279	2,998108502	0,087009885	0	0,8663401	0,470248521	$ 43.306.662
900403323	0,925220281	0,027428367	0	-0,159143402	-0,141166706	$ -16.159
900403323	0,933933134	0,028169613	0	-0,096841992	-0,09411399	$ -14.143
900403523	1,403337578	0,019680421	0	-0,32695025	-0,169756101	$ 93.125
900403523	0,844611189	0,018206457	0	-0,182868013	-0,099422138	$ -35.557
900403532	0,968151356	0,061409503	0	0,009677033	0,00731608	$ -8.326
900403532	1,328598792	0,064131835	0	0,046764639	0,034546768	$ 95.385
900403541	0,02031149	0,47963244	0	-0,007087088	-0,003687891	$ -3.654.245
900403541	0,023768258	0,797267562	0	0,008485779	0,001720343	$ -3.607.147
900403871	1,673091895	0,509524346	0	0,241944904	0,118668085	$ 2.243.595
900404105	3,090122608	0,323611755	0	0,468488485	0,316880104	$ 4.900.050
900404445	1,869547564	0,45685314	0	0,267844906	0,14547912	$ 2.602.075
900404597	1,380157077	0,051396135	2221,087104	0,203846719	0,164396446	$ 233.356
900404597	2,095016928	0,037377213	281,4282356	0,199879406	0,15460705	$ 507.133
900405230	0,833097819	0,098300556	0	0,260343708	0,234751777	$ -410.202

900405230	1,404883772	0,019163177	0	0,190174705	0,186530354	$ 233.988
900406996	0,454867517	0,108519368	0	0,998793184	0,110021142	$ -445.008
900406996	2,934879207	0,093062804	0	0,998436679	0,087538404	$ 1.313.723
900407778	3,002280768	0,333080107	2,211055507	0,151885311	0,101295335	$ 1.271.196
900407778	1,38021608	0,273057562	0	0,087341361	0,063492142	$ 168.711
900410345	0,555740233	0,332766158	125,2688333	0,992277042	0,662080823	$ -430.334
900410345	1,156914047	0,174328015	220,563881	0,993365773	0,82019429	$ 74.907
900417113	3,96963237	0,070690247	83,24659736	0,995889189	0,83721091	$ 17.975.550
900417113	0,337308201	0,623514018	0	0,983098472	0,243839418	$ -21.006.281
900421511	1,764674342	0,566676795	0	0,946475183	0,403977013	$ 1.707.072
900421511	2,112962973	0,473254717	0	0,905610214	0,443533856	$ 1.025.434
900422028	0,83181575	0,097817873	4,243549394	0,580038435	0,183337446	$ -2.721.276
900422028	1,351021455	0,041629471	10,62020716	0,550602594	0,157049616	$ 2.503.101
900424534	3,141931617	0,318275546	12,20136374	0,530742097	0,361819866	$ 596.755
900425436	6,25291958	0,021343295	0	0,080012994	0,041420785	$ 1.566.657
900429973	2,483092526	0,401371287	317,3248521	0,911601915	0,222883303	$ 10.459.031
900429973	1,934196699	0,514140148	1,113020366	0,906164381	0,192265569	$ 9.159.623
900437475	2,874576549	0,239141984	0	0,488460576	0,245760164	$ 2.538.276
900437475	1,086058146	0,386799321	0	0,117839311	0,052685524	$ 122.990
900440256	1,074608323	0,916403748	11,24513455	0,662269522	0,05536325	$ 592.973
900440256	1,059034137	0,927031664	8,835607186	0,628115892	0,045832571	$ 468.618
900440930	1,670760357	0,114186661	0	-0,816168708	-0,551824347	$ 1.467.570
900440930	2,807523112	0,067906378	0	-1,153187716	-0,864957397	$ 1.788.179
900442804	1,219793406	0,75595217	0,094653666	0,24842792	0,047091538	$ 4.280.670
900442804	1,09589387	0,83423725	0,07161805	0,266410067	0,030611905	$ 3.469.298
900444246	2,343586501	0,381608581	0	0,223139112	0,137987312	$ 7.585.708
900444246	4,776105853	0,191259068	64,10095672	0,475197565	0,384311722	$ 12.011.906
900449383	1,484900296	0,5181559	0	0,741019628	0,357055936	$ 1.634.419
900449908	1,918204115	0,07826398	-3302,903226	1,009256437	-1,117203002	$ 177.824
900449908	2,740100275	0,097088151	-17,47377365	1,012942009	-0,928840559	$ 360.949
900452409	0,664197653	0,010439068	0	-0,052265525	-0,047714918	$ -47.421
900452409	0,545315663	0,009693577	0	-0,053049264	-0,048463222	$ -59.525
900461017	0,351983192	1,538742778	0	1,380739322	-2,281411016	$ -1.632.563
900461017	1,134485138	0,695469928	0	2,232443661	-0,505561552	$ 345.167
900462359	1,81796092	0,210726163	0	0,941179262	0,700660514	$ 590.441
900462359	2,623384798	0,138486345	0	0,945550001	0,783007068	$ 747.895

