FECHA	Octubre de 2024
OBJETO DEL PROCESO	ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO POTENCIA EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO
MODALIDAD DE SELECCIÓN	CONCURSO DE MERITOS
DEPENDENCIA	SECRETARIA DE PLANEACION ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y VIVINDA

INTRODUCCION

OBJETIVO

Identificar y analizar proveedores, productos y precios requeridos para establecer comparación y asignación de valores a servicios relativos a los objetos de procesos de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo.

ALCANCE

Seleccionar y comparar económicamente bienes y/o servicios que satisfagan las necesidades objeto de contratación, y permitir establecer el contexto financiero, económico y competitivo dentro de los procesos contractuales.

DESARROLLO

El análisis cubre las siguientes etapas:

1. Análisis de mercado
2. Análisis de la demanda
3. Análisis de la oferta
4. Índices comparativos de mercado

1. ANALISIS DEL MERCADO

Señala el artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto Reglamentario 1082 de 2015, denominado “Análisis del Sector Económico y de los Oferentes por parte de las Entidades Estatales”, “Deber de Análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe 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 en los Documentos del Proceso”.

Así mismo, mediante la expedición del Decreto Nacional 4170 de 2011, se crea la Entidad Colombiana Compra Eficiente, que entre sus funciones contempla: “(…) C. El desarrollo y la 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 del Sector” (Versión G-EES-02), que tiene por objeto, entre otras cosas, “(…) ser una guía para elaborar los Estudios del Sector al objeto del Proceso de Contratación y para su Análisis (…)”.

Con base a lo anterior, el Municipio de Santander de Quilichao, elabora el presente Análisis de Sector, conforme a los lineamientos establecidos en dicha Guía, de la siguiente forma:

a. Aspectos generales del mercado

Aplicando el Modelo de Abastecimiento Estratégico adoptado por la Agencia de Colombia Compra Eficiente, la Entidad obtiene una idea general del mercado y revisa el escenario del sector relacionado con el bien, obra o servicio relevantes en el Proceso de Contratación, lo cual permite hacer un Perfilamiento del Mercado a nivel general.

Económico: A continuación, se presenta una descripción resumida del comportamiento de los principales indicadores de mercado de la economía colombiana, empleando el indicador de seguimiento a la economía (ISE), corte Julio de 2024.

El Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) es un índice sintético mensual, cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad económica del país en el corto plazo; el cual es construido a partir de un conjunto heterogéneo de indicadores representativos de cada actividad económica.

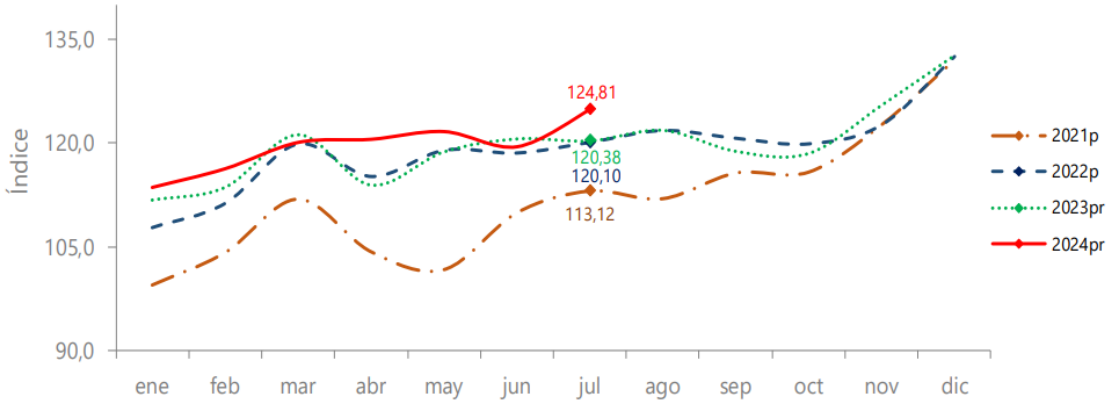
Este indicador permite identificar la estacionalidad, la tendencia y el ciclo de la dinámica económica a lo largo del tiempo, a través de un análisis coherente y comparativo por medio de la información de las siguientes series:

- Serie original: serie generada a partir de la información básica y el proceso de síntesis, a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.
- Serie ajustada por efecto estacional y calendario: aquella a la cual se le ha eliminado el componente estacional y de efecto día calendario; permitiendo comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre de los efectos que se repiten con alguna periodicidad en el año.
- Serie tendencia-ciclo: esta serie permite comparar evoluciones entre períodos de mediano plazo o superiores a un año.

Comportamiento Anual

Para el mes de julio de 2024pr el ISE en su serie original, se ubicó en 124,81, lo que representó un crecimiento de 3,68% respecto al mes de julio de 2023pr (120,38).

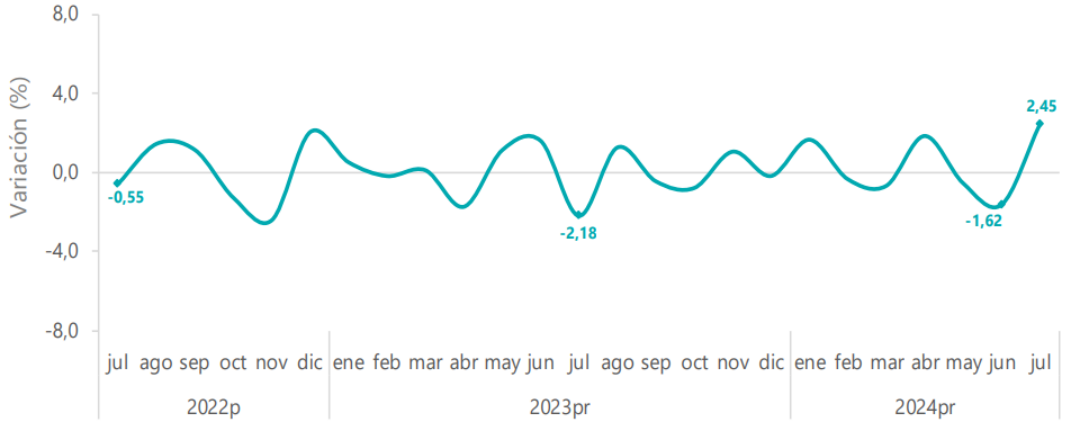
Gráfico 2. Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (base 2015)
Serie original
2021ᵖ - 2024ᵖʳ (julio)



Fuente: DANE, ISE
ᵖʳpreliminar
ᵖprovisional

Comportamiento Mensual

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 (julio)



Fuente: DANE, ISE
ᵖʳpreliminar
ᵖprovisional

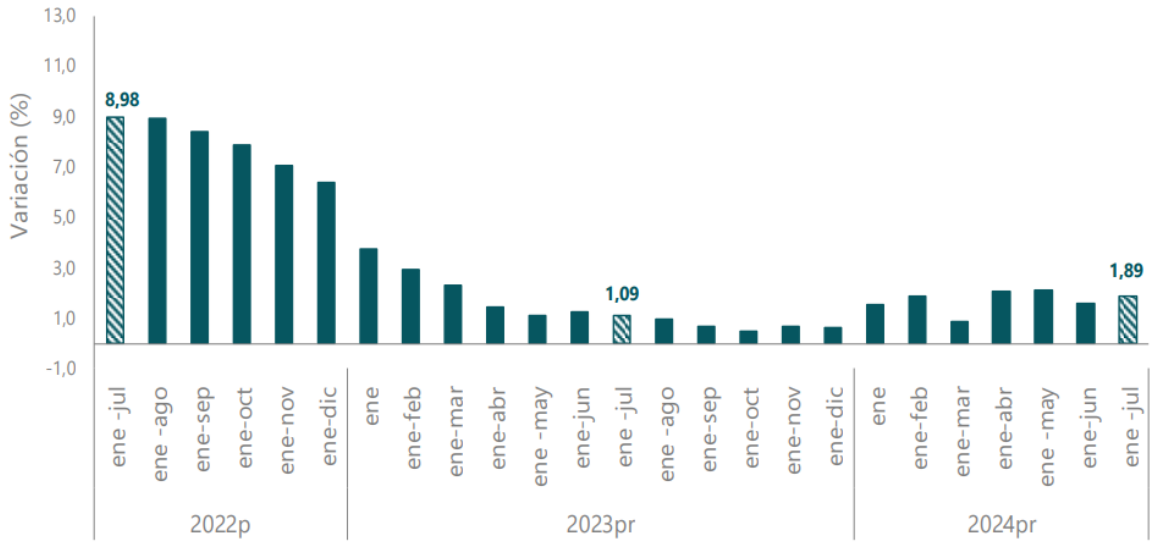
Para el mes de julio de 2024pr el ISE en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 123,43, lo que representó un crecimiento de 2,45%, respecto al mes de junio de 2024.

Para efectos del presente estudio de sector, se presentará el comportamiento de la economía Colombiana en sus sector primario, secundario y terciario.

Comportamiento Año corrido.

Para el periodo enero-julio de 2024pr, el ISE en su serie original, registró un crecimiento de 1,89% respecto al mismo periodo del año anterior, mientras que, para el año 2023pr, de enero-julio registró un crecimiento de 1,09%

Gráfico 7. Tasa de crecimiento año corrido del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie original
2022ᵖ - 2024ᵖʳ (enero-julio)



Fuente: DANE, ISE

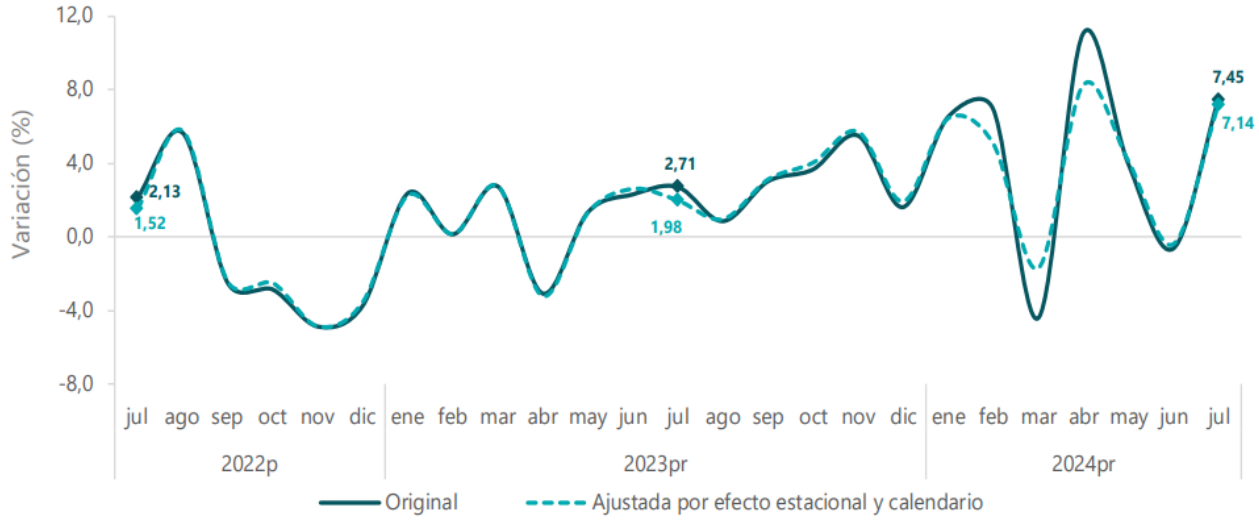
Resultados del índice de actividades primarias.

Este índice agrupa las actividades de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; y Extracción de minas y canteras

Comportamiento anual

Para el mes de julio de 2024pr el índice de las actividades primarias, en su serie original se ubicó en 112,39, lo que representó un crecimiento de 7,45% respecto al mes de julio de 2023pr (104,59). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de julio de 2024pr, se ubicó en 108,62, lo que representó un crecimiento de 7,14% respecto al mes de julio de 2023pr (101,38).

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



Fuente: DANE, ISE

Comportamiento Mensual

Para el mes de julio de 2024pr el índice de las actividades primarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, se ubicó en 108,62, lo que representó un crecimiento de 6,43%, respecto al mes de junio de 2024pr (102,06).

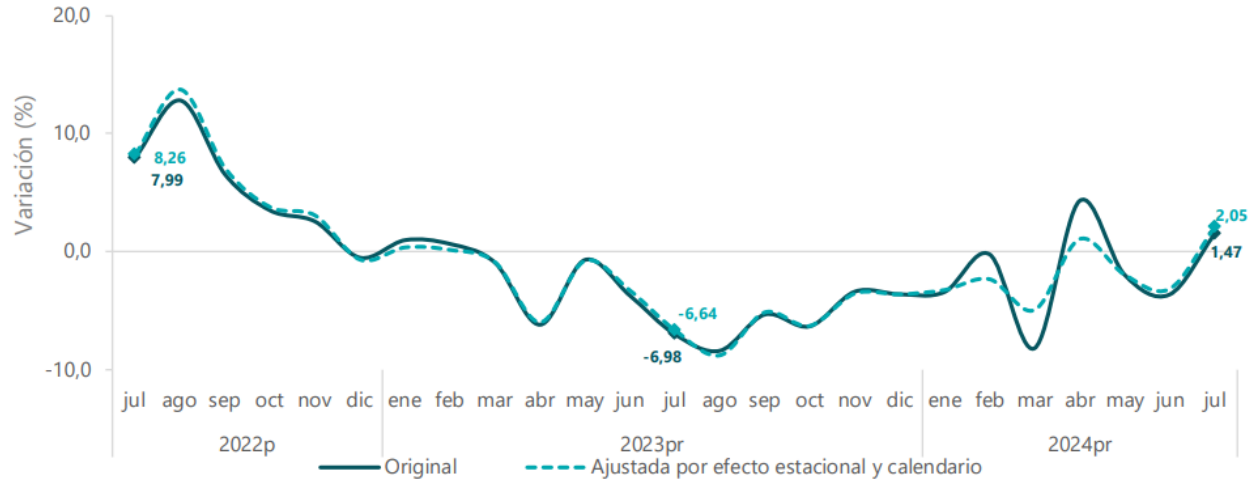
Resultados del índice de actividades secundarias

Este índice agrupa las actividades de Industrias manufactureras; y Construcción.

Comportamiento anual

Para el mes de julio de 2024pr el índice de las actividades secundarias, en su serie original se ubicó en 95,84, lo que representó un crecimiento de 1,47% respecto al mes de julio de 2023pr (94,44). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de julio de 2024pr, se ubicó en 97,14, lo que representó un crecimiento de 2,05% respecto al mes de julio de 2023pr (95,18).

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



Fuente: DANE, ISE

Comportamiento Mensual

Para el mes de julio de 2024pr el índice de las actividades secundarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 97,14, lo que representó un crecimiento de 2,62%, respecto al mes de junio de 2024pr (94,65).

Resultado índice de las actividades terciarias

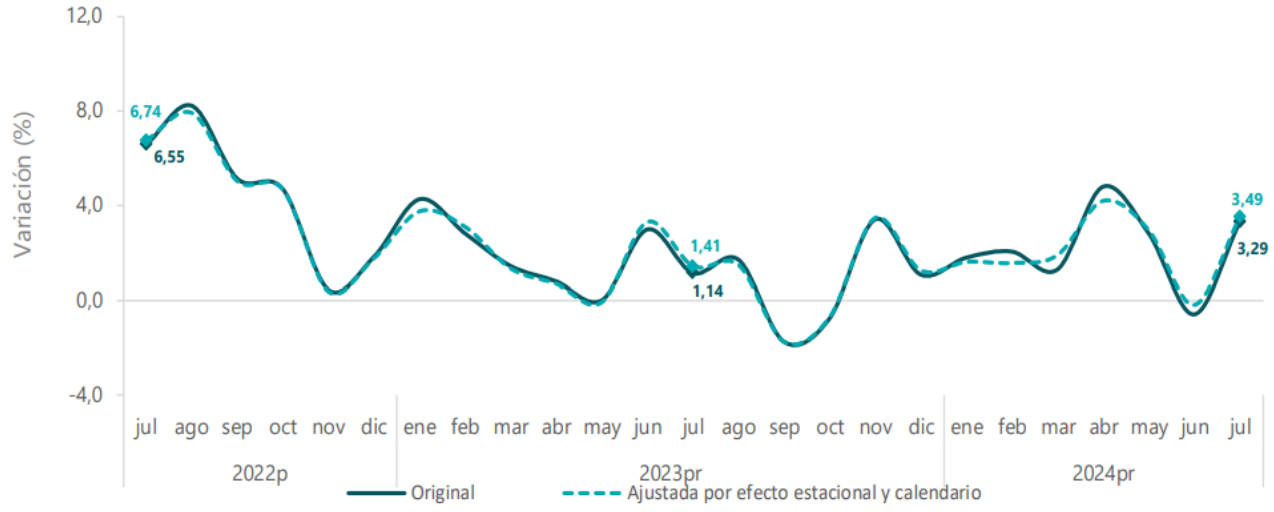
Este índice agrupa las actividades de Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental; Comercio al por mayor y al por menor; Reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida; Información y comunicaciones; Actividades financieras y de seguros; Actividades inmobiliarias; Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo; Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales; Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; 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.

Comportamiento Anual

Para el mes de julio de 2024pr el índice de las actividades terciarias, en su serie original se ubicó en 135,51, lo que representó un crecimiento de 3,29% respecto al mes de julio de 2023pr (131,20). En cuanto a la serie ajustada por

efecto estacional y calendario, para el mes de julio de 2024pr, se ubicó en 134,12, lo que representó un crecimiento de 3,49% respecto al mes de julio de 2023pr (129,60).

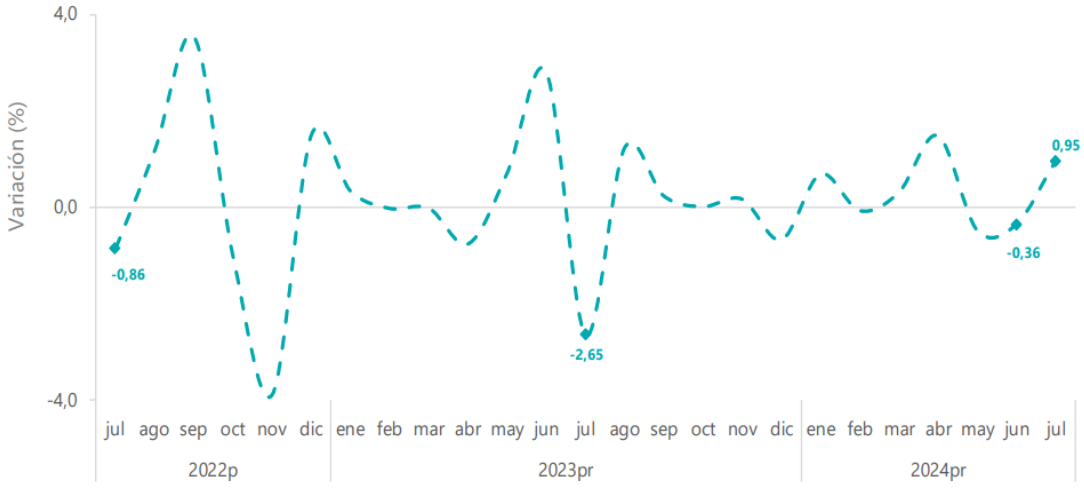
Gráfico 15. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades terciarias
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2022ᵖ - 2024ᵖʳ (julio)



Fuente: DANE, ISE

Comportamiento Mensual

Gráfico 16. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades terciarias
Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2022ᵖ - 2024ᵖʳ (julio)



Fuente: DANE, ISE

Para el mes de julio de 2024pr el índice de las actividades terciarias en su serie ajustada por efecto estacional y calendario se ubicó en 134,12, lo que representó un crecimiento de 0,95%, respecto al mes de junio de 2024pr (132,86).

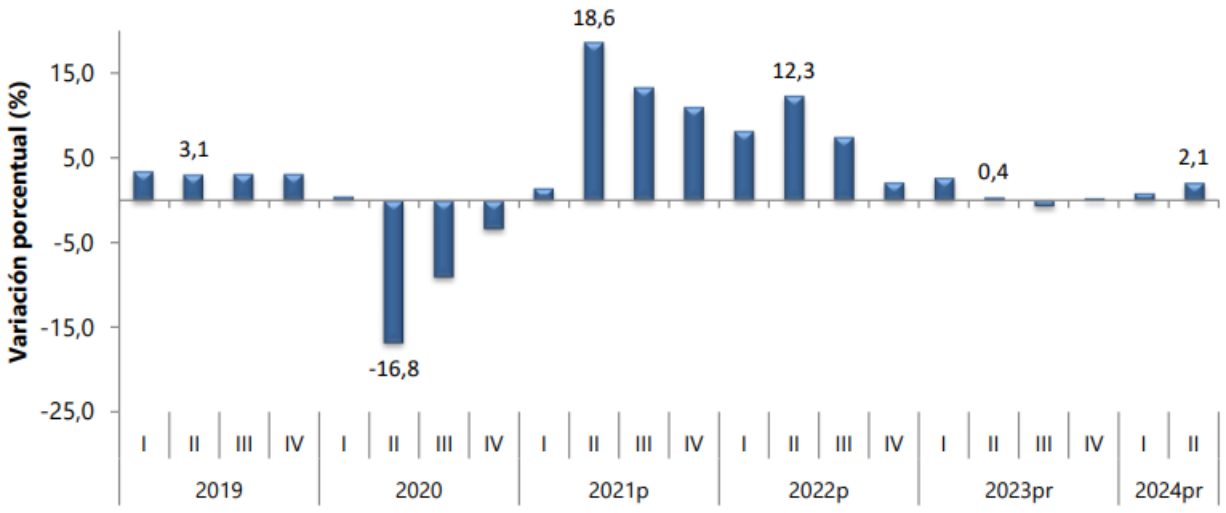
Comportamiento economía Colombiana – Cuentas nacionales.