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

900462644	5,108543686	0,194720993	23262,81295	0,935430324	0,753282402	$ 3.434.155
900462644	4,359388877	0,229235892	13567,59848	0,889182538	0,685349986	$ 2.012.368
900467433	0,2290962	0,197332591	1,040951548	0,253113155	0,20316568	$ -513.950
900469074	3,481427515	0,207445512	0	0,968841668	0,738441606	$ 2.219.024
900469074	4,623066328	0,163939259	0	0,968552078	0,777230237	$ 2.409.542
900470845	0,510778369	0,070696479	0	0,029102652	0,024022973	$ -336.856
900470845	0,433477402	0,080439011	0	0,038080049	0,031366388	$ -448.938
900471387	2,82975258	0,350941239	0	0,476558706	0,309314603	$ 2.805.201
900471387	3,563670911	0,279566771	0	0,971732133	0,700068118	$ 2.962.896
900477995	0,991328179	0,068107452	-4143,662896	-0,602605584	-0,561563653	$ -7.705
900477995	0,97754499	0,062780872	-4045,917133	-0,589532329	-0,552520975	$ -18.437
900478558	0,692218777	0,81794516	-96,30622186	1,072185023	-0,38571781	$ -3.071.174
900478558	0,738611284	0,868937413	-19,48678483	1,341473878	-0,143508729	$ -1.969.731
900479844	1,229142734	0,808190729	0	0,150502462	0,028867767	$ 662.640
900479844	1,242864837	0,791371003	0	0,263621208	0,054999028	$ 563.648
900480227	1,209965399	0,567285818	-5,52852919	1,898793584	-1,119569215	$ 192.364
900480227	1,310432637	0,496177012	-4,715367761	2,241665712	-0,809417395	$ 294.039
900480473	4,291493427	0,205246657	0	-0,020682447	-0,016437443	$ 3.400.929
900484452	1,722251118	0,041698754	439,8707083	0,189802491	0,099978304	$ 856.774
900484452	0,777014162	0,055342023	319,5879733	0,150589861	0,083019398	$ -319.949
900484637	0	0	0	0,875445805	0,875445805	$ 10.547.612
900484637	0	0	0	0,831315998	0,831315998	$ 4.858.506
900488493	1,167007398	0,778068781	0	-1,194837431	-0,265171728	$ 1.690.832
900488493	1,09487639	0,823130037	0	-1,559465855	-0,275822668	$ 946.264
900488752	2,7575879	0,172861952	0	0,461815016	0,246043972	$ 2.807.186
900488752	2,403507663	0,197980348	0	0,442730969	0,225131495	$ 2.574.812
900489118	0,969120262	0,443211453	0	0,496605238	0,236308759	$ -76.832
900489118	0,892672663	0,392754456	0	0,379735543	0,220110528	$ -157.663
900493559	2,351994785	0,045855881	0	-0,401677803	-0,383258514	$ 130.673
900494351	4,381640846	0,226609013	0	0,915248378	0,707844847	$ 3.402.279
900494351	2,879077388	0,34579312	6,855068442	0,909218752	0,594817162	$ 3.183.920
900497501	5,184758739	0,063563296	0	0,922504382	0,86365019	$ 4.436.246
900499020	3,114585556	0,31741827	0	0,732505447	0,499830705	$ 674.003
900499020	3,762168654	0,262486116	0	0,725818155	0,532047057	$ 632.509
900500648	4,734223472	0,211227883	0	1,762887852	-1,721306852	$ 212.552
900511449	5,296350815	0,012306364	0	-0,422819183	-0,095766543	$ 668.379

900514897	6,411432397	0,080618745	0	0,322479257	0,296481384	$ 5.342.231
900514897	5,817736456	0,101001574	0	0,399103333	0,358793268	$ 4.726.291
900518285	4,551045752	0,036640919	59,55000974	0,991889689	0,94429132	$ 2.527.748
900524116	0,362695328	0,080131444	0	-0,916486436	-0,843047054	$ -32.138
900524116	1,901563683	0,072205626	0	-0,593987155	-0,551097941	$ 48.835
900527364	1,513018557	0,412672893	0	0,756335747	0,314813491	$ 556.876
900527364	1,471903801	0,428440879	0	0,639534989	0,214713918	$ 464.611
900529390	0	0	0	-0,006913081	-0,004899116	$ 8.213.522
900529390	0	0	0	-0,005204658	-0,0043544	$ 6.794.047
900533839	0	0	0	0,199040712	0,008921215	$ 3
900533839	0	0	0	-0,828085559	-0,016261898	$ 3
900540604	0,516882079	1,934677253	0	4,033222583	-3,769761403	$ -1.130.165
900540604	0,791078104	1,264097686	0	13,06407112	-3,450190949	$ -284.153
900541421	0,825403144	0,204209976	2,976264473	0,861371675	0,606659095	$ -1.617.529
900547083	0,208191375	0,91728034	0	-1,435869688	-0,118774652	$ -16.901.030
900547083	0,150057558	0,887828612	0	-0,924518861	-0,103704564	$ -16.389.588
900549299	1,724835425	0,573464905	0	0,972859408	0,414958681	$ 178.814
900549299	1,720336377	0,577741246	0	0,966744352	0,408216266	$ 147.589
900550149	1,203554405	0,762964553	0	4,032950884	-9,172329204	$ 25.324
900550459	1,444042852	0,648552831	0	0,886260875	0,311473876	$ 5.403.331
900550459	1,678636495	0,540397334	0	0,800523002	0,367922506	$ 3.000.104
900554651	4,434563248	0,194459735	6,869883222	0,962749693	0,614098901	$ 3.373.088
900554651	4,524488726	0,200056994	0	0,958388901	0,474463302	$ 4.107.344
900557320	0,118116531	0,237645407	0,02142571	0,003586351	0,002734071	$ -5.738.802
900561064	1,485004156	0,079683338	0	0,539325339	0,496350095	$ 35.593
900561064	1,003376355	0,931517106	0	0,541216558	0,037064076	$ 39.087
900566898	0,709149064	1,101053784	-11,54817832	65,31768935	-6,600599674	$ -386.102
900566898	3,874691977	0,220856338	-95,52421072	-2,469883792	-1,857578302	$ 1.794.216
900569193	2,764789175	0,302803094	0	0,770507956	0,049789718	$ 37.836.614
900569193	3,893885942	0,232750736	0	0,462925491	0,012294149	$ 49.583.807
900571635	2,119674038	0,460633624	5,838363444	0,762636194	0,41134032	$ 3.625.696
900571635	2,299849182	0,401936522	4,333292245	0,682370392	0,40810081	$ 2.475.282
900572745	0	0	0	-0,207970876	-0,054023242	$ 778
900572745	0	0	0	-0,401007607	-0,093300716	$ 778
900575252	0,193975272	0,560998133	32,49043308	0,907501763	0,225553606	$ -2.920.791
900575252	0,003545381	0,563239537	26,71769432	0,837401757	0,118794057	$ -3.613.270

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

900576058	2,835564984	0,098678337	0	0,896167487	0,80773517	$ 147.093
900576058	1,251894495	0,574531973	0	0,873974384	0,371848157	$ 205.126
900578757	0,959066585	0,224622157	0	0,474292924	0,043817579	$ -37.863
900578757	0,901498014	0,194785546	0	0,151154006	0,007469174	$ -91.485
900582129	1,115367134	0,776322832	-0,141138299	-0,584811194	-0,071418688	$ 5.511.733
900582129	0,920355209	0,822853763	-0,260854954	-1,420427608	-0,155501447	$ -2.945.846
900585382	0,438220431	0,603292648	0	0,432946366	0,163733952	$ -15.422.880
900585382	0,099823764	0,717337312	0	0,025361858	0,006983184	$ -23.482.018
900586193	1,5233579	0,60064921	0	0,813980906	0,325063918	$ 456.030
900586193	3,93637662	0,252981491	0	0,936742646	0,699764094	$ 1.694.119
900589080	1,914000538	0,516257096	0	0,252992055	0,122383111	$ 1.454.811
900589080	1,919121905	0,515379781	0	0,233464928	0,113141824	$ 1.420.695
900592369	3,469280293	0,252007494	0	0,988024223	0,501342108	$ 7.630.165
900592369	2,866039848	0,333357505	0	0,977715223	0,348609278	$ 5.833.332
900594741	0,561698572	1,613695528	-0,483903257	1,18158839	-0,725135511	$ -317.339
900594741	0,272852196	3,126179873	-0,761952015	1,082333259	-2,30123519	$ -649.279
900598078	1,239017107	0,05250989	0	0,559590034	0,143299472	$ 57.312
900598078	0,506107593	0,151597447	0	0,447237905	0,133868994	$ -459.315
900618319	0,003825466	0,07853883	0	-0,035918386	-0,032097726	$ -672.108
900618319	0,003888301	0,154560276	0	-0,078080688	-0,061665682	$ -661.205
900623505	2,414764039	0,351855512	0	0,222808211	0,139916825	$ 6.629.116
900623505	2,597576265	0,381273045	0	0,725387232	0,448816633	$ 11.245.686
900624148	4,493708156	0,195686152	264,9222438	0,996426478	0,774844327	$ 12.301.301
900624148	4,140123581	0,203607469	359,7973852	0,995432915	0,792755339	$ 8.789.096
900637612	3,554810458	0,002958465	0	0,046789126	0,039303535	$ 139.439
900638275	1,802967032	0,54683874	0	0,901441872	0,403390458	$ 5.660.924
900638275	1,750160891	0,557788215	0	0,885366795	0,387813666	$ 4.738.317
900664120	0,19696004	0,199356081	0	0,822560366	0,637269324	$ -14.900.021
900664120	0,305339014	0,179139175	0	0,793715031	0,620519289	$ -9.921.292
900670940	2,65413506	0,37249688	0	0,995597346	0,624740441	$ 5.664.961
900670940	3,481179565	0,28287583	0	0,992093476	0,711454211	$ 3.144.183
900672178	0,717139763	0,544239683	0	0,314411615	0,143216777	$ -1.113.313
900672178	0,981887358	0,45353016	0	0,299923001	0,163892829	$ -48.496
900678789	4,075272038	0,245382392	0	0,927939864	0,700239761	$ 8.326.379
900682258	1,052304689	0,941397593	0	0,911721494	0,052163498	$ 3.412.104
900682258	1,061202658	0,917642818	0	0,838586795	0,066434158	$ 1.537.197

900682411	0,593741433	0,578195592	0	0,945899829	0,338801155	$ -1.212.213
900682411	0,425379014	0,31049676	1,16099538	0,959017955	0,296594508	$ -1.407.695
900683585	0,027558327	0,09284644	-2,390905518	-0,244707263	-0,221987065	$ -373.580
900683585	0,028992215	0,088661604	-2,515306695	-0,244707263	-0,223011125	$ -354.580
900683767	0,122897755	0,601806537	0	0,978029868	0,3894451	$ -6.033.653
900683767	0,105184282	0,418388988	0	0,978220839	0,568944012	$ -2.955.562
900701422	6,142763803	0,000620822	0	0,964736914	0,166461484	$ 15.742
900710515	2,681876004	0,215020447	0	0,713999714	0,559713204	$ 80.651
900710515	2,15471955	0,315591117	0	0,623918766	0,404948228	$ 74.648
900713102	0,484189723	0,000269842	0	0,991998573	0,99173089	$ -522
900713102	0,007941782	0,016371545	0	0,991907146	0,975668093	$ -61.209
900713783	0,000962257	0,590218701	0	4,106797448	-0,174919433	$ -46.923.563
900713783	0,001129212	0,601164041	0	1,03962868	-0,135799718	$ -47.758.982
900722684	1,246407973	0,49978068	5,432767677	0,980009968	0,49021992	$ 184.736
900722684	2,175733433	0,445312448	21,44490672	0,955166601	0,529819023	$ 315.802
900723019	2,057620421	0,193478864	0	0,109405687	0,071367672	$ 3.807.681
900723019	1,093349589	0,321743798	0	0,104964475	0,065616051	$ 580.301
900725654	4,193922554	0,225349883	0	0,947900796	0,734291462	$ 4.124.309
900725654	3,05589562	0,30287914	0	0,934751095	0,651634487	$ 3.165.886
900737330	0,520078774	0,687387779	0	0,000661659	0,000125377	$ -2.957.480
900737330	1,019308932	0,979482461	0	-0,055515733	-0,001139046	$ 583.831
900743636	3,226937704	0,308522603	-359,8273037	-11,84885933	-1,763279283	$ 21.373.215
900748143	1,787614142	0,502533134	0	0,521830373	0,248162041	$ 2.148.750
900748143	1,825578607	0,486600851	0	0,202263106	0,100621721	$ 1.249.661
900755427	0	0	0	0,57443047	0,529619052	$ 8.676
900755427	0	0	0	0,577771886	0,54105011	$ 8.654
900761622	1,193908908	0,46943091	0	0,467602696	0,248095537	$ 108.092
900761622	1,242177751	0,368216301	0	0,5771857	0,364656517	$ 111.975
900768534	1,18781355	0,66200324	4,195029135	0,866452019	0,236748429	$ 1.958.515
900768534	1,451989461	0,592269461	5,143530936	0,899239357	0,321941205	$ 4.265.552
900775551	2,00675117	0,478027055	0	0,853743937	0,267269439	$ 3.374.045
900775551	2,690848896	0,361527894	0	0,841895549	0,312259434	$ 3.346.239
900786587	0	0	0	-1,733532862	-1,733532862	$ 30.087
900793892	0,159611824	0,010522317	-22,77257373	-0,305129372	-0,117752471	$ -26.326
900793892	0,346380326	0,004599236	-27,10495374	-0,230863568	-0,089608149	$ -9.435
900795387	1,398008623	0,71530317	0,001156699	0,000806601	0,000229637	$ 25.962.044