Las cuentas nacionales trimestrales constituyen una síntesis de la información de coyuntura económica, mediante la cual se articulan los indicadores de estadísticas básicas en los principales agregados macroeconómicos. Para tal efecto, las cuentas trimestrales se soportan en los estándares internacionales de medición económica definidos por la Organización de Naciones Unidas y el Fondo Monetario Internacional.
Este tiene como propósito presentar los principales cambios de corto plazo del Producto Interno Bruto (PIB). Estas cifras son utilizadas ampliamente por analistas, políticos, prensa, la comunidad empresarial y el público en general, para la toma de decisiones.

Producto interno Bruto Colombia – Segundo Trimestre de 2024 – Enfoque producción

En el segundo trimestre de 2024 pr, el PIB en su serie original crece 2,1%, respecto al mismo periodo de 2023pr . Comparado con el primer trimestre de 2024 pr, el PIB crece 0,1%, en su serie ajustada por efecto estacional y calendario.

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2019-I / 2024[pr]-II



Fuente: DANE, PIB_T
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
[pr]preliminar
[p]provisional

PIB desde el enfoque de la producción

En el segundo trimestre de 2024pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,1% respecto al mismo periodo de 2023pr (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,2% (contribuye 1,0 puntos porcentuales a la variación anual).

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,8% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).

- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; 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 crece 11,1% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2024pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 1,5%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 5,1% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,0% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).

- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; 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 crece 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; 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 crece 3,5%.
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 1,7%.

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 1,5%

PIB – Principales actividades económicas

Valor agregado por actividad económica
Tasa de crecimiento en volumen – Segundo trimestre de 2024

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2024pr-II / 2023pr-II	2024pr / 2023pr	2024pr-II / 2024pr-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	10,2	8,0	1,5
Explotación de minas y canteras	-3,3	-2,5	-0,9
Industrias manufactureras	-1,6	-3,6	-0,9
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	2,6	3,7	-0,9
Construcción	2,4	1,5	0,9
Comercio al por mayor y al por menor[3]	0,2	-0,3	-0,05
Información y comunicaciones	-1,9	-1,9	0,3
Actividades financieras y de seguros	1,4	-0,8	1,2
Actividades inmobiliarias	1,9	1,9	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	0,2	0,2	0,4
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	4,8	5,1	1,7
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	11,1	9,5	3,5
Valor agregado bruto	**2,3**	**1,6**	**0,1**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	0,3	0,4	-0,2
Producto Interno Bruto	**2,1**	**1,5**	**0,1**

Fuente: DANE, PIB_T

Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca

En el segundo trimestre de 2024pr, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos.

- Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería y posteriores a la cosecha; explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas; y actividades de servicios conexas crece 10,9%.

- Cultivo permanente de café crece 25,8%.
- Ganadería crece 6,5%.
- Silvicultura y extracción de madera decrece 7,3%.
- Pesca y acuicultura decrece 9,1%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece en 1,5%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería y posteriores a la cosecha; explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas; y actividades de servicios conexas crece 1,5%.
- Cultivo permanente de café crece 10,9%.
- Ganadería crece 1,1%.
- Silvicultura y extracción de madera decrece 2,1%.
- Pesca y acuicultura decrece 0,2%.
-

Tabla 2. Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2024pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2024pr-II / 2023pr-II	2024pr / 2023pr	2024pr-II / 2024pr-I
Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes[2]	10,9	10,3	1,5
Cultivo permanente de café	25,8	10,3	10,9
Ganadería	6,5	5,1	1,1
Silvicultura y extracción de madera	-7,3	-10,1	-2,1
Pesca y acuicultura	-9,1	-9,2	-0,2
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	**10,2**	**8,0**	**1,5**

Fuente: DANE, PIB_T

Industrias manufactureras

Tabla 4. Industrias manufactureras
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2024pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2024pr-II / 2023pr-II	2024pr / 2023pr	2024pr-II / 2024pr-I
Elaboración de productos alimenticios[2]	-2,4	-3,8	-0,2
Fabricación de productos textiles[3]	-2,3	-7,6	-0,7
Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles[4]	2,6	-0,4	1,8
Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles[5]	-3,1	-3,6	-2,7
Fabricación de productos metalúrgicos básicos[6]	3,0	-2,2	1,0
Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras	1,6	-3,4	4,8
Industrias manufactureras	**-1,6**	**-3,6**	**-0,9**

Fuente: DANE, PIB_T

En el segundo trimestre de 2024pr, el valor agregado de las industrias manufactureras decrece 1,6% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos

- Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco decrece 2,4%
- Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles decrece 2,3%.
- Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales crece 2,6%.
- Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos decrece 3,1%.
- Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo; fabricación de aparatos y equipo eléctrico; fabricación de productos informáticos,

electrónicos y ópticos; fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.; fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques; fabricación de otros tipos de equipo de transporte; instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo crece 3,0%.

- Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras crece 1,6%

Construcción

Tabla 6. Construcción
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2024pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2024pr-II / 2023pr-II	2024pr / 2023pr	2024pr-II / 2024pr-I
Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales	-2,8	-2,7	1,8
Construcción de carreteras y vías de ferrocarril[2]	14,4	10,9	2,5
Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil[3]	2,4	1,4	1,4
Construcción	**2,4**	**1,5**	**0,9**

Fuente: DANE, PIB_T

En el segundo trimestre de 2024pr, el valor agregado de la construcción crece 2,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales decrece 2,8%.
- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 14,4%.
- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) crece 2,4%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la construcción crece en 0,9%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales crece 1,8%.

- Construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil crece 2,5%.
- Actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores) crece 1,4%.

Comercio al por mayor y al por menor

En el segundo trimestre de 2024pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 0,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2024pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2024pr-II / 2023pr-II	2024pr / 2023pr	2024pr-II / 2024pr-I
Comercio al por mayor y al por menor[3]	2,2	1,3	0,5
Transporte y almacenamiento	0,6	0,1	0,1
Alojamiento y servicios de comida	-5,9	-5,1	-1,3
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**0,2**	**-0,3**	**-0,05**

Fuente: DANE,PIB_T

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 2,2%.
- Transporte y almacenamiento crece 0,6%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 5,9%

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida decrece 0,05, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 0,5%.
- Transporte y almacenamiento crece 0,1%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 1,3%.

Actividades profesionales, científicas y técnicas

En el segundo trimestre de 2024pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 0,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos

Tabla 11. Actividades profesionales, científicas y tecnicas[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2024pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2024pr-II / 2023pr-II	2024pr / 2023pr	2024pr-II / 2024pr-I
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1,9	1,9	0,7
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	-1,2	-1,3	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas[1]	**0,2**	**0,2**	**0,4**

Fuente: DANE,PIB_T

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 1,9%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 1,2%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 0,7%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 0,5%.

b. Agentes que componen el sector

El presente proceso se enmarca en un proceso de producción académica, enmarcado en actividades profesionales y científicas y técnicas.

En Colombia, el sector de las consultorías en estudios de educación está compuesto por varios actores clave que participan en el diseño, implementación, y evaluación de proyectos educativos a nivel nacional y regional. Teniendo en cuenta las actividades y/o los servicios necesarios para cumplir con el objeto contractual, se encuentran los siguientes agentes económicos que se relacionan con el sector:

Principales agentes en este contexto son:

1. **Consultoras especializadas en educación**: Empresas dedicadas a la consultoría en el sector educativo que colaboran con instituciones públicas y privadas. Estas consultoras asesoran en áreas como diseño curricular, mejora de la calidad educativa, e implementación de nuevas políticas o programas educativos.
2. **Instituciones educativas**: Universidades, colegios, institutos técnicos y tecnológicos en Colombia solicitan servicios de consultoría para mejorar sus programas académicos, optimizar sus procesos administrativos, y obtener acreditaciones de calidad como las otorgadas por el Ministerio de Educación Nacional (MEN). Las universidades de mayor prestigio, como la Universidad de los Andes, la Universidad Nacional y la Pontificia Universidad Javeriana, a menudo lideran estudios sobre calidad educativa.
3. **Organismos internacionales en Colombia**: Organizaciones como la UNESCO, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el Banco Mundial y UNICEF desempeñan un papel importante en la financiación y apoyo de proyectos educativos en Colombia. Estos organismos a menudo trabajan con consultoras locales e internacionales para llevar a cabo estudios y evaluaciones.
4. **Empresas de tecnología educativa (EdTech)**: Empresas tecnológicas que han incursionado en el sector educativo, ofreciendo consultoría y soluciones tecnológicas como plataformas de aprendizaje digital, sistemas de gestión educativa y soluciones para la educación a distancia, que se han vuelto particularmente relevantes tras la pandemia del COVID-19.
5. **Fundaciones y ONG**: Existen diversas fundaciones como la Fundación Compartir, la Fundación Corona y la Fundación Pies Descalzos, que trabajan en proyectos de mejora educativa en zonas rurales y urbanas marginales. Estas organizaciones contratan consultorías para evaluar sus programas y formular nuevas estrategias educativas enfocadas en la equidad y el acceso a una educación de calidad.
6. **Investigadores y académicos**: Profesionales que, desde universidades y centros de investigación, ofrecen consultoría basada en investigaciones sobre educación. En Colombia, instituciones como la Universidad de los Andes y el Centro de Estudios sobre Desarrollo Económico (CEDE) realizan estudios clave sobre políticas educativas, calidad de la enseñanza y equidad en la educación.
7. **Consultores independientes**: Profesionales con experiencia en el ámbito educativo que brindan asesoría personalizada en temas de liderazgo, evaluación de políticas, innovación pedagógica, y desarrollo de programas académicos. Estos consultores trabajan directamente con instituciones educativas y entidades gubernamentales.

c. Variables económicas que pueden afectar el abastecimiento o los precios en el sector

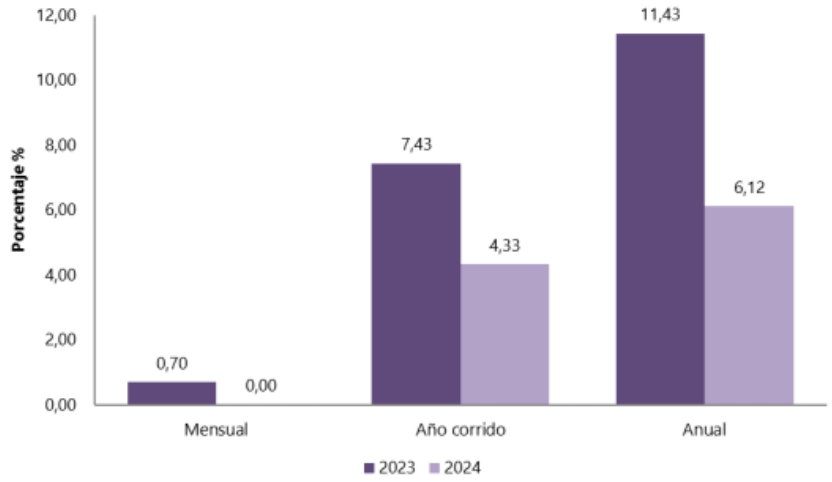
Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Este indicador corresponde a una medida del cambio (variación), en el precio de bienes y servicios representativos del consumo de los hogares del país conocido como canasta.
Esta canasta se define a partir de la Encuesta Nacional de Presupuesto de los Hogares –ENPH-, que el DANE realiza cada 10 años. La última se realizó entre julio de 2016 y julio de 2017.

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Agosto 2024

Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Agosto 2023 - 2024



Fuente: DANE, IPC.

Variación anual IPC Colombia – Contribución por divisiones del gasto

En el mes de agosto de 2024, el IPC registró una variación de 6,12% en comparación con agosto de 2023. En el último año, las divisiones Información y comunicación (-0,72%), Recreación y cultura (0,44%), Prendas de vestir y calzado (2,31%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (2,61%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (3,38%) Bienes y servicios diversos (4,73%) y por último, Transporte (6,06%), se ubicaron por debajo del promedio nacional. Entre tanto, las divisiones Salud (6,34%), Bebidas alcohólicas y tabaco (7,03%),

Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (8,73%), Restaurantes y hoteles (8,85%) y por último Educación (10,60%), se ubicaron por encima del promedio nacional (6,12%).

Cuadro 5. IPC Variación y contribución anual
Según divisiones de gasto
Agosto 2023 – 2024

		2023		2024	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Información y comunicación	4,33	0,45	0,01	-0,72	-0,02
Recreación y cultura	3,79	9,13	0,31	0,44	0,01
Prendas de vestir y calzado	3,98	6,98	0,23	2,31	0,07
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	12,82	0,53	2,61	0,11
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	12,44	2,39	3,38	0,65
Bienes y servicios diversos	5,36	12,65	0,66	4,73	0,25
Transporte	12,93	18,59	2,34	6,06	0,81
TOTAL	100,00	11,43	11,43	6,12	6,12
Salud	1,71	10,38	0,17	6,34	0,11
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	12,93	0,21	7,03	0,12
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	7,97	2,50	8,73	2,65
Restaurantes y hoteles	9,43	16,18	1,65	8,85	0,94
Educación	4,41	10,17	0,39	10,60	0,40

Fuente: DANE, IPC.

El mayor aporte negativo a la variación anual se registró en la división de Información y comunicación que restó 0,02 puntos porcentuales. Por otro lado, los mayores aportes a la variación anual se ubicaron en las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Restaurantes y hoteles, las cuales en conjunto contribuyeron con 3,60 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

IPC – Según niveles de ingreso.

Comportamiento de la variación mensual, año corrido y anual del IPC según niveles de ingreso por criterio absoluto

En agosto de 2024, la variación mensual del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (-0,06%), Vulnerables (-0,07%), Clase media (-0,01%), Ingresos altos (0,08%) y por último, Total nivel de ingresos (0,00%).

En lo corrido del año, la variación del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (4,22%), Vulnerables (4,24%), Clase media (4,30%), Ingresos altos (4,46%) y por último, Total nivel de ingresos (4,33%).

La variación anual del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (6,01%), Vulnerables (6,08%), Clase media (6,12%), Ingresos altos (6,15%) y por último, Total nivel de ingresos (6,12%)

Cuadro 7. IPC según niveles de ingreso por criterio absoluto
Total IPC
Agosto 2023 - 2024

	Variación (%)					
	Mensual		Año Corrido		Anual	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Pobres	0,69	-0,06	6,36	4,22	10,79	6,01
Vulnerables	0,74	-0,07	6,80	4,24	11,20	6,08
Clase media	0,71	-0,01	7,38	4,30	11,41	6,12
Ingresos altos	0,66	0,08	8,05	4,46	11,69	6,15
Total nivel de ingresos	0,70	0,00	7,43	4,33	11,43	6,12

Fuente: DANE, IPC.

Salario mínimo mensual legal Vigente Colombia

Salario Mínimo

En los últimos 24 años el salario mínimo mensual legal vigente (SMMLV) en Colombia ha crecido en promedio 5,8%. En 2023, fue fijado en 16, por encima del observado en 2022, esto es 2,88% frente a la inflación registrada el año anterior que correspondió a un 13,12%.

AÑO	SALARIO MÍNIMO	VARIACIÓN	DECRETO
2000	$ 260.100	10,0	2647 de diciembre 23 de 1999
2001	$ 286.000	10,0	2579 de diciembre 13 de 2000
2002	$ 309.000	8,0	2910 de diciembre 31 de 2001
2003	$ 332.000	7,4	3232 de diciembre 27 de 2002
2004	$ 358.000	7,8	3770 de diciembre 26 de 2003
2005	$ 381.500	6,6	4360 de diciembre 22 de 2004
2006	$ 408.000	6,9	4686 de diciembre 21 de 2005
2007	$ 433.700	6,3	4580 de diciembre 27 de 2006
2008	$ 461.500	6,4	4965 de diciembre 27 de 2007
2009	$ 496.900	7,7	4868 de diciembre 30 de 2008
2010	$ 515.000	3,6	5053 de diciembre 30 de 2009
2011	$ 535.600	4,0	033 de enero 11 de 2011
2012	$ 566.700	5,8	4919 de diciembre 26 de 2011
2013	$ 589.500	4,0	2738 de diciembre 28 de 2012
2014	$ 616.000	4,5	3068 de diciembre 30 de 2013
2015	$ 644.350	4,6	2731 de diciembre 30 de 2014
2016	$ 689.455	7,0	2552 de diciembre 30 de 2015
2017	$ 737.717	7,0	2209 de diciembre 30 de 2016
2018	$ 781.242	5,9	2269 de diciembre 30 de 2017
2019	$ 828.116	6,0	2451 de diciembre 27 de 2018
2020	$ 877.803	6,0	2360 de diciembre 26 de 2019
2021	$ 908.526	3,5	1785 de diciembre 29 de 2020
2022	$ 1.000.000	9,2%	1724 de diciembre 15 de 2021
2023	$ 1.160.000	16,0%	2613 de diciembre 28 de 2022
2024	$ 1.300.000	12,0%	2292 de diciembre 29 de 2022

De acuerdo con el informe del mercado laboral de enero de 2018 llamado “Productividad y salario mínimo” de Fedesarrollo, en Colombia el salario mínimo se ajusta anualmente a partir de una negociación entre los sindicatos, las empresas y el gobierno, y normalmente aumenta con base en la inflación esperada, según la meta establecida por el Banco de la República y los cambios observados en la productividad laboral.

En cualquier caso, acogiendo una sentencia de la Corte Constitucional, el aumento debe ser superior a la inflación observada en el año inmediatamente anterior, de tal forma que al menos garantice que el poder adquisitivo no se deteriore con respecto al que se tenía.

d. Cadena de producción y distribución

La cadena de producción y distribución en el sector de las consultorías en Colombia sigue una estructura organizada que incluye varios actores y fases clave. Cada fase del proceso involucra la creación de valor y la entrega de servicios, ajustados a las necesidades del cliente, ya sea una institución pública, privada o internacional.

1. Identificación de necesidades y generación de demanda
   - Cliente (Instituciones educativas, gobiernos, empresas): La cadena comienza con la identificación de una necesidad específica por parte del cliente, que puede ser una universidad, una entidad gubernamental como el Ministerio de Educación, o incluso una organización internacional.
   - Solicitud de propuestas (RFP): A menudo, los clientes emiten solicitudes de propuestas públicas (Request for Proposal, RFP) en las que detallan sus necesidades, objetivos y expectativas de consultoría.
2. Ofrecimiento de servicios (Producción)
   - Consultoras especializadas: Una vez identificada la demanda, las consultoras comienzan el proceso de producción de servicios. Aquí, diseñan proyectos de consultoría personalizados que pueden incluir diagnósticos, investigaciones, análisis de políticas, desarrollo de estrategias, capacitación, entre otros.
     - Consultores independientes: Profesionales con experiencia que trabajan por cuenta propia también pueden ofrecer sus servicios para proyectos más pequeños o especializados.
     - Equipo de investigación y análisis: Las consultoras suelen contar con equipos de expertos que realizan investigaciones, análisis de datos y desarrollan recomendaciones para los clientes. El trabajo puede incluir el uso de metodologías educativas, análisis de calidad y evaluación de políticas educativas.
3. Desarrollo de la consultoría (Ejecución)
   - Planificación y diseño: Una vez el contrato es adjudicado, los consultores colaboran estrechamente con el cliente para definir los objetivos específicos del proyecto y establecer un plan de trabajo claro, que incluye cronogramas, hitos y entregables.
   - Implementación: Los equipos de consultoría implementan el proyecto, que puede incluir diagnósticos, entrevistas, recopilación de datos, talleres de capacitación o desarrollo de estrategias. Dependiendo del tipo de consultoría, se pueden desplegar equipos multidisciplinarios, como expertos en educación, tecnología, y administración.
   - Monitoreo y evaluación: Durante la ejecución, se lleva a cabo el seguimiento continuo del avance del proyecto, y se realizan ajustes conforme se identifican desafíos o se obtienen resultados preliminares.
4. Distribución de resultados

- Informe final y presentación de resultados: Una vez concluido el proyecto, la consultora entrega el informe final al cliente. Este documento suele incluir análisis detallados, recomendaciones, planes de acción y, en algunos casos, herramientas o metodologías que la institución cliente puede seguir implementando.
- Capacitación y transferencia de conocimiento: A menudo, la fase final incluye talleres o sesiones de capacitación para garantizar que el cliente pueda aplicar las recomendaciones en el largo plazo. Las consultoras también pueden entregar manuales, guías y otros recursos formativos.