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

900795387	1,0222887	0,971721764	0,068570162	0,995486393	0,028150599	$ 1.696.878
900796773	1,003122809	0,966052991	0	-11,37400082	-0,297667541	$ 11.854
900796773	0,948983658	1,024290632	0	17,57679581	-0,43743692	$ -161.177
900799533	2,223357127	0,007791512	0	0,045114397	0,026942993	$ 954.933
900799549	2,694024838	0,008526287	0	0,04887814	0,031954965	$ 1.425.012
900799567	2,760507773	0,362252195	0	0,085268543	0,032216143	$ 12.374.838
900807916	1,027681169	0,971887796	0,053529833	0,723845398	0,02034889	$ 173.270
900819838	6,293952901	0,011976237	60,71600528	0,622752866	0,593533059	$ 14.575.597
900820657	3,538967973	0,271656635	6,183717083	0,524930113	0,119856969	$ 13.787.274
900820657	3,32070426	0,289598848	4,868348359	0,327445168	0,116629971	$ 6.083.276
900826283	1,029514996	0,662799291	0	0,474030243	0,159843334	$ 6.618
900826283	1,472976188	0,497186822	0	0,687213279	0,338980261	$ 91.449
900828622	0,037363004	0,731564584	0	0,99970246	0,258174586	$ -9.164.902
900828622	0,037390468	0,731520963	0,769628996	0,999703686	0,259237742	$ -9.164.268
900833971	3,888345801	0,135789573	0	-0,386639414	-0,328909116	$ 747.527
900833971	4,198470616	0,132595169	-11,56747651	-0,339574053	-0,290093067	$ 833.192
900841386	0	0	0	0,093760816	0,093616093	$ 211.832
900841386	0	0	0	0,06006111	0,059983395	$ 160.551
900842230	1,86434843	0,153576148	2,284076449	0,835979146	0,166786839	$ 737.144
900842230	1,305527989	0,167049212	2,267984027	0,819738219	0,179311054	$ 235.215
900863674	3,142221019	0,101830058	0	0,343513191	0,289188982	$ 10.487.243
900863674	0,295148449	0,439258243	4,849576266	0,655879475	0,347803165	$ -6.493.908
900866754	0,98098829	1,019021306	0	1,989838071	-0,943994497	$ -25.040
900866754	1,460323717	0,560089438	0	4,832127388	-1,024066819	$ 192.680
900874631	4,174594947	0,172176396	0	0,371745708	0,247507073	$ 5.517.973
900882580	0,800932421	0,552100754	0	-0,069751995	-0,02827207	$ -822.982
900882580	0,488135273	0,616343436	0	-0,950178782	-0,279865276	$ -1.783.263
900912761	6,259075127	0,005003566	0	0,043032181	0,041525108	$ 1.711.566
900928341	0,555452112	0,667892757	0	0,835577671	0,277501397	$ -5.491.709
900928341	0,881437693	0,78998947	0	0,625171132	0,131292521	$ -1.201.753
900930106	2,206130375	0,393703408	0	0,798344796	0,260857464	$ 28.588.854
900930106	1,442733789	0,522468778	0	0,765477469	0,34835639	$ 8.597.706
900931779	3,912039683	0,143834702	0	0,925520293	0,792398358	$ 759.061
900931779	5,067192137	0,197023993	0	0,992592889	0,797028275	$ 1.347.294
900937026	1,098211374	0,712983196	0	0,408117968	0,117136715	$ 114.754
900937026	5,285118818	0,158335754	0	-0,435547328	-0,054281495	$ 1.055.789

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

900941458	3,243398758	0,246742985	0	0,90069759	0,410215343	$ 4.802.944
900941458	1,841782913	0,379312739	0	0,840368746	0,351546826	$ 1.876.356
900954140	2,512282404	0,390238194	-68,89906202	-2,122654774	-1,29431381	$ 224.397
900954140	2,075768412	0,471305633	-21,23205092	-4,561444747	-2,411610142	$ 124.844
900958287	0	0	0	0,947413365	0,430208	$ 13.559.878
900964255	2,325610357	0,396220386	7,102446645	0,825306706	0,498245792	$ 3.177.378
900964255	2,037464814	0,398215485	5,505345172	0,754769126	0,454208372	$ 1.786.060
900978332	2,940225747	0,282156389	0	0,808173678	0,580142311	$ 3.686.264
900978332	3,521520448	0,232150674	0	0,755717611	0,580277258	$ 2.893.654
901003398	5,049473173	0,198040462	0	0,326403126	0,2617621	$ 7.274.915
901003398	6,330935241	0,157954546	0	0,312914175	0,263487959	$ 7.132.093
901006475	3,0904384	0,203024954	0	0,160402324	0,073266258	$ 13.913.519
901006475	2,059497167	0,27253659	0	0,129979563	0,051755448	$ 9.812.693
901010962	8,60385E-05	11622,70487	0	2,440662862	-28364,66348	$ -274.586.021
901010962	0,000354975	2817,097067	0	7,139812351	-20106,40462	$ -64.232.358
901011686	1,015462208	0,19639753	0	-0,497309392	-0,399639056	$ 95.471
901011686	2,366723098	0,118019059	0	-0,386326298	-0,340732432	$ 4.889.020
901015455	0,970292122	0,369673738	-54,19650571	-0,262581938	-0,096396654	$ -225.825
901015455	1,26741925	0,2831838	-3,661013743	-0,226660976	-0,123977829	$ 1.075.741
901022567	2,021316687	0,494727029	0	0,210341942	0,106280098	$ 12.304.227
901022567	0	0	0	0	0	$ -
901034799	1,792410313	0,111511149	0	-0,138623187	-0,054816145	$ 1.312.699
901034871	0,564023522	0,108357421	87,42855016	0,997876299	0,889748996	$ -498.962
901034871	0,498953504	0,145609336	56,79359932	0,997707597	0,852432057	$ -744.989
901035272	5,377351888	0,114070119	0	-0,080434334	-0,07125918	$ 3.327.606
901037983	0,471965067	0,341647395	8,747834232	0,384108953	0,25287913	$ -5.736.317
901037983	0,448141146	0,180004095	8,68667706	0,461812022	0,378683967	$ -2.094.556
901041656	6,466547666	0,154511831	0	0,794459449	0,199635048	$ 1.635.356
901041866	0,172523587	0,07465042	0	0,769764023	0,64793701	$ -1.847.260
901050360	2,395107746	0,414760845	0	0,985390942	0,574148237	$ 19.267.455
901050360	1,126068264	0,88263407	0,068148652	0,321629471	0,036741593	$ 1.574.372
901064391	1,608278196	0,617944928	0	-0,032819115	-0,012538709	$ 1.984.198
901069939	0,027401765	0,000174884	0	0,222054267	0,222015434	$ -17.747
901069939	0,040260891	0,000160265	0	0,085367056	0,085353374	$ -11.919
901092312	1,043865569	0,940035363	0,537800865	0,840798542	0,050418179	$ 63.759
901092312	1,099532345	0,897958954	3,409851536	0,909387239	0,092794825	$ 142.683

901092594	2,737060345	0,365355481	0	-0,002005396	-0,001272713	$ 9.132.362
901105500	0,412772148	0,692286211	0	0,156683444	0,048213656	$ -10.255.982
901105500	0,292400202	0,685918283	0	0,075231457	0,023628825	$ -10.939.737
901109931	0	0	0	0,71086826	0,094521003	$ 161.023
901112610	0	0	0	0,210826918	0,210826918	$ 1.430.836
901128705	2,682648315	0,053035552	81,91185569	0,207269104	0,171413729	$ 2.702.032
901128769	4,213792854	0,061425441	93,47947405	0,227797507	0,18466185	$ 6.224.474
901135800	1,041688278	0,000836281	0	-0,001499888	-0,000877054	$ 643
901135800	0	0	0	-7,06369E-05	-4,11169E-05	$ 16.067
901135962	1,064769191	0,000836264	0	-0,001466829	-0,000857735	$ 999
901135962	0	0	0	-3,71958E-05	-2,16515E-05	$ 16.423
901136677	0	0	0	-0,136182191	-0,030323167	$ 1.212
901136677	0,603150407	0,000805777	0	-0,119957613	-0,027670345	$ -1.562
901138561	0	0	0	-0,019332983	-0,019332983	$ 4.163.610
901138561	0	0	0	-0,018881246	-0,018881246	$ 4.165.456
901139210	1,029342046	0,000783084	0	-0,001516736	-0,000820811	$ 458
901139210	0	0	0	-7,06336E-05	-3,80247E-05	$ 16.067
901140217	0,187188577	0,746165548	0	-1,395618127	-0,096064315	$ -2.298.751
901140217	0,152351389	0,521602675	0	0,271459926	0,068431556	$ -1.736.437
901162959	0,966539211	0,536131739	-8,571300716	7,700616457	-0,06577128	$ -15.673
901162959	1,065494094	0,920555861	-31,77796216	2,092967845	-0,120064053	$ 48.080
901175708	0,255953543	3,861540257	0	1,002832099	-3,178676266	$ -320.062
901175708	0,331212328	3,002087143	0	1,002940061	-2,26027007	$ -303.019
901186066	1,098080045	0,846867749	-0,944011036	3,933766785	-0,248309413	$ 831.401
901186066	1,960259913	0,457164104	0,018404317	0,009911927	0,000964465	$ 4.345.517
901200399	0	0	0	0,998962449	0,576020217	$ 113.677
901205565	3,014667883	0,24978739	0,440987551	0,146563735	0,109953962	$ 7.457.682
901211182	4,065342419	0,241594509	0	-1,460374143	-1,107555769	$ 2.179.906
901211182	1,358359705	0,722801273	0	-3,295796161	-0,913590501	$ 748.173
901218067	2,549707182	0,392201899	-0,013014394	-0,007858532	-0,004776401	$ 7.616.817
901218067	2,556216541	0,391203164	-0,011616788	-0,007008695	-0,004266871	$ 7.623.245
901220578	0,212215241	1,139696926	0	1,001790318	-0,139947028	$ -358.988
901220578	0,215088454	1,107037744	-0,097028479	1,002348134	-0,107289083	$ -345.719
901227554	1,190743775	0,040845788	-2,000623208	-0,003870645	-0,003712546	$ 101.053
901227554	0,929815529	0,038611103	-2,809773206	-0,004834564	-0,004647896	$ -35.033
901233575	0	0	0	0,403400029	0,403400029	$ 85.734