5. Post-implementación y seguimiento
   - Soporte post-proyecto: Algunas consultoras ofrecen servicios de seguimiento para asegurarse de que las recomendaciones o soluciones se implementen adecuadamente, y pueden ayudar con la gestión del cambio en la institución cliente. Esto incluye la evaluación del impacto a largo plazo de las políticas o estrategias implementadas.
6. Distribución geográfica y acceso
   - Consultoras locales e internacionales: En Colombia, las consultorías pueden ser locales, con equipos que entienden el contexto nacional y regional, o internacionales, que traen experiencias de otros países. Las consultoras locales suelen tener una ventaja en la comprensión del contexto educativo colombiano y sus particularidades.
   - Acceso digital: Con la creciente digitalización, muchas consultoras ofrecen también sus servicios de manera remota o a través de plataformas tecnológicas, lo que facilita la distribución de resultados a través de webinars, plataformas de aprendizaje en línea y aplicaciones especializadas para la gestión de proyectos.
7. Facturación y contrato
   - Contrato y remuneración: La cadena culmina con el cierre contractual, donde la consultora recibe el pago acordado por sus servicios, que puede depender de la complejidad y duración del proyecto.

8. Interconexión con otros sectores

- Tecnología (EdTech): Muchas consultoras colaboran con empresas de tecnología educativa para la implementación de soluciones digitales, como plataformas de aprendizaje o herramientas de gestión de datos, lo que amplía la cadena de valor.
- Recursos Humanos y capacitación: La consultoría educativa también interactúa con el sector de capacitación de personal, ya que parte del servicio ofrecido a los clientes incluye la formación de equipos o la implementación de nuevas metodologías.

Este proceso de producción y distribución es clave para asegurar que las consultorías en el sector educativo en Colombia generen valor y soluciones sostenibles para sus clientes, contribuyendo a mejorar la calidad educativa y la implementación de políticas públicas en el país.

Para soportar la descripción de la cadena de producción y distribución en el sector de consultorías en Colombia, es importante incluir datos estadísticos y análisis de mercado que reflejen la dinámica de este sector. A continuación, algunos datos relevantes que pueden ayudar a ilustrar esta estructura:

1. Tamaño del mercado de consultorías

- Según un informe de ProColombia, el mercado de consultorías en Colombia ha crecido considerablemente en los últimos años, con un incremento anual promedio del 5% en la demanda de servicios especializados, incluyendo las consultorías en educación.
- La consultoría educativa representa aproximadamente un 10% del total del mercado de consultorías profesionales en Colombia, siendo una subcategoría relevante dentro de la consultoría general de negocios y de políticas públicas.

2. Inversión en educación
   - El presupuesto del Ministerio de Educación Nacional (MEN) ha experimentado un aumento significativo en los últimos años, alcanzando los 57,8 billones de pesos colombianos en 2023, lo que representa el 16% del presupuesto nacional. Parte de este presupuesto se destina a la contratación de estudios y consultorías para el desarrollo y evaluación de políticas educativas.
   - En 2022, se destinaron más de 10 mil millones de pesos en estudios de consultoría para la mejora de la calidad educativa, formación de docentes y proyectos de educación rural.
3. Contratación y demanda de consultorías
   - A nivel regional, las Secretarías de Educación de departamentos como Antioquia, Valle del Cauca, y Bogotá son grandes demandantes de servicios de consultoría, con más de 80 proyectos contratados en el último año para evaluar programas educativos, implementar planes de formación y mejorar la infraestructura educativa.
   - Un ejemplo reciente es el Programa Todos a Aprender (PTA), que ha involucrado múltiples consultorías para evaluar el impacto de las políticas de educación primaria y secundaria en más de 23 departamentos.
4. Participación de organismos internacionales
   - Organizaciones como el Banco Mundial y el BID han financiado proyectos de consultoría en educación por más de 25 millones de dólares en los últimos 5 años. Estos fondos se han utilizado para consultorías que incluyen la elaboración de diagnósticos educativos, el diseño de estrategias de formación docente, y el desarrollo de sistemas de monitoreo y evaluación.
   - En 2021, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) financió el proyecto “Mejora de la Calidad Educativa” con 7 millones de dólares, contratando a consultoras para desarrollar estudios sobre calidad educativa y generar políticas de apoyo a la educación en zonas rurales.
5. Consultoras destacadas y proyectos representativos
   - Entre las principales consultoras que operan en el sector educativo en Colombia están Deloitte, KPMG, EY (Ernst & Young) y McKinsey & Company, además de consultoras nacionales como EAFIT Consultoría y GAP Consultores. Estas firmas han ejecutado proyectos como el Fortalecimiento de las competencias STEM (Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) y la Transformación Digital de Instituciones Educativas.
   - Un ejemplo es la consultora Deloitte, que trabajó con el MEN en el diseño de la Estrategia Nacional de Educación Digital en 2021, un proyecto con una inversión de más de 1,5 millones de dólares.
6. Consultoría y tecnología educativa (EdTech)
   - Según el Global EdTech Market Report, Colombia es el cuarto mercado de EdTech más grande de América Latina, y el sector de tecnología educativa ha crecido a una tasa anual del 12% en el país. Gran parte de este crecimiento está impulsado por la consultoría en digitalización de la educación y desarrollo de plataformas educativas.

- Empresas como Platzi, Crehana y Acsendo han trabajado con consultoras para integrar soluciones de aprendizaje en línea en instituciones educativas y programas de formación empresarial, con contratos que superan los 3 millones de dólares en proyectos combinados.

7. Impacto en las regiones
   - En departamentos como Nariño y Chocó, las consultorías se han enfocado en proyectos de educación rural y étnica, con una inversión promedio anual de 1,2 millones de dólares en estudios para cerrar brechas educativas y mejorar la infraestructura.
   - Un estudio de Fundación Compartir en 2022 destacó que el 38% de las consultorías educativas en Colombia se concentran en regiones rurales y de difícil acceso, lo que refleja la necesidad de adaptar políticas educativas al contexto local.
8. Regulación y certificaciones
   - Las consultoras en Colombia deben estar registradas en el Registro Único de Proponentes (RUP) y cumplir con las normas establecidas por la Cámara de Comercio para prestar servicios a entidades del Estado. El cumplimiento de estas regulaciones garantiza la transparencia y la calidad en la contratación de consultorías.
   - El Índice de Competitividad Educativa 2023 publicado por el Departamento Nacional de Planeación (DNP) establece que el 65% de los proyectos de consultoría en educación en Colombia cumplen con estándares internacionales de calidad y son auditados por entidades certificadoras.

Estos datos permiten visualizar el tamaño, la importancia y la dinámica del sector de consultorías en educación en Colombia, así como su papel en la mejora del sistema educativo a nivel nacional y regional.

e. Materias primas necesarias para la producción y la variación de sus precios

En el contexto de las consultorías en educación, el término “materias primas” no se refiere a insumos físicos como en la producción industrial, sino más bien a los recursos intelectuales, tecnológicos y humanos que permiten a las consultoras desarrollar y ofrecer sus servicios de manera eficiente. Estos “recursos” son clave para el diseño, implementación y evaluación de estrategias educativas. A continuación, se detallan las “materias primas” más importantes necesarias para este tipo de servicios:

Capital Humano Especializado.

- Expertos en educación: Profesionales con experiencia en pedagogía, desarrollo curricular, formación docente, y políticas públicas educativas. Son la base intelectual que permite el análisis y la generación de propuestas efectivas en el sector.
- Consultores de tecnología educativa: Especialistas en el uso e implementación de plataformas digitales y soluciones tecnológicas en entornos educativos (EdTech). Estos expertos ayudan a las instituciones a integrar herramientas digitales que mejoren el proceso de enseñanza-aprendizaje.
- Sociólogos, psicólogos educativos y evaluadores de impacto: Profesionales encargados de analizar el contexto educativo y social para proponer estrategias que se adapten a las necesidades de las diferentes poblaciones estudiantiles.

Información y Datos (Big Data)

- Estadísticas educativas: Datos sobre la matrícula escolar, resultados en pruebas estandarizadas, tasas de deserción, nivel de formación docente, y desempeño académico son insumos clave para realizar diagnósticos, evaluar políticas públicas, y diseñar propuestas de mejora.

- Investigaciones y estudios académicos: Publicaciones científicas y estudios sobre pedagogía, innovación educativa, y reformas en educación, tanto a nivel nacional como internacional, son necesarias para fundamentar las recomendaciones de las consultorías.
- Sistemas de información de calidad educativa: En muchos proyectos, se requiere acceso a sistemas de monitoreo y evaluación de calidad educativa, como el Sistema Nacional de Evaluación de la Calidad de la Educación (SABER) en Colombia.

Tecnología y Herramientas Digitales

- Software de análisis y gestión de proyectos: Herramientas como Microsoft Project, Trello, o Asana son esenciales para gestionar los proyectos de consultoría, hacer seguimiento de cronogramas, y coordinar equipos de trabajo.
- Plataformas de EdTech: Herramientas digitales como Google Classroom, Moodle, y Zoom son fundamentales para implementar soluciones educativas digitales, especialmente en contextos donde se requiere educación a distancia o la integración de nuevas tecnologías en el aula.
- Sistemas de análisis de datos (Big Data): Software como Power BI, Tableau, o SPSS para analizar grandes volúmenes de datos relacionados con el desempeño académico, satisfacción de los estudiantes, eficiencia institucional y más.

Normatividad y Regulación

- Políticas públicas educativas: El conocimiento profundo de las normativas locales e internacionales es esencial. En Colombia, por ejemplo, las consultoras deben estar familiarizadas con el Decreto 1075 de 2015 del Ministerio de Educación, que establece las políticas educativas y los lineamientos para la mejora de la calidad.
- Estándares de calidad educativa: Se requieren marcos de referencia como los definidos por el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES) y estándares internacionales como los de la UNESCO, que guían el diseño y la evaluación de sistemas educativos.

Recursos Financieros

- Financiamiento de proyectos: Aunque no se trata de una "materia prima" tangible, el acceso a financiamiento es esencial para la realización de proyectos de consultoría. Los contratos con el Estado, organismos internacionales (como el Banco Mundial o el BID), o instituciones privadas suelen requerir una inversión inicial significativa para poner en marcha la investigación, contratación de personal y adquisición de tecnología.
- Fondos de cooperación internacional: Estos recursos suelen ser utilizados para financiar consultorías en educación, sobre todo en regiones en desarrollo o en la implementación de proyectos de gran escala.

Infraestructura

- Acceso a Internet de alta velocidad y tecnología de comunicación: El uso de tecnología y la digitalización en educación requiere de infraestructuras tecnológicas robustas para la transferencia de conocimiento y la interacción con los equipos de trabajo y los clientes.
- Espacios físicos o virtuales de formación y trabajo colaborativo: Aunque muchas consultorías son digitales, los talleres de capacitación presenciales o virtuales, las reuniones con grupos focales y la implementación de proyectos en instituciones educativas requieren acceso a espacios adecuados.

Marcos metodológicos y mejores prácticas

- Modelos pedagógicos probados: La experiencia y acceso a modelos educativos que han demostrado su efectividad en distintos contextos es fundamental. Modelos como el de enseñanza por competencias, aprendizaje basado en proyectos, o enseñanza personalizada se utilizan frecuentemente como referencia.
- Buenas prácticas internacionales: En muchas consultorías, es necesario conocer e integrar experiencias exitosas de otros países o regiones para adaptar esas soluciones a los contextos locales.

f. Dinámica de importaciones, exportaciones y contrabando

La dinámica de exportaciones e importaciones de servicios de consultoría, específicamente en el sector educativo en Colombia, es parte de un creciente intercambio de servicios profesionales en el mercado global. Las consultoras especializadas en educación participan tanto en la prestación de servicios a nivel internacional como en la recepción de servicios de consultoras extranjeras.

Exportaciones de servicios de consultoría en educación

En los últimos años, Colombia ha aumentado la exportación de servicios de consultoría educativa, principalmente hacia países de América Latina. Esto incluye proyectos enfocados en la mejora de la calidad educativa, formación docente, desarrollo curricular, y la implementación de tecnologías educativas. Algunas dinámicas relevantes son:

Participación de consultoras colombianas en proyectos internacionales:

- Consultoras colombianas han ganado terreno en países como Ecuador, Perú, Panamá y México, prestando servicios de consultoría educativa en temas como la transformación digital en educación, la mejora en la gestión de instituciones educativas y la evaluación de políticas públicas.
- Según ProColombia, las exportaciones de servicios profesionales, que incluyen la consultoría, crecieron un 7% anual en los últimos 5 años, y la consultoría educativa ha sido un sector destacado en esta categoría.

Exportación de formación y asesoría educativa:

- Universidades colombianas, como la Universidad de los Andes, han exportado modelos de formación académica y asesoría curricular a instituciones de educación superior en otros países de la región. Estos servicios incluyen la creación de programas de formación a distancia, asesoría en la acreditación institucional y la evaluación de programas académicos.
- En 2022, Colombia exportó servicios de formación y consultoría educativa por un valor estimado de 50 millones de dólares, según ProColombia.

Importaciones de servicios de consultoría en educación

Colombia también importa servicios de consultoría educativa, principalmente de países con experiencia consolidada en educación, como Estados Unidos, Canadá y España. Las consultoras extranjeras han sido clave en proyectos de modernización educativa, implementación de nuevas tecnologías y evaluación de políticas públicas en el país.

- Proyectos internacionales y financiamiento externo:
  - Organismos internacionales como el Banco Mundial, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y la Unión Europea financian proyectos educativos en Colombia que suelen contratar consultoras extranjeras para la ejecución de diagnósticos, evaluación de programas y asesoría en políticas públicas.
  - En 2023, Colombia importó servicios de consultoría educativa por un valor cercano a los 120 millones de dólares, la mayoría de ellos enfocados en proyectos financiados por organismos multilaterales y vinculados a la mejora de la calidad educativa en áreas rurales y marginales.
- Consultoras internacionales en el sector EdTech:

- Empresas tecnológicas extranjeras especializadas en educación digital, como Google for Education, Microsoft Education y Coursera, han trabajado en proyectos de modernización del sistema educativo colombiano. Estas colaboraciones implican la importación de servicios de consultoría para la implementación de plataformas tecnológicas, capacitación de docentes en nuevas tecnologías, y el desarrollo de infraestructuras de educación a distancia.
- En 2022, el sector de EdTech en Colombia contrató servicios internacionales por un valor aproximado de 35 millones de dólares, mayormente asociados a la incorporación de tecnologías y plataformas educativas.

Balance y tendencias del comercio de servicios de consultoría

- Crecimiento en exportaciones de servicios educativos:
  - Colombia ha sido reconocida por su capacidad de ofrecer servicios de consultoría de alta calidad en la región. En los próximos años, se espera que las exportaciones de estos servicios crezcan a una tasa anual del 8%, de acuerdo con un informe de ProColombia.
  - El país ha demostrado ser un proveedor competitivo de servicios educativos en América Latina, gracias a su capacidad de adaptar políticas educativas exitosas y exportarlas a otras naciones en desarrollo.

Dependencia de servicios internacionales:

- A pesar del crecimiento de la exportación de servicios, Colombia sigue dependiendo de la importación de servicios de consultoría de países con experiencia avanzada en tecnología educativa y políticas públicas. Este tipo de servicios, particularmente en proyectos de gran envergadura financiados por organismos internacionales, representa aproximadamente un 65% de las consultorías contratadas por el gobierno en proyectos de educación.

Crecimiento de servicios digitales:

- La demanda de consultorías en el ámbito de la educación digital está creciendo rápidamente, especialmente después de la pandemia. Colombia ha importado servicios de empresas y consultoras especializadas en soluciones tecnológicas para la educación, lo que ha impulsado la integración de plataformas de educación en línea en el sistema educativo del país.

1.1. ASPECTO ECONOMICO

Importancia del Sector en el Contexto Nacional y Local

Para determinar la importancia del sector de La Consultoría en el país hay que atarla a la importancia que tienen las obras pues para llevar a ejecución un proyecto primero hay que realizar sus respectivos diseños que establezcan sus costos y garantice su durabilidad y estabilidad.

La Consultoría se enmarca en lo que desde la planificación del desarrollo se ha denominado “programas y proyectos o estudios básicos”, que no generan productos tangibles, pero que sirven de apoyo a otros proyectos.

Para ampliar su capacidad de beneficio sirven de fundamentación a los proyectos productivos, de infraestructura y de desarrollo social. Son proyectos que cualifican procesos de desarrollo, permiten tratamientos diferenciados y flexibilidad en el análisis, en la identificación de los beneficios y en las fases o ciclos de su realización.

En cuanto a lo que tiene que ver en el ámbito regional y local, la importancia del sector es similar al del resto del país, aunque se ha observado que las empresas Constructoras de la región llevan en su cámara de comercio como actividad secundaria la Consultoría, catalogadas como pequeñas y medianas empresas.

2.1.2 Participación del sector en el PIB nacional

No se tienen datos ni información que permitan determinar la participación del sector de Consultorías, incluyendo las interventorías en el PIB, y por las anotaciones que se han hecho con anterioridad, no es un sector que aporte una cifra significativa que haya sido monitoreada por separado. En consideración a lo anterior y por la carencia de estadísticas reales relacionamos el PIB en Colombia y el aporte de la construcción de obra civil.
El análisis económico se centra en los factores que influyen en el poder de compra y los patrones de gasto de las Entidades Estatales.

a. Cambios en los Presupuestos

Existen diversos factores que pueden influir significativamente en los presupuestos establecidos por las entidades territoriales, entre los más importantes se encuentran: Los desastres naturales, las fluctuaciones en la política monetaria del país, las variaciones en los precios nacionales e internacionales de los insumos y los cambios internos en la asignación de recursos.

Para nuestro caso no existirían muchos cambios en los presupuestos pues solo dependeríamos del valor del salario mínimo, de la tabla que establece los salarios por servicios profesionales, de la relación de los impuestos establecidos por la entidad y de un alza en el IVA, pero todos estos factores no son tan sorpresivos como lo serían los materiales en el caso de obras.

b. Cambios en las formas de adquisición

Las entidades territoriales pueden ajustar sus adquisiciones de acuerdo a factores como la disponibilidad de recursos, la priorización de elementos a adquirir y los cambios en los niveles de precios de adquisición de elementos.

c. Cambios en los Ciclos de Producción

Para el presente proceso se aclara que son las modificaciones técnicas aquellas que representan cambios significativos en las etapas productivas, dichas modificaciones deben ser cuidadosamente estudiadas por la interventoría, en razón a que el fundamento técnico que ampara el proyecto será los referentes técnicos diseñados para estos propósitos.

d. Inflación y otros índices económicos

En 2017 se produjo una recuperación de la demanda externa y de los términos de intercambio del país, en un entorno de comercio mundial con alta incertidumbre. La dinámica de la demanda interna seguiría débil, aunque algo mejor que la registrada en 2016, debido principalmente al comportamiento de la inversión.

Sólo hasta el próximo año ya la meta esté en el rango meta entre 2 y 4 por ciento proyecta un crecimiento entre 0,7% y 2,7%, con 2% como cifra más probable; este pronóstico se sitúa en la parte baja del rango proyectado por el mercado.

e. Dinámica de producción, distribución y entrega del bien o servicio

Dado que los servicios profesionales como componente del sector objeto del presente estudio no produce bienes tangibles, pero que son necesarios para el funcionamiento de la economía ya que contribuye a la formación del ingreso y producto nacional, no se pueden establecer cadenas de producción y distribución para la entrega del producto requerido. Toda vez que el desarrollo de la actividad dependerá únicamente de la oferta regional o nacional de profesionales en las disciplinas requeridas.

Sin embargo, teniendo en cuenta que las consultorías de ingeniería de proyectos se generan de la necesidad de formular proyectos de inversión con el fin de definir la viabilidad y calidad de una obra de ingeniería, se establecen las fases del proceso de consultoría presentadas en el siguiente grafica



1.2. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

Según la Cámara colombiana de Infraestructura – CCI, quienes se identifican como CONSULTORES, son diferentes empresas dedicadas a la actividad de la consultoría, las cuales son fundamentales en la realización de las obras de ingeniería, ya que son los que ofrecen el conocimiento profesional especializado y técnico, de la mano del juicio independiente y de experiencia que permite garantizar objetividad en el análisis y la toma de decisiones, dichos participantes en este rol son catalogados como la industria del conocimiento dentro del sector. Es así, que una de las características fundamentales de estas empresas es que cumplen sus funciones en pro del bienestar de la obra, alejados de factores ajenos, comerciales, políticos o institucionales, que puedan interferir en su independencia; los CONSULTORES son responsables de apoyar en la toma de decisiones para realizar una adecuada ejecución del proyecto, lo que lo cataloga como el garante de la calidad de una obra de ingeniería. "*La Consultoría es un servicio de alto valor agregado, que no cuesta mucho con respecto al costo total de la obra, y que ayuda a ahorrar recursos, problemas, demoras, sobrecostos e incertidumbres*."