ANÁLISIS DEL SECTOR
PROYECTO 1855-CHAPINERO TE CUIDA Y PROYECTO 2035-EN CHAPINERO TODAS CONTAMOS

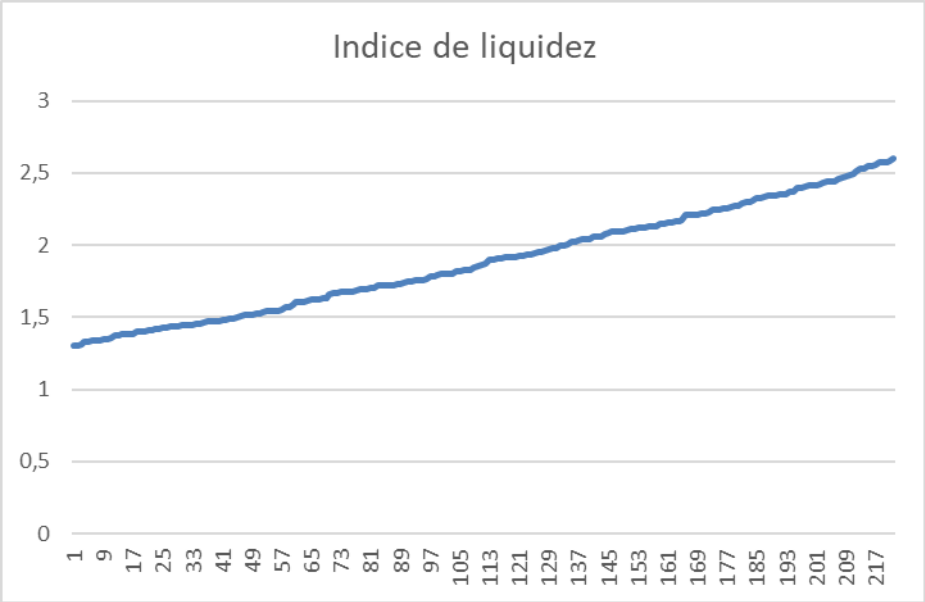
901233575	0	0	0	-0,021814757	-0,021814757	$ 526.829
901237134	1,0503504	0,712312249	0,622941062	0,921599875	0,265132995	$ 2.329.214
901237134	1,121413004	0,683825322	0,704311003	0,930023718	0,29404995	$ 5.496.758
901237563	0,62033711	0,000261492	0	-0,006813095	-0,005812726	$ -1.374
901237563	0,651739951	0,000269564	0	-0,00565879	-0,004864371	$ -1.291
901237748	0,106486628	0,364662483	-4,833400922	-1,102713341	-0,102499353	$ -1.667.069
901237748	0,052806124	0,256123965	-5,070580645	-1,223002743	-0,096271698	$ -1.386.366
901239319	4,619567818	0,199515179	0	0,97960196	0,7841565	$ 13.069.188
901239528	0,901698885	0,081518521	-5,67226111	-0,354236393	-0,325359566	$ -286.377
901239528	0,765068052	0,249376491	-3,34460233	-0,827654309	-0,621256781	$ -1.842.630
901239534	0,752505898	0,028702203	-91398,80597	-0,541832266	-0,479398467	$ -90.740
901240218	1,547878788	0,000291089	0	-0,001005167	-0,001004874	$ 1.356
901240218	1,426355506	0,000840998	0	-0,000805596	-0,000804919	$ 3.051
901240766	0	0,000460077	0	-0,000460288	-0,000460077	$ -2.069
901240808	0,621817288	0,112451407	0	0,064692016	0,057417308	$ -230.890
901240808	0,017937484	0,117452858	0	-0,009193854	-0,00811401	$ -583.681
901240891	0,608711337	0,114894423	0,477390069	0,061966513	0,054846906	$ -244.044
901240891	0,018143222	0,118988473	-0,081962584	-0,011069779	-0,009752603	$ -591.120
901241867	2,761113624	0,072192331	0	0,153499837	0,142418326	$ 128.475
901241867	3,705382798	0,046510776	0	0,260825202	0,137155461	$ 127.107
901245866	0,967669328	0,060317962	0	0,108071037	0,100268755	$ -117.827
901245866	1,235541011	0,034370557	0	0,079630193	0,076893259	$ 455.460
901286068	0,007447349	1,986827162	0	1,012246213	-0,998912057	$ -13.054.515
901286068	0,066928046	1,517445095	0	1,020718888	-0,528165982	$ -10.565.435
901301127	6,299302789	0,000270973	0	-0,079648134	-0,056712474	$ 10.641
901301127	0,652884104	0,006850858	0	-0,054360406	-0,03959929	$ -17.638
901311322	1,067447429	0,577880995	0	0,010499557	0,004432063	$ 214.377
901311322	1,096974251	0,575778908	0	0,053325295	0,022621715	$ 319.407
901312585	1,915608509	0,499430322	0	0,987198426	0,494161598	$ 8.206.437
901312585	2,091529271	0,453722347	0	0,986172237	0,538723855	$ 7.539.769
901323205	4,381555154	0,012156919	0	0,015193241	0,012632873	$ 422.620
901336904	0	0	0	1,771010023	-0,000146058	$ 24.538
901343605	0,857074095	0,474922655	0	0,292155664	0,091121918	$ -765.801
901343605	1,124426467	0,35606315	0	0,112842158	0,027253758	$ 515.006
901351081	1,616187817	0,124478898	0	-0,012387666	-0,010845663	$ 943.081
901371258	0,170326548	0,143915836	0	1,229405609	-0,308205133	$ -294.929

901371258	0,456012858	0,14850524	0	-2,379800143	-0,072788096	$ -111.012
901387631	0,752764148	0,704208419	0,208335457	0,322223901	0,058683113	$ -582.033
901387631	1,003492527	0,581982477	0,012847203	0,004955389	0,001400728	$ 2.982
901476455	0,037352238	0,083054178	0	-1,152389152	-0,003853712	$ -111.078
901476455	0,400849802	0,017883154	0	0	0	$ -14.947
901487659	4,715919464	0,163507625	0	-0,07268131	-0,059704511	$ 16.466.536
901487659	1,511126529	0,576431351	0	-0,013548017	-0,005738515	$ 8.431.763

3.3. Indicadores de capacidad financiera

3.3.1 Índice de liquidez

De acuerdo con el manual de requisitos habilitantes de Colombia compra eficiente, la liquidez determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con las obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el propone te incumpla sus obligaciones de corto plazo.

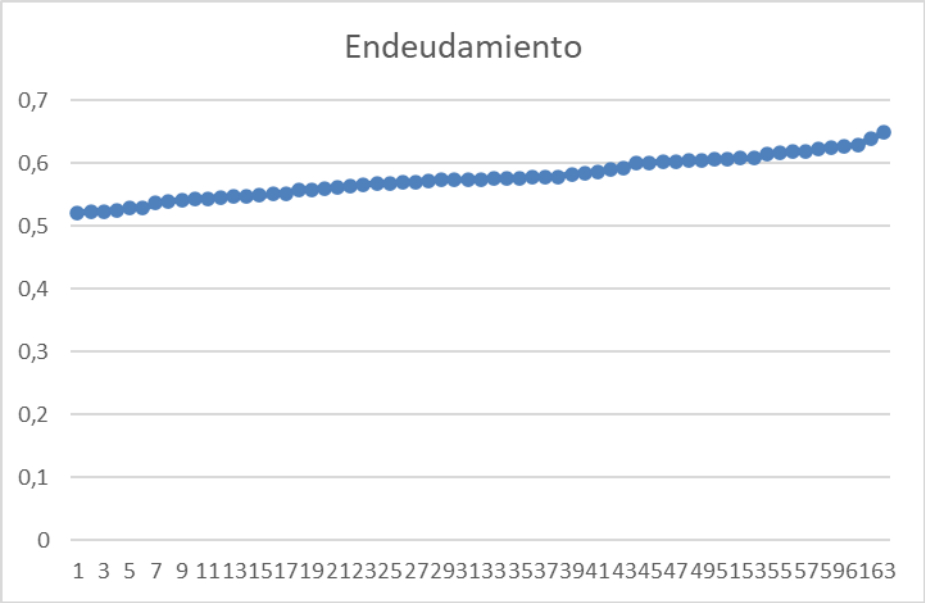


Dado que el índice de liquidez promedio en los procesos del Fondo de Desarrollo Local de Chapinero para periodos anteriores es de 1,87, hemos identificado valores en la distribución de datos que superan el rango adecuado. Esta situación puede restringir la pluralidad de oferentes y afectar el promedio y la mediana, limitando su uso como medidas efectivas para definir el monto y valor de las licitaciones públicas, lo cual podría desincentivar la participación de empresas de mayor capacidad económica. Para obtener un indicador de referencia ajustado a la realidad de los potenciales proponentes, se excluyen las observaciones que superen el valor de 2,5 o estén por debajo de 1,0.

En línea con el análisis de liquidez de las empresas y los procesos previos, se recomienda establecer un índice de liquidez para el proceso de **MAYOR O IGUAL A 1.8.** Este ajuste mejora la distribución de los datos, acercándola a una distribución normal, lo que permite que las medidas estadísticas sean representativas de las condiciones observadas en el mercado.

3.4. Índice de endeudamiento

De acuerdo con el manual de requisitos habilitantes de Colombia compra Eficiente, este indicador determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos



El índice de endeudamiento mostrado en el gráfico refleja la proporción de deuda frente a los activos totales de las entidades analizadas. Se observa una tendencia ascendente en los valores de endeudamiento, comenzando alrededor de 0.5 y alcanzando hasta aproximadamente 0.7. Esta variación sugiere que algunas entidades mantienen niveles de deuda relativamente bajos en comparación con sus activos, mientras que otras alcanzan proporciones más altas, posiblemente incrementando su riesgo financiero.

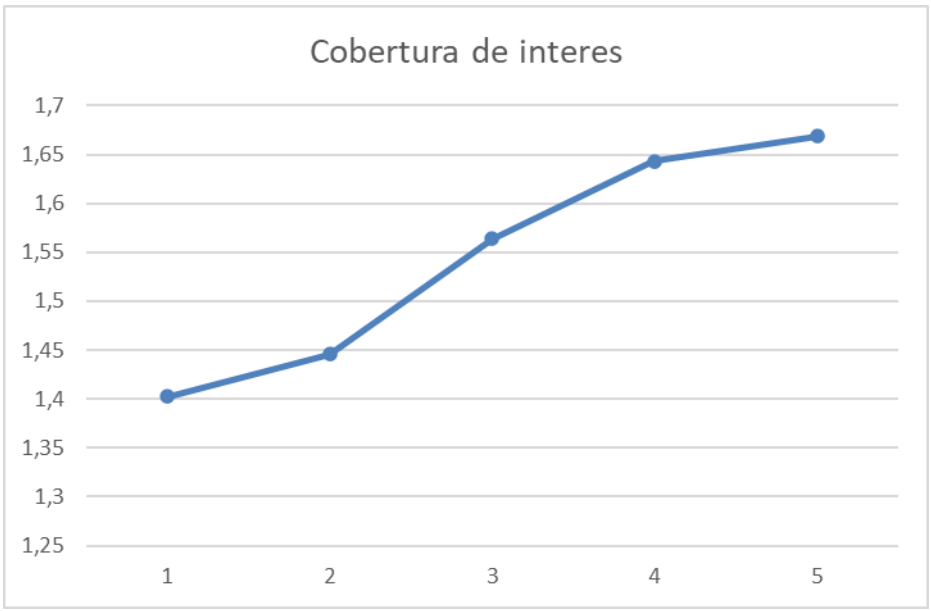
Este indicador permite evaluar la capacidad de las entidades para asumir y gestionar deuda, siendo útil para analizar la estabilidad financiera y el grado de apalancamiento. Un índice de endeudamiento elevado puede implicar un mayor riesgo de insolvencia en situaciones adversas, mientras que un índice moderado o bajo sugiere una estructura financiera más sólida y menor dependencia de financiación externa.

Para asegurar una ejecución efectiva del contrato, no es conveniente operar con empresas cuyo índice de endeudamiento supere el 70%, ya que niveles elevados de deuda pueden representar un riesgo significativo para la estabilidad financiera y la continuidad del proyecto. Por esta razón, se eliminan las observaciones con endeudamientos superiores al 70%, lo que permite que la distribución de los datos se aproxime a una normal y mejora la representatividad de las medidas estadísticas.

La depuración de la información resulta en un umbral de endeudamiento **del 60% o menos** en el percentil 50, lo cual facilita la accesibilidad al proceso de contratación, promueve una mayor pluralidad de oferentes y minimiza el riesgo en la ejecución del contrato. Esto asegura que las empresas participantes tengan una estructura financiera más sólida, lo que contribuye a la estabilidad y éxito del desarrollo contractual.

3.5. Índices de cobertura de interés

De acuerdo con el manual de requisitos habilitantes de Colombia compra Eficiente, este indicador refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.



El índice de cobertura de interés, representado en el gráfico, muestra la capacidad de las entidades para cubrir sus pagos de intereses con sus ganancias antes de impuestos e intereses (EBIT). En este caso, se observa una tendencia creciente en el índice de cobertura, que va desde aproximadamente 1.4 hasta cerca de 1.7 en el último periodo. Este incremento sugiere una mejora en la capacidad de las entidades para

cumplir con sus obligaciones de pago de intereses, lo cual es un indicador positivo de su estabilidad financiera.