CONSTRUCTORES: De acuerdo con la definición de la Cámara Colombiana de Infraestructura (CCI) después de realizar los estudios correspondientes para identificar el funcionamiento del sector, se puede decir que los CONSTRUCTORES ejecutan sus proyectos basados en un contrato de obra pública o bajo el modelo de participación público privada (APP) en el cual se acuerda y se define la construcción de infraestructura civil de gran envergadura; estos contratos normalmente se adjudican a través el mecanismo de licitación pública, permitiendo que existan varias ofertas y así, escoger la mejor propuesta en cuanto a calidad y precio.

Los CONSTRUCTORES son los que aportan el mayor porcentaje de ingresos operacionales al desempeño del sector, sin embargo, es importante resaltar que su posición frente a los CONSULTORES se diferencia en su estructura física y su músculo financiero, entre otros aspectos.

El servicio que se pretende adquirir con la presente contratación se enmarca dentro de la consultoría, basado en las normas de diseño y construcción vigentes en el territorio nacional, la población objetivo del presente proceso son los habitantes del municipio de Santander de Quilichao Cauca.

Productos del Sector de Consultoría
La consultoría se dirige a todas las áreas de gestión de una empresa, este aspecto determina el segmento de actividad de las empresas del sector. Se consideran los segmentos de mayor influencia en el mercado:

- ☐ Consultoría en el Sector Energético y Generación de Energía
- ☐ Consultoría en el Sector Tecnológico y Automatización
- ☐ Consultoría en el Sector de Infraestructura y Construcción
- ☐ Consultoría en el Sector Financiero e Inversiones en Infraestructura
- ☐ Consultoría en el Sector Ambiental y Sostenibilidad.
- ☐ Consultoría en el Sector Industrial y Manufactureros

Los Agentes del Sector identificados son los siguientes:

- ☐ Municipio de Santander de Quilichao Cauca, como entidad contratante.
- ☐ Proponentes (Empresas o Personas Naturales dedicadas a la auditoría, consultoría e interventoría)
- ☐ Contratistas.
- ☐ Ciudadanía general.
- ☐ Entidades que ejercen vigilancia y control sobre la ejecución de los contratos.

Los Gremios y Asociaciones del sector de servicios a las empresas podemos anotar:

- ☐ Cámara Colombiana de la Infraestructura (CCI)

- ☐ Sociedad Colombiana de Ingenieros (SCI)
- ☐ Asociación Colombiana de Ingenieros (ACIEM)
- ☐ Asociación Colombiana de Consultores (ACIC)
- ☐ Cámara Colombiana de la Construcción (CAMACOL)
- ☐ Consejo Colombiano de Construcción Sostenible (CCCS).
- ☐ Asociación Colombiana de Energías Renovables (SER Colombia).
- ☐ Federación Nacional de Comerciantes (FENALCO).
- ☐ Asociación Colombiana de Ingenieros Electricistas, Mecánicos y Electrónicos (ACIEM)
- ☐ Consejo Profesional Nacional de Ingeniería (COPNIA)

En el presente asunto se pretende realizar la contratación de servicios de consultoría (estudios y diseños), el cual encaja en el sector de la Ingeniería. En tal sentido los servicios de ingeniería se encuentran ubicados en el sector terciario de la economía, el cual se define así: "Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. ej.: comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, etc." A partir de lo anterior es claro que los servicios profesionales de ingeniería se encuentran en el sector terciario de la economía, el cual será analizado desde el punto de vista legal, comercial, financiero y organizacional.

En el marco del Artículo 32. numeral 2 de la Ley 80 de 1993 se expresa: "*son contratos de consultoría los que celebren las entidades estatales referidos a los estudios necesarios para la ejecución de proyectos de inversión, estudios de diagnóstico, pre-factibilidad o factibilidad para programas o proyectos específicos, así como las asesorías técnicas de coordinación, control y supervisión; interventoría, asesoría, gerencia de obra o de proyectos, dirección, programación y la ejecución de diseños, planos, anteproyectos y proyectos".*

El ejemplo más claro en la Consultoría, ejercida en forma idónea por arquitectos e ingenieros, la cual ha contribuido tanto a elevar la calidad de las obras como a disminuir los costos de las mismas, con las consabidas ventajas para los programas de desarrollo y los objetivos sociales del Estado.

De la ley 80 cabe resaltar dos artículos: En el artículo 32 el numeral 2 se cita que son contratos de consultoría los que celebren las entidades estatales referidos a los estudios necesarios para la ejecución de proyectos de inversión, estudios de diagnóstico, prefactibilidad o factibilidad para programas o proyectos específicos, así como a las asesorías técnicas de coordinación, control y supervisión. Son también contratos de consultoría los que tienen por objeto la interventoría, asesoría, gerencia de obra o de proyectos, dirección, programación y la ejecución de diseños, planos, anteproyectos y proyectos. Ninguna orden del interventor de una obra podrá darse verbalmente. Es obligatorio para el interventor entregar por escrito sus órdenes o sugerencias y ellas deben enmarcarse dentro de los términos del respectivo contrato.

Los servidores públicos están obligados a buscar el cumplimiento de los fines de contratación, a vigilar la correcta ejecución del objeto contratado y a proteger los
derechos de la entidad, del contratista y de los terceros que puedan verse afectados por la ejecución del contrato". El artículo 53 de la ley 80 cita. Los consultores y asesores externos responderán civil, fiscal, penal y disciplinariamente tanto por el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato

de consultoría o asesoría, como por los hechos u omisiones que les fueren imputables y que causen daño o perjuicio a las entidades, derivados de la celebración y ejecución de los contratos respecto de los cuales hayan ejercido o ejerzan las actividades de consultoría o asesoría. Por su parte, los interventores responderán civil, fiscal, penal y disciplinariamente, tanto por el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato de interventoría, como por los hechos u omisiones que les sean imputables y causen daño o perjuicio a las entidades, derivados de la celebración y ejecución de los contratos respecto de los cuales hayan ejercido o ejerzan las funciones de interventoría".

El alcance de las Consultorías está definido por las especificaciones técnicas de los contratos y por las propuestas presentadas para su realización. Todo esto, orientado por la necesidad de garantizar el cumplimiento de las condiciones de calidad en la prestación de los servicios, soportados por los registros, documentos y toda la información que permita evidenciar el cumplimiento de las obligaciones contractuales. Es importante que en la elaboración de las propuestas queden claros los objetivos, la metodología e instrumentos, los procesos y procedimientos a seguir en su ejecución, el período de tiempo, los criterios de medición, la población objeto y los informes a entregar, pues de esta manera se puede delimitar el alcance y las metas a cumplir.

2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

a. Comportamiento del gasto histórico

La herramienta del Gasto Histórico hace parte del Modelo de Abastecimiento Estratégico en su fase de análisis de demanda, de su uso se obtiene información de gran utilidad para el estudio del sector.

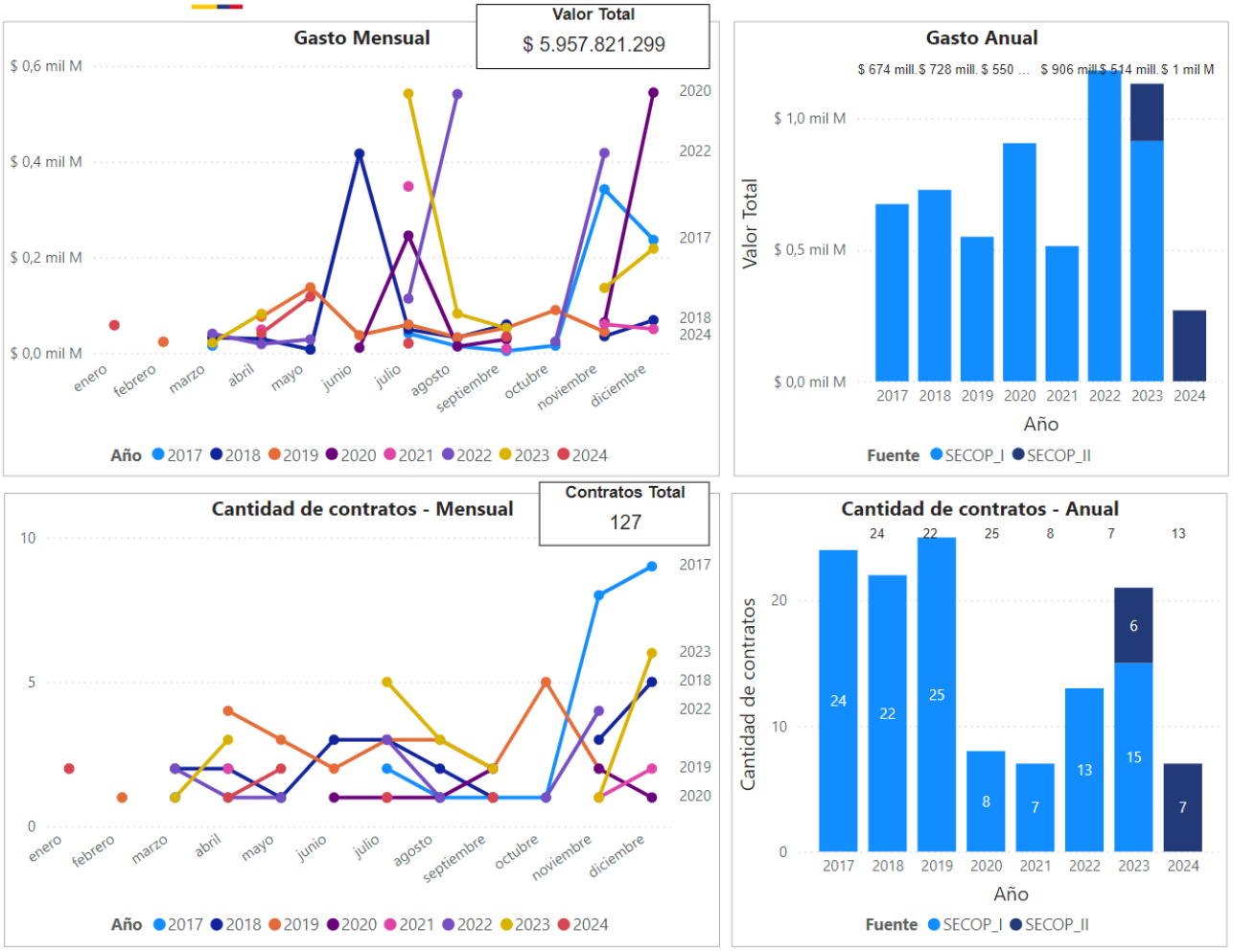
Modelo de abastecimiento estratégico – Análisis de la demanda Santander de Quilichao

Empleando el modelo de abastecimiento estratégico dispuesto por Colombia Compra eficiente, del mismo se puede obtener que para un rango del año 2017 a corte del 18 de septiembre de 2024, el municipio de Santander de Quilichao suscribió un total de 127 contratos cuyo alcance se relaciona con la provisión de bienes y servicios relacionados de manera directa con el presente proceso de contratación, empleando procesos de selección competitivos, clasificados en la categoría de Servicios educativas y de formación.

En total demando bienes y servicios por un valor de CINCO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIÚN MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS (**$ 5.957.821.299)** MONEDA CORRIENTE.

Tomando directamente desde el modelo de abastecimiento estratégico, análisis de la demanda, se presenta la distribución del gasto y contratos suscritos para la satisfacción de las necesidades de la entidad:

ANÁLISIS DE LA DEMANDA

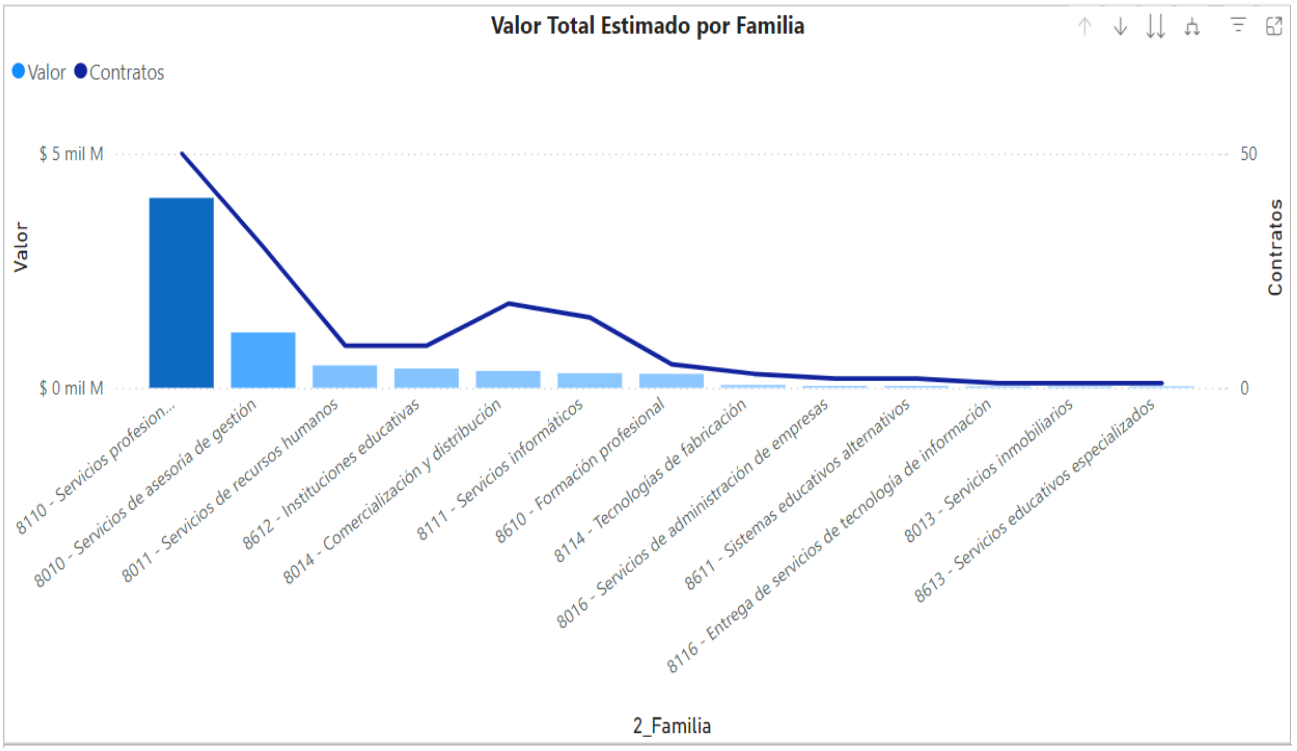


Fuente: Modelo de abastecimiento estratégico – Colombia compra eficiente.

El año con mayor número de contratos corresponde al 2017, y los de mayor rezago son el 2020 y 2021, efectos post pandemia. Para el año 2023 se recuperan este tipo de demanda de servicios, siendo de 21 contratos celebrados durante esa anualidad.

A corte de septiembre de 2024, la entidad a ha celebrado un total de siete (7) contratos asociados a la demanda de servicios de consultoría especializada, todos en el sector de la ingeniería.

Los servicios demandados, se clasifican en un mayor porcentaje asociados a servicios de ingeniería (50 contratos), seguido de servicios de asesoría y gestión (30 contratos), encontramos servicios con instituciones educativas (9 contratos) y servicios especializados en educación (2 contratos). La demanda de servicios se analiza sobre la premisa de procesos competitivos, siendo el de mayor representatividad aquellos asociados a los concursos de méritos y que se ubican en el sector de servicios profesionales de ingeniería.



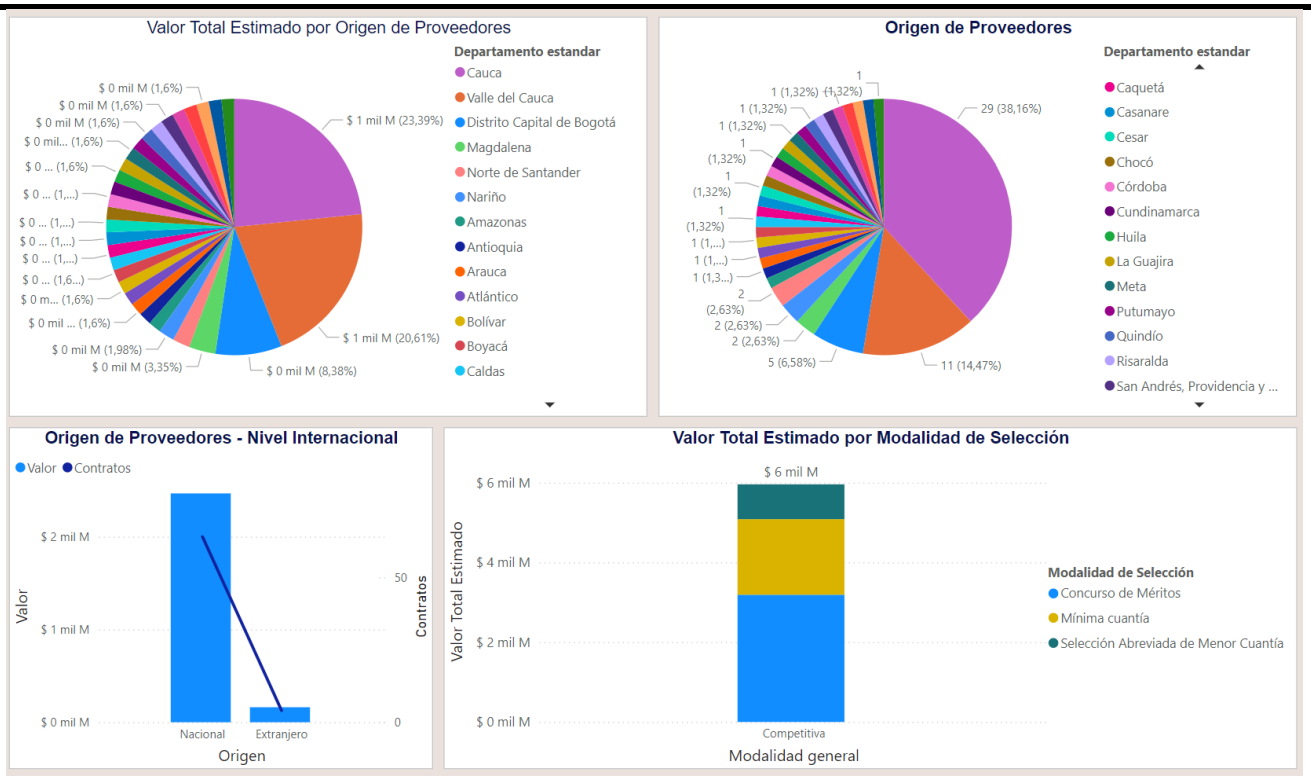
Fuente: Modelo de abastecimiento estratégico – Colombia compra eficiente.

Los servicios demandados son provistos por proveedores de origen nacional, siendo los procesos de concursos de méritos los de mayor recurrencia.

Los bienes y servicios demandados por la entidad provienen en un 38,16% de proveedores domiciliados en el Departamento del Cauca, seguido en un 14,47% por domiciliados en el Valle del Cauca y un 6,58% con domicilio en el Distrito Capital de Bogotá.

En cuantías, el 23% del gasto termino en proveedores del departamento del cauca, un 20% en proveedores del Distrito Capital de Bogotá y un 8,38% en proveedores del Valle del Cauca.

La principal modalidad de contratación empleada por el municipio de Santander de Quilichao, excluyendo procesos de contratación directa, corresponde a los concursos de méritos ($3.190.061.495), seguida la mínima cuantías ($ 1.894.810.219), y finalmente la Selección abreviada menor cuantía ($872.949.585).



Fuente: Modelo de abastecimiento estratégico – Colombia compra eficiente

¿QUIÉN VENDE?

Para la ejecución de este tipo de obras, existe en el mercado una gran cantidad de empresas y personas naturales y además pueden conformar uniones temporales, consorcio u otras formas permitidas por la Ley, que les permiten participar en dicho proceso.

Para realizar el estudio de la oferta y sus condiciones financieras que les permitan la participación en los procesos contractuales el Municipio de Santander de Quilichao tuvo en cuenta las recomendaciones hechas por Colombia Compra Eficiente en la Guía Para la Elaboración de Estudios del Sector.

Con la relación de empresas para el sector de consultoría se observa que para el Cauca tan solo se encuentran registradas varias empresas bajo el código CIIU 7110 v. 4, por tal motivo y teniendo en cuenta que en la región las empresas constructoras manejan como actividad secundaria en su cámara de comercio la consultoría se tiene un amplio margen de participación de empresas en el proceso.

El estudio realizado mediante la investigación de mercado que contemplara los sectores que puedan ofrecer sus bienes y servicios, mediante una razón social, para tal fin el siguiente cuadro muestra el costo de mercado, ilustra el comportamiento de los bienes o servicios implícitos en el desarrollo del objeto contractual.