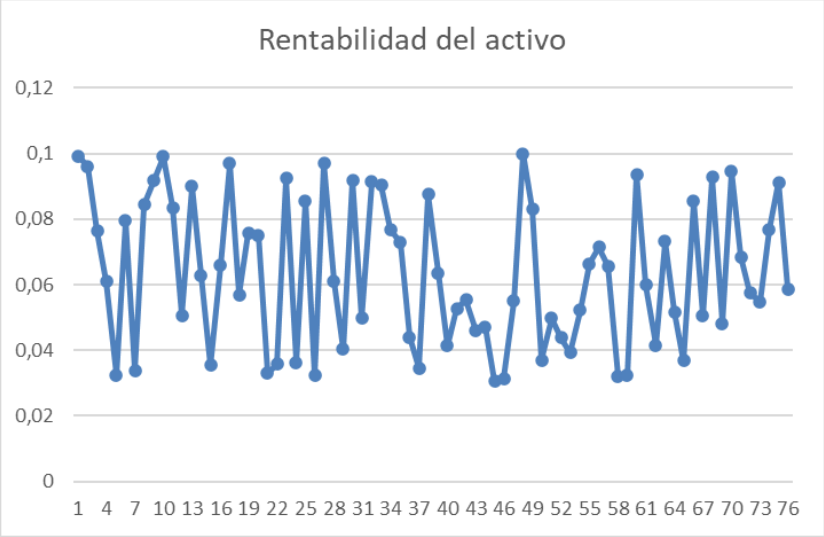
Un índice de cobertura de interés más alto implica que las entidades tienen un mayor margen de seguridad para afrontar sus gastos de interés, lo que reduce el riesgo de incumplimiento en escenarios adversos. Sin embargo, un índice excesivamente bajo podría indicar dificultades financieras y una posible dependencia de fuentes de financiamiento externas.

Obteniendo solo los datos contenidos en la distribución antes mencionada de la muestra seleccionada después de la eliminación de datos atípicos, se define la mediana como la medida que describe mejor la muestra del índice/razón de cobertura de interés, por tanto, siendo esta una medida habilitante **MAYOR IGUAL A 2.**

3.6 Indicadores de capacidad organizacional

3.61. Rentabilidad del Activo

De acuerdo con el manual de requisitos habilitantes de Colombia compra Eficiente, este indicador determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre los activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente. Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio.



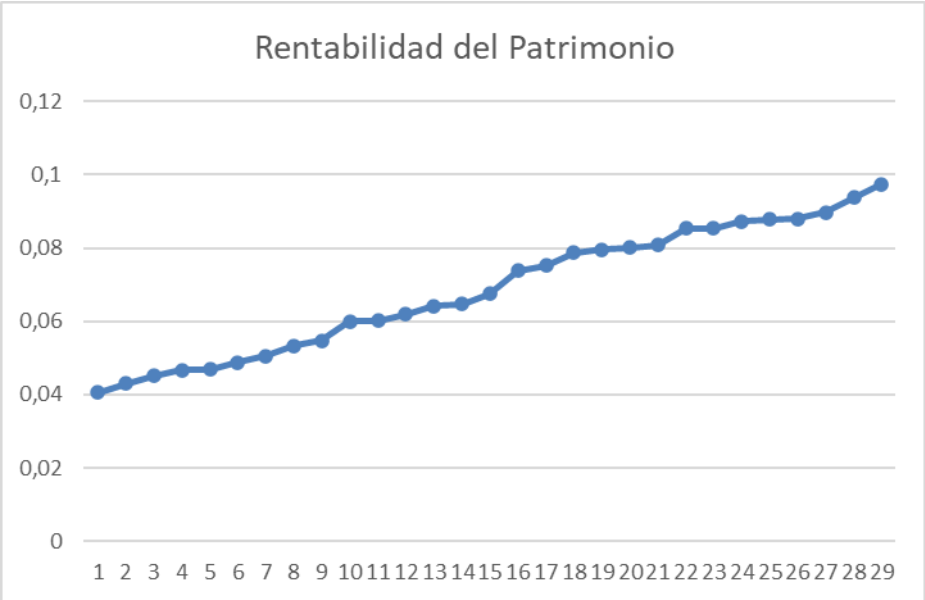
Desde una perspectiva administrativa y financiera, no es viable considerar empresas con rentabilidades negativas, por lo que resulta necesario excluir de la muestra a aquellas personas jurídicas que presentan este

tipo de resultados. Además, se ha decidido no incluir en el análisis a empresas con rentabilidades superiores al índice de 0.99, ya que estos valores pueden estar sesgados debido a las utilidades generadas por grandes contribuyentes.

De acuerdo con el análisis del Indicador de Rentabilidad del Activo para las empresas del sector y los procesos revisados en SECOP II, se ha establecido un parámetro general para la definición del indicador. Este debe ser menor o igual a la rentabilidad del patrimonio, y en el caso particular se define que dicho indicador será habilitado cuando la rentabilidad sea **igual o mayor al 8%**. Este criterio asegura que solo participen en el proceso empresas con una rentabilidad adecuada y una estructura financiera sólida, alineada con los objetivos de estabilidad y rendimiento económico esperados.

3.6.2. Rentabilidad del patrimonio

De acuerdo con el manual de requisitos habilitantes de Colombia compra Eficiente, este indicador determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente



Se establece el indicador en el percentil 5, considerando los valores de referencia del Fondo de Desarrollo Local de Chapinero (FDLCH) y otras entidades comparables. Es importante señalar que la mayoría de las

empresas de la muestra del mercado presentan rentabilidades superiores a los valores de referencia observados en los procesos de SECOP II, por lo que el FDLCH no compromete la pluralidad de oferentes al optar por mantener indicadores consistentes con contrataciones anteriores, a pesar de la presencia de un número significativo de rentabilidades negativas en el mercado.

En consonancia con el análisis del Indicador de Rentabilidad del Patrimonio para las empresas del sector y los procesos revisados en SECOP II, y dada la variabilidad estadística en los datos, se determina el indicador de Rentabilidad del Patrimonio en el percentil 50. Este indicador será considerado habilitante cuando sea **igual o mayor al 6%**, lo cual asegura una selección de empresas con niveles adecuados de rentabilidad y solidez financiera.

TABLA RESUMEN

INDICADOR FINANCIERO U ORGANIZACIONAL	RANGO DE INDICADOR HABILITANTE
Liquidez	Mayor o igual a 1.8
Endeudamiento	Menos o igual a 60%
Razón cobertura de interés	Mayor o igual a 2.2. o indeterminado
Rentabilidad del patrimonio	Mayor o igual al 8%
Rentabilidad del activo	Mayor o igual al 6%