Con base en La información obtenida en el SECOP (www.contratos.gov.co), A continuación, se muestran las adquisiciones previas de otras entidades, tipo de contratos realizados, adquisiciones con un objeto igual o similar al de la presente contratación:

ENTIDAD	MODALIDAD	PROCESO	VALOR
ALCALDÍA MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO	Concurso de Méritos Abierto	CM 004-2023	$ 99.700.000
ALCALDÍA MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO	Concurso de Méritos Abierto	CONCURSODEMERITO-007-2022	$ 60.059.300
ALCALDÍA MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO	Concurso de Méritos Abierto	CONCURSODEMERITO-001-2022	$ 78.127.260
ALCALDÍA MUNICIPIO DE PÁEZ	Concurso de Méritos Abierto	CM 004-2023	$ 44.966.173
ALCALDÍA MUNICIPIO DE PÁEZ	Concurso de Méritos Abierto	CM-005-2022	$ 103.000.000
ALCALDÍA MUNICIPIO DE TOTORO	Concurso de Méritos Abierto	CMA 010 - 2023	$ 68.000.000

ANÁLISIS DE LA OFERTA

El estudio de la oferta tiene como objetivo identificar las opciones de suministro para las categorías de compra definidas, y los posibles proveedores que puedan suministrar los bienes, obras o servicios que requieren para satisfacer su necesidad. Con esta información consolidada servirá para definir sus requisitos habilitantes en el Proceso de Contratación.

Debe contestar, entre otras, las siguientes preguntas:

1. **¿Cuál es la dinámica de producción, distribución y entrega de bienes, obras o servicios?**

Debido a que el presente proceso contractual se trata de la prestación de un servicio, NO APLICA la dinámica de producción y distribución, en cuanto a la entrega del servicio se entiende que esta se debe realizar durante la ejecución del contrato.

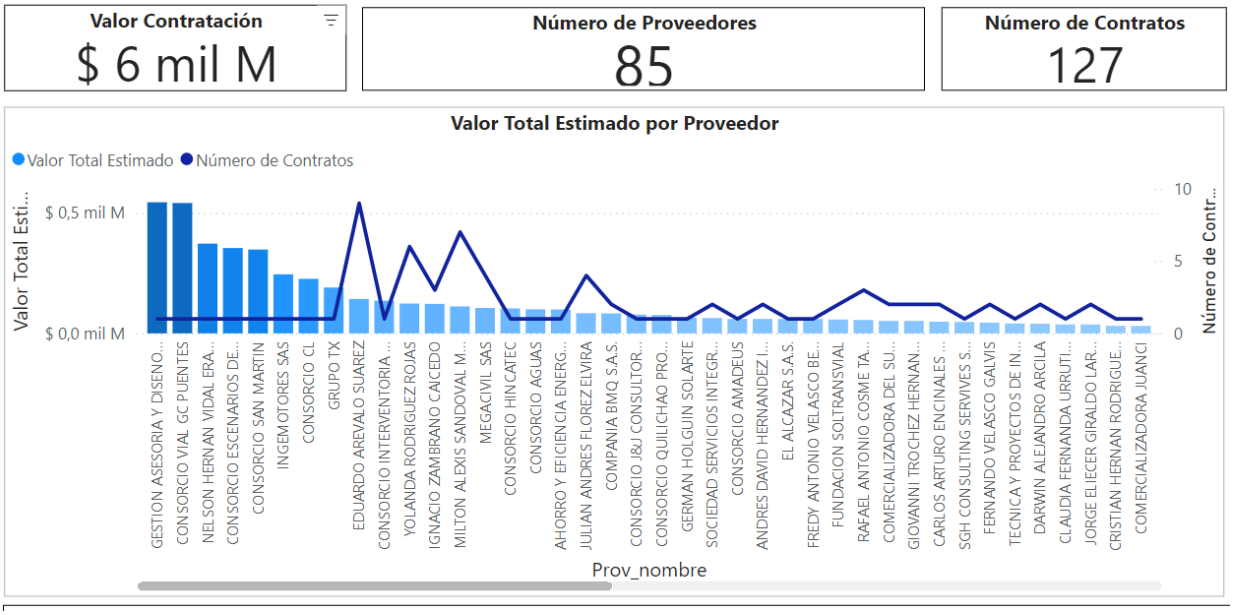
2. **¿A quién se va a comprar?**

Modelo de abastecimiento estratégico – Análisis de la Oferta

Como parte del modelo de abastecimiento estratégico desarrollado por ANCP – CCE, se procede a realizar uso de las herramientas de visualización para la realización de análisis de oferta, empleando como criterio el clasificador de bienes y servicios, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.

En total se identifica un total de 85 proveedores directamente relacionados con el presente proceso de contratación, en un periodo de 2017 a corte de septiembre de 2024, los cuales han provisto de bienes y servicios a la alcaldía del municipio de Santander de Quilichao.

Una provisión de servicios distribuida en 127 contratos celebrados, exclusivamente bajo modalidades de contratación competitiva (se sesga bajo este factor, dado que el presente proceso se orienta a un proceso competitivo.



Listado de proveedores del municipio de Santander de Quilichao, periodo enero de 2017 a septiembre de 2024

Listado de Proveedores; 2017 – 2024

1. AHORRO Y EFICIENCIA ENERGETICA SAS
2. ALIMENTARTE CASINOS SAS
3. ALMEIRA
4. ANDREA PATRICIA SANCLEMENTE FRANCO
5. ANDRES DAVID HERNANDEZ IPIA
6. ANGEL GERARDO CORAL PINCHAO
7. ANTONIO JOSE ROSADA BEDOYA
8. ASOCIACION ARTISTICA A DANZAR COLOMBIA

9. ASOCIACION DE INGENIEROS CONTRUCTORES ASINCO LIMITADA
10. CARLOS ARTURO ENCINALES MEJIA
11. CARLOS AUGUSTO BANGUERO
12. CARLOS DAVID ORTIZ PONCE
13. CESAR AUGUSTO GIRON
14. CLAUDIA FERNANDA URRUTIA SANCHEZ
15. COMERCIALIZADORA JUANCI
16. COMERCIALIZADORA DEL SUR OCCIDENTE SAS
17. COMPANIA BMQ S.A.S.
18. CONSORCIO AGUAS
19. CONSORCIO AMADEUS
20. CONSORCIO CL
21. CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS
22. CONSORCIO HINCATEC
23. CONSORCIO INTERVENTORIA FD-JL
24. CONSORCIO J&J CONSULTORES
25. CONSORCIO QUILICHAO PROARM
26. CONSORCIO SAN MARTIN
27. CONSORCIO VIAL GC PUENTES
28. CRISTIAN HERNAN RODRIGUEZ CAMPO
29. DARWIN ALEJANDRO ARCILA
30. DIEGO ALBERTO PALACIOS VELASCO
31. DIEGO REINEL FERNANDEZ ORDONEZ
32. DUVAN ALEJANDRO VILLANI JIMENEZ
33. EDUARDO AREVALO SUAREZ
34. EDWIN ARLEY FERNANDEZ
35. EL ALCAZAR S.A.S.
36. FABIAN ANDRES ERAZO YULE
37. FERNANDO VELASCO GALVIS
38. FREDY ANTONIO VELASCO BENAVIDES
39. FUNDACION SOLTRANSVIAL
40. FUNDASEC
41. GEOVANY FERNANDEZ LOZANO
42. GERMAN HOLGUIN SOLARTE
43. GESTION ASESORIA Y DISEÑO DE PROYECTOS S.A.S.
44. GIOVANNI TROCHEZ HERNANDEZ
45. GRUPO TX
46. GRUPO TX SAS
47. HECTOR EDUARDO ADRADA GOMEZ
48. HUGO GERARDO QUIROZ CHAMORRO
49. IGNACIO ZAMBRANO CAICEDO

50. IMGENIUS CORP SAS
51. INGEMOTORES SAS
52. J.R. DISTRIBUCIONES
53. JAIME ALBERTO GOMEZ SALAZAR
54. JAZMINE ADRIANA DEVIA AGUDELO
55. JORGE ELIECER GIRALDO LARRAHONDO
56. JOSE ALFONDO GRIMALDO CAMAYO
57. JOSE ARNU MINA MINA
58. JUAN CARLOS MARTINEZ TEJADA
59. JUAN MANUEL NEIRA ROZO
60. JULIAN ANDRES FLOREZ ELVIRA
61. LAURA MARGARITA CARABALI LENIS
62. LITOGRAFIA PANAMERICANA
63. LUIS ANTONIO RIVADENEIRA JOJOA
64. LUIS FELIPE CEBALLOS BELTRAN
65. MARTHA LUCIA FLOR DAGUA
66. MEGACIVIL SAS
67. MILTON ALEXIS SANDOVAL MINA
68. NELSON HERNAN VIDAL ERAZO
69. NETKOLN DIGITAL SOLUTIONS S.AS.
70. OSCAR JULIAN MARIN
71. PRODUCCIONES SONIEZ Y SHOWS RAFAEL ANTONIO COSME TAQUINAS
72. RODRIGO CALLE GUALI
73. SGH CONSULTING SERVIVES SAS
74. SINDY KATHERINE FIGUEROA BARONA
75. SOCIEDAD SERVICIOS INTEGRADOS
76. STEREOTYPO
77. SURTIDORA Y COMERCIALIZADORA UTILGRAFICAS
78. TECNICA Y PROYECTOS DE INGENIERIA SAS
79. TECNOLOGIA EDUCATIVA SAS.
80. TINSA INGENIERIA SAS
81. TOTISH PH
82. VICTORIA EUGENIA MULATO MORENO
83. WILLIAN ANDRES MELENDEZ ORDONEZ
84. YOLANDA RODRIGUEZ ROJAS
85. ZENARDO ELIAS TRUJILLO

Identificación de empresas (potenciales proveedores) relacionadas con el objeto a proveer.

El municipio de Santander de Quilichao, para poder identificar los participantes del mercado toma como referencia la información suministrada en las plataformas virtuales de la superintendencia de sociedades – Sistema integrado

de información societaria SIIS. La muestra es limitada según clasificación de actividades económicas, código CIIU. Este tiene como propósito agrupar todas las actividades económicas similares por categorías, permitiendo que todos los empresarios puedan clasificarse dentro de actividades específicas que facilitan el manejo de información para el análisis estadístico y económico empresarial.

Para el presente proceso se toma como referencia actividades de consultoría de gestión

CIIU 7020: Actividades de consultoría de gestión

- Esta categoría incluye las actividades de consultoría empresarial, es decir, las actividades de consultoría en gestión administrativa, financiera, estratégica, marketing, recursos humanos, y otras áreas relacionadas con la administración y dirección empresarial. Se enfocan en ayudar a las organizaciones a mejorar su rendimiento.
- Ejemplos: consultoría estratégica, consultoría financiera, consultoría de recursos humanos, y auditoría de gestión.

CIIU 7830: Otras actividades de suministro de recurso humano

- Esta categoría incluye las actividades relacionadas con la provisión de recursos humanos, incluyendo la consultoría y asesoría en selección de personal, gestión del talento, formación y capacitación.
- Ejemplos: consultoría en reclutamiento, formación de personal, gestión del talento humano, y desarrollo organizacional.

CIIU 8549: Otras actividades de enseñanza n.c.p.

- Esta categoría incluye la consultoría en diseño de programas educativos, formación continua, capacitación laboral, y otros servicios educativos no clasificados en otras categorías.
- Ejemplos: consultoría en desarrollo curricular, programas de formación para empresas, y educación no formal.

CIIU 8299: Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.
CIIU 8569:
CIIU 7490:

Consultadas bases de datos públicas correspondientes a registros empresariales, tales como el Sistema integrado de nformación societaria, corte a 31 de dicimebre de 2023, el cual proporciona al público registro de las empresas en Colombia, con reportes de estados financieros e integrales a corte del 31 de diciembre de 2023.

Durante el proceso de consulta se encontro una muestra total de **850 observaciones a nivel nacional**, filtradas de acuerdo a las actividades económicas, clasificación CIIU, previamente listadas.

Una vez delimitada la muestra, se procede a reducir el alcance de la misma; la muestra es sesgada a empresas domicialidas en los siguientes departamentos:

- ✓ CAUCA
- ✓ CALDAS
- ✓ NARINO
- ✓ QUINDIO
- ✓ RISARALDA
- ✓ TOLIMA

- ✓ VALLE

Así, una vez finalizado el proceso de filtro, se obtiene una muestra representativa de 89 empresas, registradas en el SIIS, corte 31 de diciembre de 2023. A continuación se listan las mismas.

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación	Departamento
800063969	CASCAIS SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
800104552	TERCERIZAR SAS	N7830 - Otras actividades de provisión de talento humano	VALLE
800115798	SOCIEDAD AGRICOLA Y GANADERA RENACER SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
800155500	PROSERVIS EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES SAS	N7830 - Otras actividades de provisión de talento humano	VALLE
800203990	CAÑADUZALES S.A.S	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
800215583	ZONA FRANCA PERMANENTE PALMASECA S A USUARIO OPERADOR DE ZONA FRANCA	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
800253207	INVERSIONES GINZA S.A.S	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
801000577	QUINDIO ZONA FRANCA SA USUARIO OPERADOR DE ZONA FRANCA	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	QUINDIO
805002578	INVERSIONES MERKEL SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
805009256	COMPAÑIA DE NEGOCIOS CGM S.A.S	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
805010748	SINTECO S.A.S	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
805018115	ANALCOR & CIA LTDA	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
805030139	SU SUERTE S.A.	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
809005715	GONZALEZ BETANCUR S.A.S	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	TOLIMA
816001309	GARCIA HOYOS SUCESORES Y CIA S EN C	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	RISARALDA
816007468	GRUPO GEMA INVERSIONES SAS EN REORGANIZACION	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	RISARALDA
830501482	CONSULTORES INTEGRALES DE COLOMBIA SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
890308756	ELVIRA LLOREDA DE SCHRADER Y CIA SCA	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
890317093	LEVY Y COMPAÑIA S. EN C.	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
890318122	GLORIA HERRERA DE HERRERA SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
890318777	GOVARE SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
890323585	AGENCIA DE ADUANAS DELIO ARISTIZABAL & CIA SC NIVEL 1	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
890325192	DETECTO DE COLOMBIA LTDA	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
890329516	ALLORA S.A.S.	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
890331037	AEQUITAS SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE

891303834	AFILIADOS PALMIRA S.A.	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
891408145	INVERSIONES SUA MENA SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	RISARALDA
900041136	VALOR AGREGADO Y CIA SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900053137	PEMCO SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900053140	SERVICIOS ASESORIAS E INVERSIONES SAI SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900093943	ASESORIAS Y COBRANZAS EJECUTIVAS GRUPO ASECOB S.A.S.GRUPO ASECOB S.A.S.	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	RISARALDA
900096767	GENA GROUP SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900113762	COMPAÑIA DE MERCADO DE CAPITALES S.A.S.	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900171285	AGROVACUNOS SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900220637	ERAZO JACOME SOCIEDAD Y CIA SCA	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900243409	INVERSIORES MORERA AGUILAR E HIJOS SCA	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900252726	BRUSPOL & CIA SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	NARINO
900253363	LOMBINO SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900254570	arquimed colombia sas	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900297103	LUJE SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900309758	BENTEHE SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	CALDAS
900368371	BONETE SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900368436	ABELIA SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900393843	GENERA CAPITAL SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900401028	AGROBELLAVISTA S.A.S	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900403871	VILLA ASTURIAS SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900404105	FORTE MALLROCA SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900404131	LIMONCHELO S.A.S.	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900404445	LA VALLEJA SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900405141	ALAMEDA DE MIRAFLORES SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900405229	INVERSIONES ROCAZUL SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900405230	INVERSIONES ARITAYLOR SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900446724	GARCHOS SOECIDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900449383	BASTET VICHADA SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE

900449577	PROVISERVI SAS EN RORGANIZACION	N7830 - Otras actividades de provisión de talento humano	TOLIMA
900462359	Free Zone Service sas	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900474785	SOLUCIONES CREDITICIAS SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	TOLIMA
900538327	COMO ME PENSIONO SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900587884	ALANITA SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900598078	VAN DYK SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900638275	TATE AND LYLE COLOMBIA SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900641744	GRUPO LOGICA SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	TOLIMA
900664120	BASILEA SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900761622	AGRICOLAS CAPITAL GROUP COLOMBIA SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900766553	MOVIAVAL S.A.S	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	RISARALDA
900768355	INVERSIONES ENTRE RIOS S.A.S.	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	RISARALDA
900793892	CONSULTORES MEDICOS SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	TOLIMA
900820657	GREENDIPITY SAS BIC	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
900887951	AMOUDI SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900904307	ACCIONES Y CAPITALES DEL CARIBE S.A.S.	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
900925777	MTA INTERNACIONAL SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	CALDAS
900931779	SOLUCIONES INTERNACIONALES SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
900951672	CHRISTUS HEALTH COLOMBIA SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
901041656	ALIMENTOS CARNICOS LA SEVILLANA SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
901109931	RIVIEL SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
901161364	GRUPO NEDUER SAS	N7830 - Otras actividades de provisión de talento humano	VALLE
901178702	FARALLONES DEL PACIFICO SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
901207487	BACSO S.A.S.	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	CALDAS
901233575	SIERRA GRANDE SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
901237748	BLANCO Y NEGRO MOVIL SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
901261136	MAUREC SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
901273719	JOLO OVERSEAS SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
901279292	CREDIBIKE COLOMBIA SAS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
901283547	INVERSIONES EL CANTIL SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE
901311969	fFINANZAS PARA TODOS	M7020 - Actividades de consultoría de gestión	VALLE
901336904	UR DE CALDESA S.A .S	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE

901350633	CADIGAL S.A.S EN LIQUIDACION	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
901468892	INVERSIONES ATELIER SAS	M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	VALLE
901566781	AMANCAYO SAS	N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.	VALLE

Tabla: Elaboración propia
Fuente: Superintendencia de Sociedades – Sistema integrado de información societaria

Empresas con Domicilio a nivel departamental y municipal.

Uno de los principales objetivos de estudio de sector, es identificar los potenciales proveedores que desarrollan sus actividades económicas con domicilio en lugar de ejecución del objeto del gasto que aquí se relaciona. Dado que Sistema integrado de información Societaria se limita a Pymes y grandes empresas, no permite obtener una muestra del total de empresas con domicilio a nivel departamental y municipal. En atención a ello, y en aras de acceso a la información pública disponible, se consultó como fuente de información el directorio estadístico empresarial publicado por el DANE, con corte al primer trimestre del 2024, el cuál provee la razón social, número de identificación, departamento y municipio de domicilio. De tal forma nos permita realizar una identificación del potencial de proveedores a nivel departamental y municipal, con la deficiencia de no proveer estados financieros y de resultados de dichas empresas.

Departamento del Cauca

En total, el departamento del Cauca registra 11.327 empresas, de acuerdo a los registros publicados por el DANE, con corte al primer trimestre 2024, Directorio estadístico de empresas. Aplicando igual criterio para sesgar la muestra, se obtiene un total de **318 empresas**, cuya actividad económica se relaciona con el presente proceso de contratación.

A continuación, se listan las empresas relacionadas, describiendo razón social, NIT y municipio en el cual se domicilia, se exceptúan las empresas con domicilio en Santander de Quilichao (las mismas se listan a continuación)

NIT	RAZON_SOCIAL	MUNICIPIO
900301561	NEGOCIOS Y PROYECTOS NEGPRO SAS	POPAYAN
901594346	SOCIEDAD PARA EL DESARROLLO SOCIAL CON ENFOQUE TERRITORIAL SAS	POPAYAN
901264997	GNC PROFESSIONAL COACHING SERVICES SAS	POPAYAN
817003377	SOLO POR SERVICIO S EN C	POPAYAN
900702796	ACOMPAÃ‘AMIENTO EMPRESARIAL INTEGRAL S.A.S.	POPAYAN
900496827	GHRV SAS	POPAYAN
901050997	ORIGO GESTION Y DESARROLLO SAS	POPAYAN
817001344	FUNDACION GESTION SOCIAL CAUCA	POPAYAN
900717654	PERSONAL GROUP SAS	POPAYAN
901668203	G4 SERVICIOS Y CONSULTORIAS SAS	POPAYAN
900605343	MKALIDAD ASESORES Y CONSULTORES SECTOR AGROPECUARIO S.A.S.	POPAYAN
901125020	COMUNICACION PODER SAS	POPAYAN
900444132	TECNOWORK E.U.	POPAYAN
900786381	FIRMA DE PROFESIONALES DEL MEDIO AMBIENTE S.A.S.	POPAYAN
901071235	ASESORIA Y CONSULTORIA MINERA AMBIENTAL Y SOCIAL SAS	POPAYAN

900676192	SERVICIOS INTEGRALES BASICOS SAS	POPAYAN
901026283	CORPORACION PARA LA INNOVACION Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL EN LIQUIDACION	POPAYAN
900522428	ASESORIAS Y GESTION DE PROYECTOS SAS	GUACHENE
901361190	GARCES REYES SAS	POPAYAN
901080200	INSPELC S.A.S.	PUERTO TEJADA
900243726	FUNDACION DE ASESORIAS Y SERVICIOS PROFESIONALES	POPAYAN
900643814	DYL ASISTENCIA EN COMUNICACIONES SAS	POPAYAN
901417915	REDGION CONSULTORIA Y SOLUCIONES SAS	POPAYAN
900294725	SERVIAGROFORESTALES DEL PACIFCO E U	GUAPI
900917067	VILLEGAS Y VASQUEZ SAS	POPAYAN
901235654	LABORAL GES SAS	POPAYAN
901061846	INGCON GROUP S.A.S.	POPAYAN
901422916	MUNICIPIOS ASOCIADOS DEL CAUCA	POPAYAN
900425575	PUBLICO & PRIVADO GLOBAL GROUP SAS	POPAYAN
901403790	UNION TEMPORAL TANQUES 2020	PIAMONTE
901064163	PROYECCIONES EMPRESARIALES JL SAS	POPAYAN
901509654	SCIRE GRUPO EMPRESARIAL Y CONSULTOR SAS	POPAYAN
901323907	SU ELECCION LABORAL SAS	LA SIERRA
901414824	PROFESIONALES EN PROYECTOS AUDITORIAS ASESORIAS CONSULTORIAS Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION DE COLOMBIA SAS	POPAYAN
900998505	JYA INNOVACION ARCHIVISTICA SAS	POPAYAN
901149060	RQA SOFTWARE SAS	POPAYAN
900444979	CIART CONSULTORES SAS EN LIQUIDACION	POPAYAN
901285354	BIONNOVA INVESTIGACION AL SERVICIO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE SAS	MERCADERES
900591215	FUNDACION HEMAISA	POPAYAN
900685755	BIOMEC INGENIERIA SAS	POPAYAN
900539937	PSM GLOBAL SAS	POPAYAN
901339052	ORBITA CONSULTORES SAS	POPAYAN
900491599	GRUPO MHER SAS	POPAYAN
900502582	TRIADA CONSULTORES SAS	POPAYAN
900023677	YOGOHI E.U.	PUERTO TEJADA
901356695	UNION TEMPORAL VIVIENDAS NARIÃ‘O 2020	POPAYAN
901477414	ATENEA SERVICIOS INTEGRALES SAS	POPAYAN
901594302	RYC INSTRUMENTOS DE GESTION SAS	POPAYAN
900517442	OPTIMOS RED SAS	POPAYAN
901171889	GRUPO STATERA SAS	POPAYAN
900340738	CORPORACION AVANZA NACION	POPAYAN
900067731	FUNDACION AGROENPAZ	POPAYAN
901426845	INVESTMENTS AND DEVELOPMENT EMERALD SAS	POPAYAN
901730602	GRUPO NOMINEROS SAS	POPAYAN
900722380	PROACTIVA PROFESIONALES SAS	POPAYAN
901530122	EMPRENDE CAUCA SAS	POPAYAN
901541615	BALLESTA SOLUCIONES INTEGRALES SAS	VILLA RICA
901396162	CORPORACION OPACIF	POPAYAN
901701299	GRUPO S&A CONSULTORES SAS	POPAYAN
901515245	INVENSER SAS	POPAYAN
901410251	CONSULTORIA Y GESTION ADMINISTRATIVA LOGISTICA SAS	POPAYAN
900878445	VIMADIM GROUP S.A.S.	POPAYAN
901417894	GRUPO SERVI YA SAS	PIENDAMO - TUNIA
901693814	ETNIAS SAS	POPAYAN
900980388	FUNDACION PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y ECONOMICO DEL PACIFICO	POPAYAN

901230049	ELIA AGENCIA DE INNOVACION AMBIENTAL Y DEL PAISAJE SAS	POPAYAN
901262308	PREVENGO SST SAS	POPAYAN
901369841	EMPRESAS SALUDABLES DE COLOMBIA SAS	POPAYAN
901056335	SERVICIOS CALIMA SAS	POPAYAN
901569109	ESPECIALISTAS CONSULTORES EN SERVICIOS AMBIENTALES SAS	POPAYAN
900949868	CYA CONTADORES Y ABOGADOS S.A.S.	POPAYAN
901412675	PIDOTAX SAS	POPAYAN
900936968	CORPORACION COLOMBIA ASOCIA	POPAYAN
900366056	TRABAJAMOS SERVICIOS INTEGRALES SAS	VILLA RICA
900518991	FUNDACION PARA EL FORTALECIMIENTO DEL DESARROLLO REGIONAL AMBIENTAL SOCIAL Y ECONOMICO	POPAYAN
900808124	VIVAMOS PLUS S.A.S.	POPAYAN
900945195	NATURALEZA EDUCACION Y VIDA S.A.S.	POPAYAN
900358132	ASOCIACION UNIDAD DE ORGANIZACIONES SOCIALES DEL NORTE DEL CAUCA Y SUR DEL VALLE	GUACHENE
901340734	CENTRO DE SOLUCIONES AVANCEMOS SAS	POPAYAN
900057555	SEGURA VISEL FOUNDATION	POPAYAN
901638374	BUSINESS TO YOU SAS	POPAYAN
900568598	AUDITESS SAS	POPAYAN
901441096	UTRASALUD	POPAYAN
900240730	BERMA FAMILIAR PRODUCTOS Y SERVICIOS EU	POPAYAN
900076268	P.M.T LTDA ASESORIAS GERENCIALES	POPAYAN
900454373	SERVICIOS ASOCIADOS DEL CAUCA S.A.S.	POPAYAN
901327020	SOLUCIONES MCG SAS	POPAYAN
900078418	SOLUCIONES CONTABLES Y JURIDICAS	GUAPI
901345596	INGENIERIA EN GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE SAS	POPAYAN
900709783	ASESORIA Y SERVICIO DE CALIDAD E.U.	POPAYAN
900872006	TANDEM IC SAS	POPAYAN
900437952	STERLING IMPORT SAS	POPAYAN
900724303	CONSORCIO GOMEZ Y G3.	POPAYAN
900026775	FUNDACION ECOHABITATS	POPAYAN
901356709	UNION TEMPORAL VIVIENDAS RURALES CAUCA 2020	POPAYAN
901494816	UNISERVICIOS CADEC SAS	GUACHENE
901062056	SOCA SOLUCIONES Y CALIDAD S.A.S.	PUERTO TEJADA
901056037	SOCIEDAD SERVICIOS INTEGRADOS SAS	MORALES
900570092	ASESORIAS JURIDICAS Y COMERCIALES DE M ASOCIADOS SAS EN LIQUIDACION	POPAYAN
901157029	ASOAGRICOLA ELIXIR SAS	MIRANDA
901365040	INGENIERIA Y CONSULTORIA DEL CAUCA SAS	PUERTO TEJADA
901320136	CLEANPOINT SPA SAS	POPAYAN
900470935	GRUPO EMPRESARIAL PEOPLE AND BUSINESS SAS GEP B	POPAYAN
901141522	ASESORIAS AMBIENTALES MARITIMAS E INDUSTRIALES SAS	POPAYAN
901508766	DESARROLLO CRECER FUTURO SAS	PATIA
901322841	CONSULTORES EJECUTORES E INTERVENTORES SAS	POPAYAN
901508566	AVF SST SAS	POPAYAN
817004496	PROYECTOS Y CONSULTORIAS DE LOS ANDES SA	POPAYAN
901234367	SERVICIOS Y ASESORIAS EMPRESARIALES DE GESTION SAS	POPAYAN
901103834	CONSORCIO HOSPITAL FPS 05	POPAYAN
900810129	CENTRO INTEGRADO DE SERVICIOS CONTABLES ADMINISTRATIVOS Y TRIBUTARIOS CISCAT SAS	POPAYAN
900783638	ECOAMBIENTALES DE OCCIDENTE S.A.S.	GUACHENE
900496099	SUIDEAL SOLUCIONES A SU MEDIDA SAS	POPAYAN

900702412	EVALUATE CONSULTORIA Y ASESORIA SAS	POPAYAN
901539323	AGUA Y MACIZO SAS	POPAYAN
805025479	JUMP GERENCIA CREATIVA SAS	POPAYAN
901083956	PCR CONSULTORIAS INTEGRALES S.A.S.	POPAYAN
900050785	GESTIONES Y SERVICIOS EMPRESARIALES ZAPATA SAS	PUERTO TEJADA
901083197	INNOVACION EMPRESARIAL HYC SAS	POPAYAN
900153467	CONTROL GROUP INT ASISTENCIA INTEGRAL EN SALUD AMBIENTAL SAS	POPAYAN
800255410	RESGUARDO INDIGENA DE BELALCAZAR	PAEZ
901552521	WOMENS ORIGIN SAS	POPAYAN
901353380	COMERCIALIZADORA EMPRESA TEMPORAL DE TRABAJO Y GESTION DE POPAYAN SAS	POPAYAN
900047254	ADMINISTRACION PUBLICA COOPERATIVA DE ORGANIZACIONES PRESTADORAS DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO BASICO Y AGUA POTABLE DEL NORTE DEL CAUCA	CALOTO
901149924	GPM GLOBAL PROJECT MANAGEMENT SAS	POPAYAN
900144379	FUNDACION PARA LA PROMOCION DE LA PARTICIPACION Y EL DESARROLLO SOCIAL COMUNITARIO PROPARDEC	POPAYAN
900420436	FUNDACION SOCIAL PROYECTO COLOMBIA	POPAYAN
900981615	CONSULTORIA AMBIENTAL LIQUEN S.A.S.	POPAYAN
901422738	ASESORIAS PROFESIONALES AVANZAR SAS	MIRANDA
901096797	EMPRESA INTEGRAL NUEVO HORIZONTE SAS	POPAYAN
900410417	COMPAÃ‘IA PROSERVICIO ESPECIALES DE OCCIDENTE SAS	POPAYAN
901676997	ASESORIA Y GESTION INTEGRAL EN PROYECTOS INNOVACION PROPIEDAD INDUSTRIAL Y NUEVAS TECNOLOGIAS SAS	POPAYAN
901292094	ASESORES CONSULTORES SAT SAS	POPAYAN
901639574	SOCIEDAD RED SAS	POPAYAN
900550810	ASESORIAS Y SERVICIOS INTEGRALES LONDOÃ‘O Y ASOCIADOS SAS	PUERTO TEJADA
901350463	ASESORIAS EN SALUD CALIDAD AMBIENTE LOGISTICA Y EDUCACION SAS	POPAYAN
817005275	BOLAÃ‘OS Y CIA S EN C EN LIQUIDACION	POPAYAN
901237010	DISTRIBUCIONES CALDONO SAS	CALDONO
901350598	CRITERIOS PARA NEGOCIAR Y CIA SAS	CALOTO
900821718	COMPAÃ‘IA DE INVERSIONES PROYECTAR S.A.S.	PUERTO TEJADA
901392925	VARU CONSTRUCTORA SAS	POPAYAN
901012152	JOHAN VALLECILLA SAS	POPAYAN
901667784	SINGLADURA SAS	POPAYAN
900995295	JYE ASESORIAS S.A.S.	POPAYAN
817001084	INVERSIONES Y COMERCIALIZADORA SUPER PUBENZA LTDA.	POPAYAN
900305848	GRUPO EMPRESARIAL NEOS SAS	POPAYAN
900049553	CYA COLOMBIA CONSULTORES SAS	POPAYAN
900185699	EMPRESA DE SERVICIOS DIJOH LTDA.	PUERTO TEJADA
901315237	PROCESST ASESORIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SAS	POPAYAN
901156321	EMPRESA NACIONAL DE CONSULTORIAS INTEGRALES SAS	POPAYAN
900834592	PROYECTAMOS CONSULTORIAS Y SERVICIOS INTEGRALES SAS	POPAYAN
901278644	PROYECTOS DE DESARROLLO SOCIAL COMUNITARIOS SAS	POPAYAN
901699935	FENIX DEL CAUCA SAS	POPAYAN
900328754	SITMOL S.A.S.	POPAYAN
901705485	SERVICIOS INTEGRALES EN GEOLOGIA MINERIA ENERGIA Y AMBIENTE SAS	POPAYAN
901001702	SEGURTRON SAS	POPAYAN
900446878	AMERICA DE COLOMBIA COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL SAS	POPAYAN
901522023	CONSORCIO K&G	POPAYAN
901243372	1111 SG SST AUDITORIAS INGENIERIA Y OBRA CIVIL SAS	POPAYAN
817005392	CORPORACION YANKALA	EL TAMBO

901261319	ANOVA CONSULTORES SAS	POPAYAN
901199592	SERVICIOS DE INGENIERIA Y CONSULTORIAS ESPECIALIZADAS SAS	POPAYAN
901683154	SER CONSULTORES SAS	POPAYAN
900874193	POLITEIA CONSULTORIA Y MARKETING POLITICO SAS	POPAYAN
900573918	ECORESTAURACION SAS	POPAYAN
901147922	CONCRETAR SOLUCION INTEGRAL ASESORIA SUMINISTROS Y CONSTRUCCION SAS	POPAYAN
900701320	VIATECH COLOMBIA SAS	POPAYAN
901009724	BUSINESS WEC S.A.S.	POPAYAN
901207715	SPS SOLUCIONES PUBLICAS Y SOCIALES SAS	POPAYAN
900957944	PROMOTORA DE DESARROLLO SUSTENTABLE SAS	POPAYAN
900794614	AGRO360 SAS	POPAYAN
901374662	INMOBILIARIA CASA ROCA FUERTE SAS	PUERTO TEJADA
900509381	CHATA MAX SAS	POPAYAN
901556847	GRUPO EMPRESARIAL GLORIA VIVEROS SAS	POPAYAN
901356742	UNION TEMPORAL VIVIENDAS RURALES NARIÃ‘O 2020	POPAYAN
901045532	CIUDAD BLANCA CONSULTORES SAS	POPAYAN
901005291	GESTION PROFESIONAL SST S.A.S.	MIRANDA
901273989	CAUCA AUDITORES SAS	POPAYAN
900949945	SERVICIOS PSICOLOGICOS OCUPACIONALES SAS	POPAYAN
901504070	METODOLOGIKA CONSULTORES SAS	POPAYAN
900929326	SOCIEDAD PARA EL DESARROLLO DE LA SALUD AVEDIS DONABEDIAN SAS	POPAYAN
901573219	SOLUCIONES TERRITORIALES CAUCA SAS	POPAYAN
817005079	CARGAR EMPRESA SAS	PUERTO TEJADA
901613188	IDENTICARS SAS	POPAYAN
901024288	ACTIVA CONSULTORES Y AUDITORIAS EMPRESARIALES S.A.S	POPAYAN
900244662	CAMMINARE LTDA	POPAYAN
901098784	PROYECTOS ALTERNATIVOS SAS	POPAYAN
901196202	ASESORIAS E INVERSIONES EL NOGAL SAS	LOPEZ DE MICAY
901633324	CONSULTORA INTEGRAL EN INGENIERIA E INNOVACION SAS	POPAYAN
901020610	GRUPO ATENCION EMPRESARIAL SAS	POPAYAN
901085965	EPONA SAS	POPAYAN
901183984	COLOMBIA INTEGRA SAS	PUERTO TEJADA
901429455	ORGANISMO REGIONAL DE GESTION VALLE DEL PACIFICO SAS	POPAYAN
901473562	CONSORCIO INTERVENTORIA CRC	POPAYAN
900406796	FUNDACION MENTE POSITIVA	PUERTO TEJADA
901216854	SOLUCIONES EMIP SAS	POPAYAN
900613118	IDEAS ASESORIAS EMPRESARIALES I.A.E S.A.S.	PUERTO TEJADA
900237674	AGS SALUD ADMINISTRACION Y GESTION EN SERVICIOS DE SALUD SAS	POPAYAN
817007139	ASOCIACION DE TRABAJO SAN GABRIEL	POPAYAN
901576748	TECNO SAP SAS	GUACHENE
900233230	GRUPO EMPRESARIAL TIERRA SOSTENIBLE SAS BIC	POPAYAN
901395498	ASESORIAS INTEGRALES EN TECNOLOGIA INGENIERIA Y COMUNICACIONES SAS	POPAYAN
901551838	CONSORCIO 2G	POPAYAN
800160690	LOS ANAYES	EL TAMBO
900929582	EMPRESA DE SERVICIOS PROFESIONALES DE COLOMBIA EN PAZ S.A.S.	POPAYAN
900454980	SEGI SOLUCIONES EMPRESARIALES DE GESTION INTEGRAL SAS	POPAYAN
901267890	IMPULSAMOS GESTION GRUPO CONSULTOR SAS	POPAYAN
901349111	CAMFA SAS	MORALES
901529005	INGENIO TOPOGRAFICO ESTUDIOS Y CONSTRUCCIONES SAS	POPAYAN
817005599	FUNDACION PARA LA PAZ Y EL DESARROLLO INTEGRAL AMBIENTAL	POPAYAN

901315536	CONSORCIO ARCADIA	CALOTO
900797597	ASESODES LO HACEMOS POSIBLE PARA USTED S.A.S.	POPAYAN
901537503	NUCLEO CAUCA ASESORIA Y CONSULTORIA SAS	POPAYAN
901659082	MASTER GOLD COMPANY SAS	POPAYAN
900568600	FUNDACION GREMIO DE PROFESIONALES PARA EL DESARROLLO DE COLOMBIA	POPAYAN
901124452	LI VIDA SAS	POPAYAN
901301014	BEST LIFE SAS	POPAYAN
900334805	CENTRO DE RECONOCIMIENTO DE CONDUCTORES DEL CAUCA SAS	POPAYAN
901197465	ECOTERRA SERVICIOS AGROAMBIENTALES CON PROYECCION SOCIAL SAS	POPAYAN
901632827	LP TECHNOLOGY SOLUTIONS SAS	POPAYAN
901188924	MISION JOVEN	POPAYAN
900698096	ECOTECMA SAS	POPAYAN
900098069	MG CONSULTORES EMPRESARIALES SAS	POPAYAN
901487389	CONFIANZA TOTAL INTEGRAL SAS	PUERTO TEJADA
901428026	CONSORCIO LOS COCONUCOS	POPAYAN
901444166	LA VIKINGA DE JUAN	POPAYAN
900115546	AS TEMPORALES SAS	POPAYAN
901222785	GUAY EMPRENDE SAS ZOMAC	CALOTO
901566858	ONESOFT TECNOLOGIAS PARA EL DESARROLLO SAS	POPAYAN
817002888	ASOCIACION POR EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA CONVIVENCIA PACIFICA EN COLOMBIA	POPAYAN
901564062	ISEMAS SAS ZOMAC	MIRANDA
901080256	CORPORACION PARA EL DESARROLLO EDUCATIVO SOCIAL TECNOLOGICO E INVESTIGATIVO	POPAYAN
900690517	R B GLOBAL SOLUTIONS SAS	POPAYAN
900541009	CENTRAL DE CONSTRUCCIONES Y ASESORIAS SAS	VILLA RICA
900213974	SOLUCIONES INFORMATICAS Y ADMINISTRATIVAS CON BASE EN TECNOLOGIAS SIATEC SAS EN LIQUIDACION	POPAYAN
901420140	CONSORCIO DISEÃ‘OS PH SAN SEBASTIAN 2020	POPAYAN
901317080	MONTERO PAZ ASESORIAS Y CONSULTORIAS SAS	POPAYAN
901286533	JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LA LOMA DEL MEDIO	TOTORO
901426812	SOLUCIONES ARQUEOLOGICAS SAS	POPAYAN
901134374	SERVICIOS INTEGRALES LOMA REDONDA SAS	JAMBALO
901522456	CONSULTOR EMPRESARIAL GDM SAS	BOLIVAR
901256261	KAIZEN CONSULTORIAS INTEGRALES SAS	POPAYAN
901442421	CONSORCIO INTERVIAL SUR	POPAYAN
901264339	CIRCULO PALERMO SAS	POPAYAN
901548944	SIGRA CONSULTORES SAS	POPAYAN
901434307	CATALINA RAMIREZ ESTETICA SAS	POPAYAN
901594982	CONSORCIO INTERVENTORIA PARQUES VR	POPAYAN
900649657	MONTES CONSULTORES SAS	POPAYAN
900425495	JOSE SIDNEY CHAMORRO GOMEZ S.A.S.	POPAYAN
900974214	BIOINGENIERIA PARA LA RECONSTRUCCION AMBIENTAL SAS	POPAYAN
901451507	ASESORIA Y GESTION INTEGRAL EN SALUD PUBLICA SAS	POPAYAN
901689042	PRESSENT SAS	POPAYAN
901200720	SOLUCION INTEGRAL ENERGY SAS	POPAYAN
901110528	CORPORACION FORMACION Y COMERCIO INTEGRAL DE SERVICIOS SAS	POPAYAN
900673646	INTEGRA SERVICIOS CREATIVOS SAS	POPAYAN
901313045	RED VIVIR GLOBAL SAS	POPAYAN
901728838	OTERATA SAS	POPAYAN
901361616	POCHEYABOGADOS ASOCIADOS SAS	PAEZ
901676586	PROYECTOS CONSULTORIAS Y ASESORIAS PROCASE SAS	TIMBIO

901285170	CONSORCIO CF	POPAYAN
900226370	EARTH AST SRL COLOMBIA EN LIQUIDACION	POPAYAN
901257476	CONSORCIO SAN JOSE	POPAYAN
901347806	CONSORCIO AGRODESARROLLO DEL CAUCA	POPAYAN
900696254	RACORE INGENIERIA DIVERTIDA S.A.S.	POPAYAN
900491998	MULTISERVICIOS CAUCA SAS	POPAYAN
901720551	NOVAEQUS CONSULTORIA Y SUMINISTROS SAS	POPAYAN
901056088	MULTISERVICIOS EMPRESARIALES POPAYAN SAS	POPAYAN
901006312	UNIVERSAL DE SERVICIOS INTEGRALES EN SALUD SAS	GUAPI
901068585	CREAR DESARROLLOS INMOBILIARIOS SAS	POPAYAN
800221205	AUGE ASESORES SAS	POPAYAN
900425394	INTEGRAL PERSE S.A.S.	POPAYAN
901227806	CONSORCIO G GAD CONSULTORES	POPAYAN
901613594	COLECTIVO DE TRABAJADORES SOCIALES NORTE CAUCANOS SAS	GUACHENE
901390227	GRUPO VERNESSI SAS	POPAYAN
901455692	NS PROJECT INTEGRAL SAS	POPAYAN
900518147	INTELIGENTEMENTE SAS	POPAYAN
900930452	LUMEN INNOVATIONS S.A.S.	POPAYAN
900765566	ASESORIA NACIONAL MARCANDO HUELLAS S.A.S.	POPAYAN
901529372	ANALITIK CONSULTORIA Y MARKETING POLITICO SAS	POPAYAN
800189414	CORPORACION PARA LA INVESTIGACION DESARROLLO AGROPECUARIO Y AMBIENTAL	POPAYAN
901621342	SIES ASESORIAS & ASOCIADOS SAS	POPAYAN
901497591	ADS CONSULTORIAS SAS	POPAYAN
901335843	CONSORCIO INTVIALES Y OBRAS POPAYAN	POPAYAN
900932085	GYS GESTION Y SOLUCIONES INTEGRALES SAS	POPAYAN
901196853	TECNOTIENDAS DE COLOMBIA SAS	POPAYAN
900334960	FUNDACION AUSFER	POPAYAN
901198002	SERVICIOS GENERALES Y REPROCESOS INDUSTRIALES SAS	PUERTO TEJADA
901477937	GESTION DE SERVICIOS DE SALUD SAS	POPAYAN
901491564	CENTRO DE ASESORIAS ADMINISTRATIVAS COMERCIALES Y DE GESTION CEAS SAS	POPAYAN
900411109	FUNDACION PARA EL DESARROLO DE EMPRESAS PRODUCTIVAS EN COLOMBIA	PUERTO TEJADA
901602274	ORIGEN DE COLOMBIA SAS	POPAYAN
901448770	CARDIAZ GESTION DE PROYECTOS SAS	POPAYAN
901031395	SOMOS SINERGIA SAS	POPAYAN
901146331	ALEGRIA ASOCIADOS EMPRESA CONSULTORA INTEGRAL SAS	TIMBIO
901501595	DVD SAS	POPAYAN

Tabla: Elaboración propia
Fuente: Directorio estadístico empresarial Colombia – DANE

Municipio Santander de Quilichao.

En total el municipio de Santander de Quilichao registra un total de 988 empresas (entiéndase como personas jurídicas con domicilio registrado en el municipio) registradas e identificadas en Directorio de empresas para Colombia, publicado por el DANE. Clasificando de acuerdo a su actividad económica y relación con el objeto a contratar, se obtiene una muestra de **23 empresas**, cuya actividad económica se relaciona de manera directa con el presente proceso.

La administración municipal identifica en este ejercicio los potenciales proveedores para los servicios solicitados, tomados a partir de una muestra aleatoria condicionada.

NIT	RAZÓN SOCIAL	MUNICIPIO	DIRECCIÓN
901207786	MULTIPLEX ASESORIA INTEGRAL SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	VDA EL ARCA A CIEN MTS CRUCERO DE QUINAMAYO
900996994	AGENCIA MARKETING FENIX 811 SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 25 14 126 BR NUEVA SAMARIA
901019735	CAPRESST S.A.S	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 6B NRO 10A 05
901445240	KNOWLEDGE GRUPO INTEGRAL SAS ZOMAC	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 10 15 18 P 2
901150296	ACTUAR SOLUCIONES INTEGRALES ZOMAC SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 9 2 29 BR EL CENTRO
900333748	INFOREST ASOCIADOS LTDA	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 2C 5 08
900501892	CORPORACION JOVENES UNIDOS	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 2 S 9A 18 PI 2 BR CANALON
901379257	JES SERVICIOS Y LOGISTICA SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 13 7 16 BR PANAMERICANO
901675654	FINTECH QUILICHAO SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 6B 8 54 BR SANTA ANITA I
901048844	ADDESA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 16 11 96
901094850	JMALAGONG SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 12 7 28
901004277	INSPIRACION EMPRESARIAL SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 9 15 26
901307923	CAG CONSULTORES SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 5C 6A 39
901286700	AJ DUAL EMPRESARIAL SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 1 9 37
817007005	LA FORTUNA SA	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 4 10 22
900619999	MANUALIDADES LABORAMOS SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 2 4 91 P2 CA 3
900667721	ASESORIAS Y SUMINISTROS HSE S A S	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 16 A 3 116 BR RINCON DE LA CORONA
901673518	FPO ASESORES SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 5 9 27 BR CENTRO
901459457	AGENCIA DE SISTEMAS DE GESTION PREVER SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	CL 15 A 7 24
901675396	QUALITY APPROACHING MANAGEMENT SAS	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 6B 8 54
900389745	ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROINDUSTRIALES DEL NORTE DEL CAUCA	SANTANDER DE QUILICHAO	VDA LA ROBLEDA
900274651	ASOCIACION DE CONSEJOS COMUNITARIOS DEL NORTE DEL CAUCA	SANTANDER DE QUILICHAO	KR 17 15A 35 BR VILLA COLOMBIA

Tabla: Elaboración propia

Fuente: Directorio estadístico empresarial Colombia – DANE

Así las cosas el proceso es susceptible de ser limitado a Mypimes

3. INDICES COMPARATIVOS DE MERCADO

Las anteriores especificaciones técnicas y presupuestales corresponden a cantidades proyectadas a noventa días, de tal forma se mitigue el riesgo de variaciones en los precios en lo que se perfecciona el proceso contractual.

El valor estimado del contrato es de SETENTA Y TRES MILLONES DE PESOS ($73.000.000) M/CTE, IVA INCLUIDO y demás costos directos e indirectos en los que pueda incurrir el proponente favorecido en la ejecución del contrato

Consideraciones

Los precios de referencia allegados por medio de cotizaciones, incluyen las siguientes variables:

Principales descuentos: De acuerdo al estatuto tributario del municipio de Santander de Quilichao, los potenciales proponentes deben considerar en sus precios de mercado los ajustes o descuentos a realizarse, con ocasión de los siguientes conceptos y porcentajes.

Tipo	Porcentaje %
Estampilla Adulto Mayor	4%
Contribución al Deporte	2.5%
Estampilla Pro cultura	1%
Reteiva	15%
consultoria	6
Estampilla universidad del cauca	0.5%
papeleria	$11.000

El Departamento Administrativo y Financiero del Municipio solo pagará los precios del contrato y por tanto no reconocerá suma alguna por concepto de impuestos no incluidos en el valor total ofrecido en la propuesta, así mismo no se aceptarán salvedades de naturaleza alguna. El valor total derivado de la contratación incluye el respecto Impuesto al valor agregado (IVA) en los casos que aplique.

g. Análisis financiero del sector

Dado que en el proceso de contratación la entidad debe establecer requisitos habilitantes relacionados con la capacidad financiera de los oferentes y teniendo en cuenta lo estipulado en el Decreto 1082 de 2015 en el Articulo 2.2.1.1.1.5.3 Requisitos habilitantes contenidos en el RUP, numerales 3. “Capacidad Financiera” y 4. “Capacidad Organizacional”, la dependencia debe realizar un análisis de los indicadores financieros de una muestra de empresas del sector económico relativo al objeto de la contratación.

Los indicadores financieros a tener en cuenta son:

Capacidad Financiera:

Miden la fortaleza financiera del interesado:

- **Índice de liquidez:**

El concepto de liquidez se refiere a la capacidad que posee un activo en transformarse en caja en el menor plazo posible y a su valor más cercano al de mercado. Las razones de liquidez miden la capacidad que tiene la organización para cancelar sus pasivos de corto plazo. Las relaciones se establecen entre activos y pasivos corrientes.

El ratio o índice de Liquidez (IL) es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$\text{Índice de liquidez (IL):} \quad \frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}}$$

A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.

- **Índice de endeudamiento:**

Este indicador refleja la importancia que tienen los acreedores sobre los activos de la empresa. Muestra la forma cómo la empresa ha financiado sus operaciones y activos. Mientras más deuda tenga la empresa, mayor será el porcentaje comprometido de los flujos operacionales hacia los acreedores.

El ratio o Índice de Endeudamiento (IE) es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$\text{Índice de endeudamiento:} \quad \frac{\text{Pasivo Total}}{\text{Activo Total}}$$

A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

- **Razón de cobertura de intereses:**

Una de las razones financieras más importantes de este grupo. A diferencia de los indicadores de endeudamiento anteriores, éste relaciona sólo cuentas del Estado de Resultados y mide la capacidad que posee la empresa en cancelar los intereses de la deuda.

El ratio o Cobertura de Intereses es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$\text{Razón de cobertura de intereses:} \quad \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Gastos de Intereses}}$$

A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

- **Capital de Trabajo**

Este indicador representa la liquidez operativa del proponente, es decir el remanente del proponente luego de liquidar sus activos corrientes (convertirlos en efectivo) y pagar el pasivo de corto plazo. Un capital de trabajo positivo contribuye con el desarrollo eficiente de la actividad económica del proponente.

El Capital de Trabajo es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$\text{Capital de Trabajo: } \underline{\text{Activo Corriente – Pasivo Corriente}}$$

Capacidad Organizacional

Miden el rendimiento de las inversiones y la eficiencia en el uso de activos del interesado:

- **Rentabilidad del patrimonio:**

Se define como la utilidad del ejercicio sobre el patrimonio. Esta razón muestra el retorno que perciben los accionistas por los recursos que ellos invirtieron en la empresa. En el mercado financiero, esta razón se conoce como el ROE, Return on Equity. Esta rentabilidad es comparada con el costo de oportunidad que tienen los accionistas por estar en la empresa.

$$\text{Rentabilidad del Patrimonio: } \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Patrimonio Total}}$$

A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.

- **Rentabilidad del activo:**

Muestra la utilidad operacional sobre el total de activos de la empresa y se llama ROA, Return on Assets. Muestra exclusivamente el poder generador de utilidades operacionales de los activos sin considerar la estructura de financiamiento empleada por la empresa.

$$\text{Rentabilidad del Patrimonio: } \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Activo Total}}$$

Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio.

Para la consecución de la información financiera, se opta por la consulta de bases de datos de acceso público, con información veraz y de fácil verificación. De acuerdo a esta premisa, y revisado las principales entidades involucradas con el tipo de información a requerir, se concluye que actualmente en Colombia se cuenta con los datos publicados en las bases de datos del Sistema Integrado de Información Societaria – SIIS – Superintendencia de Sociedades con corte a 31 de diciembre del año 2023, siendo este inmediatamente anterior del que se dispone información y sobre e cual se solicitara la información financiera y organizacional a los potenciales oferentes del presente proceso contractual. El SIIS resulta como la mejor herramienta para definir una muestra amplia y que luego del respectivo tratamiento estadístico nos permita definir los umbrales mínimos y máximos a requerirse en el presente proceso.
Otras bases de información, de mayor precisión a la región pueden ser el RUES, CONFECAMARAS, CAMARA DE COMERCIO DEL CAUCA, pero dado que la información que se requiere para el tratamiento estadístico obedece a estados financieros, los mismos no son de acceso público y en su mayoría requieren de accesos privados provistos por los responsables de la calidad de información, situación que limita la posibilidad de constatar la veracidad de la información por parte del público en general (veedores y potenciales proveedores).

A continuación, anexamos la muestra financiera con corte financiero al 31 de diciembre de 2023. Se consideraron empresas cuya actividad económica principal se registra dentro del siguiente conjunto:

- M7020 - Actividades de consultoría de gestión
- M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.
- N7830 - Otras actividades de provisión de talento humano
- N8299 - Otras actividades de servicio de apoyo a las empresas n.c.p.

Muestra: Durante el proceso de consulta se encontro una muestra total de 850 observaciones a nivel nacional, filtradas de acuerdo a las actividades económicas, clasificación CIIU, previamente listadas. A su vez, y tomando como criterio la ubicación del presente proceso, la muestra es limitada a empresas domicialidas en los siguientes departamentos:

- CALDAS
- CAUCA
- HUILA
- NARINO
- QUINDIO
- RISARALDA
- TOLIMA
- VALLE

Así, una vez finalizado el proceso de filtro, se obtiene una muestra representativa de 89 empresas, registradas en el SIIS, corte 31 de diciembre de 2023. A continuación se listan las mismas, con sus respectivos indicadores de capacidad financiera y organizacional.

ITEM	NIT	Razón social de la sociedad	CIIU	Índice de Liquidez	Nivel de Endeudamiento	Razón de Cobertura de Intereses	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
1	800104552	TERCERIZAR SAS	N7830	1,15	0,69	1,80	0,31	0,10

2	800115798	SOCIEDAD AGRICOLA Y GANADERA RENACER SAS	N8299	INDETERMINADO	0,00	INDETERMINADO	0,02	0,02
3	800155500	PROSERVIS EMPRESA DE SERVICIOS GENERALES SAS	N7830	1,57	0,52	1,47	0,14	0,07
4	800253207	INVERSIONES GINZA S.A.S	N8299	INDETERMINADO	0,00	INDETERMINADO	0,17	0,17
5	801000577	QUINDIO ZONA FRANCA SA USUARIO OPERADOR DE ZONA FRANCA	N8299	1,70	0,12	4,72	0,08	0,07
6	805002578	INVERSIONES MERKEL SAS	N8299	3,08	0,06	3,88	0,10	0,09
7	805009256	COMPAÑIA DE NEGOCIOS CGM S.A.S	N8299	7,73	0,09	21,12	0,08	0,07
8	805010748	SINTECO S.A.S	M7490	3,08	0,81	INDETERMINADO	-0,18	-0,03
9	805018115	ANALCOR & CIA LTDA	M7020	3,01	0,34	28,37	0,34	0,23
10	809005715	GONZALEZ BETANCUR S.A.S	N8299	4,03	0,05	INDETERMINADO	0,21	0,20
11	816001309	GARCIA HOYOS SUCESORES Y CIA S EN C	M7020	0,26	0,14	2,89	0,03	0,03
12	816007468	GRUPO GEMA INVERSIONES SAS EN REORGANIZACION	M7020	0,33	2,98	INDETERMINADO	0,01	-0,03
13	830501482	CONSULTORES INTEGRALES DE COLOMBIA SAS	M7020	0,76	1,18	INDETERMINADO	0,00	0,00
14	890308756	ELVIRA LLOREDA DE SCHRADER Y CIA SCA	M7020	0,59	0,03	-0,44	-0,02	-0,02
15	890318777	GOVARE SAS	N8299	2,19	0,25	0,40	0,05	0,03
16	890323585	AGENCIA DE ADUANAS DELIO ARISTIZABAL & CIA SC NIVEL 1	M7020	9,93	0,50	INDETERMINADO	-0,09	-0,04
17	890325192	DETECTO DE COLOMBIA LTDA	M7490	4,88	0,13	2,05	0,05	0,05
18	890329516	ALLORA S.A.S.	N8299	3,62	0,04	-167,56	-0,05	-0,05
19	890331037	AEQUITAS SAS	M7020	38,79	0,01	111,15	0,05	0,05
20	891408145	INVERSIONES SUA MENA SAS	N8299	18,10	0,12	INDETERMINADO	0,00	0,00
21	900053137	PEMCO SAS	M7490	14,68	0,15	2,69	0,07	0,06
22	900053140	SERVICIOS ASESORIAS E INVERSIONES SAI SAS	M7020	2,02	0,48	14,98	0,01	0,01
23	900093943	ASESORIAS Y COBRANZAS EJECUTIVAS GRUPO ASECOB S.A.S.GRUPO ASECOB S.A.S.	M7020	1,31	0,78	-0,33	-0,19	-0,04
24	900096767	GENA GROUP SAS	N8299	1,26	0,77	44,13	0,08	0,02
25	900171285	AGROVACUNOS SAS	M7490	2,11	0,01	INDETERMINADO	0,01	0,01
26	900220637	ERAZO JACOME SOCIEDAD Y CIA SCA	N8299	INDETERMINADO	0,06	INDETERMINADO	0,00	0,00
27	900252726	BRUSPOL & CIA SAS	M7020	4,20	0,11	INDETERMINADO	0,17	0,15

28	900254570	arquimed colombia sas	M7020	79,44	0,68	3,75	0,03	0,01
29	900297103	LUJE SAS	N8299	INDETERMINADO	0,37	10,60	0,01	0,00
30	900309758	BENTEHE SAS	N8299	41,13	0,89	-34,99	-0,06	-0,01
31	900368371	BONETE SAS	M7490	13,01	0,01	INDETERMINADO	0,01	0,01
32	900368436	ABELIA SAS	M7490	12,74	0,01	INDETERMINADO	0,01	0,01
33	900393843	GENERA CAPITAL SAS	M7020	0,96	0,61	2,89	0,50	0,19
34	900403871	VILLA ASTURIAS SAS	M7490	6,24	0,12	INDETERMINADO	0,02	0,02
35	900404105	FORTE MALLROCA SAS	M7490	2,07	0,01	INDETERMINADO	0,01	0,01
36	900404131	LIMONCHELO S.A.S.	N8299	49,28	0,01	47,29	0,04	0,04
37	900404445	LA VALLEJA SAS	M7490	4,55	0,26	INDETERMINADO	0,02	0,01
38	900405230	INVERSIONES ARITAYLOR SAS	N8299	13,96	0,07	INDETERMINADO	0,03	0,03
39	900446724	GARCHOS SOECIDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS	M7020	0,44	0,30	122,36	0,13	0,09
40	900449383	BASTET VICHADA SAS	M7490	24,46	0,10	INDETERMINADO	0,01	0,01
41	900449577	PROVISERVI SAS EN RORGANIZACION	N7830	2,75	0,74	70,50	0,11	0,03
42	900462359	Free Zone Service sas	N8299	2,09	0,22	3,19	0,09	0,07
43	900598078	VAN DYK SAS	N8299	1,79	0,80	INDETERMINADO	-0,15	-0,03
44	900638275	TATE AND LYLE COLOMBIA SAS	N8299	2,22	0,44	INDETERMINADO	-0,25	-0,14
45	900664120	BASILEA SAS	N8299	0,39	0,17	0,80	0,01	0,01
46	900761622	AGRICOLAS CAPITAL GROUP COLOMBIA SAS	N8299	2,96	0,77	1,12	0,53	0,12
47	900768355	INVERSIONES ENTRE RIOS S.A.S.	M7020	21,45	0,23	INDETERMINADO	0,10	0,07
48	900793892	CONSULTORES MEDICOS SAS	M7490	0,24	0,62	INDETERMINADO	-0,05	-0,02
49	900820657	GREENDIPITY SAS BIC	M7490	0,48	2,16	-1,14	0,42	-0,49
50	900925777	MTA INTERNACIONAL SAS	M7020	2,60	0,58	2,75	0,34	0,14
51	900931779	SOLUCIONES INTERNACIONALES SAS	N8299	13,75	0,05	11,56	0,19	0,18
52	901041656	ALIMENTOS CARNICOS LA SEVILLANA SAS	N8299	0,81	0,83	0,52	0,31	0,05
53	901109931	RIVIEL SAS	N8299	INDETERMINADO	0,78	0,00	0,00	0,00
54	901161364	GRUPO NEDUER SAS	N7830	1,01	0,77	INDETERMINADO	0,20	0,05
55	901178702	FARALLONES DEL PACIFICO SAS	M7020	0,17	0,14	6,64	0,06	0,06
56	901207487	BACSO S.A.S.	M7020	1,01	0,99	INDETERMINADO	0,16	0,00
57	901233575	SIERRA GRANDE SAS	N8299	INDETERMINADO	0,00	0,00	0,00	0,00
58	901237748	BLANCO Y NEGRO MOVIL SAS	N8299	0,05	0,84	1,52	0,89	0,14
59	901261136	MAUREC SAS	M7020	50,09	0,00	53,68	0,12	0,12
60	901279292	CREDIBIKE COLOMBIA SAS	M7020	2,27	0,55	INDETERMINADO	0,03	0,01
61	901283547	INVERSIONES EL CANTIL SAS	N8299	4,45	0,17	INDETERMINADO	-0,07	-0,06
62	901311969	fFINANZAS PARA TODOS	M7020	0,69	0,94	-7,94	-3,89	-0,25
63	901350633	CADIGAL S.A.S EN LIQUIDACION	M7490	INDETERMINADO	0,00	INDETERMINADO	0,00	0,00

64	901468892	INVERSIONES ATELIER SAS	M7490	5,15	0,05	-126,14	-0,26	-0,24
65	901566781	AMANCAYO SAS	N8299	47,83	0,02	INDETERMINADO	-0,02	-0,02
PROMEDIO				**9,36**	**0,41**	**6,49**	**0,02**	**0,02**
MEDIANA				2,68	0,22	2,75	0,03	0,01
DESVIACIÓN ESTANDAR				15,90	0,51	48,58	0,53	0,11
LIMITE SUPERIOR				79,44	2,98	122,36	0,89	0,23
LIMITE INFERIOR				0,05	0,00	-167,56	-3,89	-0,49

Tabla: Elaboración propia

Fuente: Superintendencia de Sociedades – Sistema integrado de información societaria

Para entender el comportamiento de un conjunto de datos, la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente recomienda utilizar medidas de tendencia central, dispersión y posición que permiten describir su comportamiento. En este sentido las medidas de tendencia central proporcionan una idea del comportamiento de los datos hacia el centro de su distribución; las medidas de dispersión indican qué tanto se alejan los datos alrededor de la media y, finalmente, las medidas de posición permiten entender la concentración de los datos en ciertos valores y permiten entender la concentración de los datos en ciertos valores y permiten la identificación de datos atípicos. Se analizarán las siguientes medidas:

- Promedio o media aritmética: Para calcular el promedio o media aritmética, de un conjunto de observaciones, deben sumarse todos los valores y dividir el resultado por el número total de observaciones.
- Mediana: Es una medida estadística que representa el valor que ocupa la posición central. Para calcularlo los datos deben ordenarse de menor a mayor valor e identificar el dato que ocupa la posición central.
- Desviación estándar: Se define como la raíz cuadrada de la varianza.
- Rango: Se define como la resta del valor máximo y el valor mínimo del conjunto de datos.

Los indicadores para medir la capacidad financiera y organizacional para el presente proceso serían los siguientes:

CAPACIDAD FINANCIERA	**MARGEN SOLICITADO**
ÍNDICE DE LIQUIDEZ	Mayor o igual a 9,36
ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	Menor o igual a 0,41
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERÉS	Mayor o igual a 6,49
CAPACIDAD ORGANIZACIONAL	**MARGEN SOLICITADO**
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	Mayor o igual a 0,02
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	Mayor o igual a 0,02

h. Análisis para determinar bienes relevantes o servicios a contratar (Decreto 680 de 2021)

El decreto 680 de 2021, modifica el requisito para acceder a los incentivos de la Ley 816 de 2003 para las contrataciones públicas de servicios. Es así como para obtener el puntaje de apoyo a la industria nacional, las ofertas de ‘servicios nacionales’ seguirán siendo presentadas por personas naturales y jurídicas colombianas, pero además deberán usar los ‘bienes nacionales relevantes’ definidos por la entidad pública en sus pliegos de condiciones.

En aquellos casos en que, de acuerdo con el objeto contractual, no existan bienes colombianos relevantes o no exista oferta nacional de los mismos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales, se otorgará el puntaje de que trata el primer inciso del
Artículo 2 de la Ley 816 de 2003 al proponente que vincule el porcentaje mínimo de personal colombiano establecido por la Entidad Estatal, que en todo caso no podrá ser inferior al 40% del total de personal asociado al cumplimiento del contrato.

De acuerdo a la naturaleza del presente proceso, NO APLICA, la aplicación de la metodología para la identificación de bienes relevantes.

i. **Análisis para determinar los criterios diferenciales para Mipyme y emprendimientos y empresas de mujeres**

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.4.2.15 del Decreto 1082 de 2015, las Entidades incluirán estos requisitos diferenciales y puntajes adicionales para emprendimientos y empresas de mujeres con domicilio en el territorio nacional de acuerdo con los resultados del análisis del sector, desde la perspectiva del estudio de la oferta de las obras, bienes o servicios que requiere.

Debido a la novedad de la regulación, se sugiere utilizar todas la bases de datos e información disponible, se debe utilizar todas las bases de datos e información disponible en los distintos sistemas de información, así como obtener información de las diferentes fuentes externas – instancias institucionales como la Superintendencia de Sociedades, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Instituciones Gremiales, Confecámaras, DANE, entre otras – de las cuales se pueden extraer información concreta con relación con las Mipyme y emprendimiento y empresas de mujeres constituidas hasta la fecha en Colombia.

CRITERIOS DIFERENCIALES EMPRENDIMIENTO Y EMPRESAS DE MUJERES (DECRETO 1860 DE 2021, art 2.2.1.2.4.2.14)

En virtud de lo establecido en el Decreto 1860 de 2021 y con el fin de incentivar los criterios diferenciales para los emprendimientos y empresas de mujeres, la Entidad otorgará el cero punto veinticinco por ciento (0,25%) del total de los puntos establecidos en el presente documento, a los proponentes que acrediten alguno de los supuestos del Decreto 1860 en su artículo 2.2.1.2.4.2.14 "Definición de emprendimientos y empresas de mujeres":

CRITERIOS	PUNTAJE
Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del proceso de selección. esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde conste la distribución de los derechos en la sociedad y el tiempo en el que las mujeres han mantenido su participación.	0,25%

Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del proceso de selección en el mismo cargo u otro del mismo nivel.	
Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del proceso de selección. esta circunstancia se acreditará mediante la copia de cédula de ciudadanía, la cédula de extranjería o el pasaporte, así como la copia del registro mercantil.	
Para las asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del proceso de selección. esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal.	

Notas:

- Se entenderá como empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. en este sentido, serán cargos de nivel directivo los que dentro de la organización de la empresa se encuentran ubicados en un nivel de mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador. Esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde se señale de manera detallada todas las personas que conforman los cargos de nivel directivo del proponente, el número de mujeres y el tiempo de vinculación.

- La certificación deberá relacionar el nombre completo y el número de documento de identidad de cada una de las personas que conforman el nivel directivo del proponente. como soporte, se anexará copia de los respectivos documentos de identidad, copia de los contratos de trabajo o certificación laboral con las funciones, así como el certificado de aportes a seguridad social del último año en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
- Respecto a los incentivos contractuales para los emprendimientos y empresas de mujeres, las certificaciones de trata el presente artículo deben expedirse bajo la gravedad de juramento con una fecha de máximo treinta (30) días calendario anteriores a la prevista para el cierre del procedimiento de selección.

- Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales y los puntajes adicionales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita que es emprendimiento y empresa de mujeres bajo los criterios dispuestos en el artículo precedente y que tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.

j. Convocatorias limitadas a Mipyme

Para “facilitar las acciones afirmativas en la contratación pública con micro, pequeñas y medianas empresas, con el fin de fomentar su desarrollo y promover la creación de empresa como instrumento adecuado para generar empleo”, la Ley 1150 de 2007 incluye la posibilidad de conceder la participación exclusiva a Mipyme.

Las licitaciones públicas, selecciones abreviadas y concursos de méritos cuyo valor sea inferior a US $125.000 dólares de que trata la Ley 1150 de 2007 pueden limitarse a estos tamaños empresariales.

1. Convocatorias limitadas
En una convocatoria limitada sólo son recibidas las ofertas de micro, pequeñas o medianas empresas–Mipyme– que tengan como mínimo un año de existencia. Así, si la convocatoria a un Proceso de Contratación está limitada a estos tamaños empresariales, las ofertas presentadas por grandes empresas deben ser rechazadas.

(a) ¿Qué es una Mipyme?
Una empresa es Mipyme cuando, además de ser una empresa nacional, tiene hasta doscientos trabajadores y activos totales por un valor igual o menor a treinta mil SMMLV.

(b) ¿Cuándo está limitada la convocatoria en un Proceso de Contratación?
Una convocatoria en un Proceso de Contratación debe limitarse a Mipyme cuando:
(1) El valor del Proceso de Contratación sea menor a US $125.000 dólares10; y,
(2) Por lo menos tres Mipyme manifiesten su interés en limitar la convocatoria a estos tamaños empresariales en el plazo previsto entre la publicación de los estudios y documentos previos y un día hábil antes de la Apertura del Proceso de Contratación.

En caso de cumplirse estos dos requisitos y limitar la convocatoria a Mipyme, Colombia Compra Eficiente recomienda incluir dicha mención en el acto de administrativo de apertura, sin perjuicio de incluir esta mención en los pliegos de condiciones.

(c) ¿Qué requisitos deben cumplir las Mipyme?
Para manifestar el interés en limitar la convocatoria a Mipyme, estas empresas deben acreditar, además de que tienen más de un año de existencia, su tamaño empresarial con un certificado expedido por el representante legal y el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, o el contador, en la cual la empresa indique el tamaño empresarial. Asimismo, para presentar ofertas en las convocatorias limitadas a Mipyme, las empresas deben acreditar además de su tamaño empresarial, que tienen como mínimo un año de existencia

(d) ¿Qué requisitos deben cumplir las Mipyme que no desarrollan actos u operaciones mercantiles?
Algunas actividades no son consideradas como mercantiles y en consecuencia no requieren estar inscritas en el Registro Mercantil, como, por ejemplo, la prestación de servicios inherentes a las profesiones liberales.

En estos casos, la Entidad Estatal hace la verificación del domicilio y el tamaño empresarial con el certificado del RUP. Por su parte, la acreditación de la experiencia mínima debe computarse a partir de la terminación y aprobación del pensum académico de educación superior, salvo para las profesiones relacionadas con el sistema

de seguridad social en salud en las cuales la experiencia profesional debe computarse a partir de la inscripción o registro profesional.

(e) ¿Cómo limitar una convocatoria territorialmente?

Las Entidades Estatales pueden limitar una convocatoria a las Mipyme domiciliadas en los departamentos o municipios donde el contrato será ejecutado si la Entidad Estatal recibe solicitud de por lo menos tres Mipyme domiciliadas en el departamento o municipio. Para el efecto, los proponentes deben junto con la manifestación de interés, acreditar su domicilio con el registro mercantil; el certificado de existencia y representación legal de la empresa; o, el RUP para personas naturales no comerciantes.

4. RIESGOS

El riesgo contractual en general son aquellas circunstancias que pueden presentarse durante el desarrollo o ejecución del contrato y que pueden alterar el equilibrio financiero del mismo o su ejecución, sin embargo, se puede considerar por parte de la entidad no exigir ninguna clase de garantía, conforme al análisis de riesgos que realice.

Tipo	Factor	Impacto	Responsable
Económico	INCREMENTO DE LOS PRECIOS: En cuyo caso el contratista seleccionado no podrá superar el precio ofrecido en la propuesta una vez iniciado el proceso de selección.	Medio - Bajo	Contratista
Daño o deterioro	En el proceso de transporte e instalación de bienes será responsabilidad total del contratista responder por estos y deberá remplazarlos inmediatamente sin costas a la Institución.	Medio - Bajo	Contratista
Incumplimientos de las obligaciones del contrato	Será responsabilidad total del contratista cumplir con las obligaciones a cargo suscritas por él en el contrato, con excepción de situaciones de fuerza mayor y/o caso fortuito.	Alto	Contratista
Calidad del bien y/o servicio	El contratista es total y absolutamente responsable de la calidad del bien y/o servicio ofertado.	Medio – Alto	Contratista
Técnicos	En caso que en el curso del contrato cambien las especificaciones técnicas del objeto a contratar, que afecte de manera grave la ejecución del mismo, se deberá concertar entre las partes los valores que impliquen estos cambios.	Medio – Bajo	Entidad – Contratista
Legales	Cambios regulatorios, administrativos y legales que afectan significativamente los flujos del proyecto	Medio – Bajo	Entidad – Contratista
Tributarios	Cambios en la carga impositiva para este tipo de contratación. Se deberá concertar entre las partes las modificaciones que impliquen estos cambios.	Medio – Alto	Entidad – Contratista
Ambientales	Que afecte el medio ambiente. Se deben prever los que son a cargo del contratista	Medio – Bajo	Entidad – Contratista

En caso que la entidad en su análisis de riesgos, considere que El CONTRATISTA debe presentar a favor de la ENTIDAD, una Garantía Única que avalará el cumplimiento de todas las obligaciones surgidas del contrato y la

ejecución idónea y oportuna del objeto contratado, consistente en Póliza de Seguros; Patrimonio Autónomo y/o Garantía Bancaria; la cual se mantendrá vigente durante la vida del contrato y la prolongación de sus efectos y se ajustara a los limites, existencias y extensión del riesgo amparado, se hará constar en los Estudios Previos.
Ver matriz de riesgo anexa.

ANALISIS Y VALOR DEL CONTRATO Y SUS VARIABLES

así las cosas, de acuerdo con la información consignada en el precitado documento, esta dependencia estableció el presupuesto del presente proceso de selección teniendo en cuenta las tarifas de administración y supervisión, las variables de proporcionalidad y los días y horas que se requiere el servicio. Con base en lo anterior, a continuación se detalla el presupuesto estimado es la suma de CINCUENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS DIECISÉIS MIL PESOS **($55.216.000)** Incluido todos los impuestos, tasas y contribuciones, que están soportados los certificados de disponibilidad presupuestales Nos. 21 y 425 de agosto 14 de 2024 y expedida por el Tesorero Municipal solo pagará los precios del contrato y por tanto no reconocerá suma alguna por concepto de impuestos no incluidos en el valor total ofrecido en la propuesta, así mismo no se aceptarán salvedades de naturaleza alguna. El valor de la contratación incluye IVA.

El estudio de mercado elaborado por la entidad mediante la comparación de cotizaciones, de las cuales se tomó como precio del mercado la que presentó la cotización de menor valor tal como se detalla en el siguiente cuadro:

ESTUDIO DE MERCADO CENTRO POTENCIA

ÍTEM	ESTUDIO / DISEÑO	UNIDAD	CANT	ESTUDIOS Y DISEÑOS CENTRO POTENCIA			VR UNITARIO	VALOR TOTAL
				COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	COTIZACIÓN 3		
1	ARQUITECTURA	Unidad	1	$ 6,000,000	$ 5,000,000	$ 5,500,000	$ 5,500,000	$ 5,500,000
2	TOPOGRAFÍA	Unidad	1	$ 3,000,000	$ 2,500,000	$ 2,900,000	$ 2,800,000	$ 2,800,000
3	GEOTÉCNICO	Unidad	1	$ 6,000,000	$ 5,500,000	$ 5,300,000	$ 5,600,000	$ 5,600,000
4	ESTRUCTURAL	Unidad	1	$ 10,000,000	$ 9,000,000	$ 8,600,000	$ 9,200,000	$ 9,200,000
5	HIDROSANITARIO	Unidad	1	$ 9,000,000	$ 8,000,000	$ 8,500,000	$ 8,500,000	$ 8,500,000
6	ELÉCTRICO	Unidad	1	$ 6,000,000	$ 5,500,000	$ 5,900,000	$ 5,800,000	$ 5,800,000
7	RED DE VOZ Y DATOS	Unidad	1	$ 4,500,000	$ 3,500,000	$ 4,000,000	$ 4,000,000	$ 4,000,000
8	ELECTROMECÁNICO	Unidad	1	$ 5,500,000	$ 4,800,000	$ 4,700,000	$ 5,000,000	$ 5,000,000
SUBTOTAL								**$ 46,400,000**
IVA		%	19%					$ 8,816,000
TOTAL CONSULTORÍA								**$ 55,216,000**

PRESUPUESTO OFICIAL: Conforme el estudio de mercado, realizado por la entidad, el presupuesto oficial, se **establece así por producto y por profesional:**

PRESUPUESTO GENERAL POR PRODUCTO

Proyecto: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO POTENCIA EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO, CAUCA

ÍTEM	COMPONENTE TÉCNICO	ESPECIFICACIÓN	VALOR
1	ARQUITECTURA	Diseño que contenga como mínimo lo siguiente: * ANTEPROYECTO: INFORMACIÓN PRELIMINAR y PLANOS * PROYECTO DEFINITIVO: ANTEPROYECTO APROBADO, INFORME TÉCNICO, PLANOS, PRESUPUESTO y DOCUMENTOS DEL DISEÑADOR.	$ 5,500,000
2	TOPOGRAFÍA	Estudio que contenga como mínimo lo siguiente: * INFORME TÉCNICO * PLANOS * DOCUMENTOS NORMATIVOS, INFORMACIÓN ESPACIAL y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS	$ 2,800,000
3	GEOTÉCNICO	Estudio que contenga como mínimo lo siguiente: * INFORME TÉCNICO * PLANOS * DOCUMENTOS NORMATIVOS y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS	$ 5,600,000
4	ESTRUCTURAL	Diseño que contenga como mínimo lo siguiente: * ANTEPROYECTO: PRELIMINARES y PLANOS * PROYECTO FINAL: ANTEPROYECTO APROBADO, INFORME TÉCNICO, PLANOS, PRESUPUESTO y DOCUMENTOS DEL DISEÑADOR.	$ 9,200,000
5	HIDROSANITARIO	Diseño que contenga como mínimo lo siguiente: * RED DE AGUA POTABLE: TRÁMITES Y SERVICIOS, INFORME TÉCNICO, PLANOS, PRESUPUESTO y DOCUMENTOS DEL DISEÑADOR. * RED CONTRA INCENDIOS: INFORME TÉCNICO, PLANOS, PRESUPUESTO y DOCUMENTOS DEL DISEÑADOR. * RED AGUAS SANITARIAS: TRÁMITES Y SERVICIOS, INFORME TÉCNICO, PLANOS, PRESUPUESTO y DOCUMENTOS DEL DISEÑADOR. * RED AGUAS LLUVIAS: TRÁMITES Y SERVICIOS, INFORME TÉCNICO, PLANOS, PRESUPUESTO y DOCUMENTOS DEL DISEÑADOR.	$ 8,500,000
6	ELÉCTRICO	Diseño que contenga como mínimo lo siguiente:	

		* TRÁMITES Y SERVICIOS * INFORME TÉCNICO * PLANOS * PRESUPUESTO * DOCUMENTOS NORMATIVOS Y DEL DISEÑADOR	$ 5,800,000
7	RED DE VOZ Y DATOS	Diseño que contenga como mínimo lo siguiente: * INFORME TÉCNICO * PLANOS * PRESUPUESTO * DOCUMENTOS NORMATIVOS Y DEL DISEÑADOR	$ 4,000,000
8	ELECTROMECÁNICO	Diseño que contenga como mínimo lo siguiente: * INGENIERÍA CONCEPTUAL * ANTEPROYECTO: INFORMACIÓN PRELIMINAR y PLANOS * INGENIERIA BÁSICA: INFORMACIÓN PRELIMINAR, PLANOS (PRELIMINARES) y PRESUPUESTO (PRELIMINAR) * PROYECTO DEFINITIVO: DOCUMENTOS TÉCNICOS, PLANOS, PRESUPUESTO y DOCUMENTOS DEL DISEÑADOR	$ 5,000,000
		SUBTOTAL	**$ 46,400,000**

19%	**IVA**	**$ 8,816,000**

VALOR TOTAL DE LA CONSULTORÍA	**$ 55,216,000**

FORMULARIO 1 - PRESUPUESTO OFICIAL

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS MENSUAL	NÚMERO DIAS	PARTICIPACIÓN (%)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		**(2)**	**(3)**	**(4)**	(1)*((2)*(3))*(4) = **(5)**
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL					
PERSONAL PROFESIONAL					
1	Arquitecto	$ 5,500,000	30.0	100%	$ 5,500,000
1	Topógrafo	$ 2,800,000	30.0	100%	$ 2,800,000
1	Geotécnico	$ 5,600,000	30.0	35%	$ 1,960,000
1	Estructural	$ 9,200,000	30.0	50%	$ 4,600,000
1	Hidrosanitario	$ 8,500,000	30.0	35%	$ 2,975,000

1	Electrico	$ 5,800,000	30.0	35%	$ 2,030,000
1	Red de voz y datos	$ 4,000,000	30.0	35%	$ 1,400,000
1	Electromecanico	$ 5,000,000	30.0	35%	$ 1,750,000
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)					$ 23,015,000
FACTOR MULTIPLICADOR (7)					**2.00**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)					**$ 46,030,000**
CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACION	VALOR PARCIAL ($)
(8)			**(9)**	**(10)**	(8)*(9)*(10) = **(11)**
OTROS COSTOS DIRECTOS					
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA					
1	Papelería	$ 184,999	30.0	100%	$ 184,999
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)					**$ 184,999**
SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)					**$ 46,214,999**
PROVISION FRENTE ADICIONAL = (D)					**$ -**
VALOR TOTAL BASICO (E)					**$ 46,399,998**
IVA = 19% * (E) = (F)					**$ 8,816,002**
COSTO TOTAL = (E) + (F)					**$ 55,216,000**

Quedando el presupuesto oficial según documento anexo adjunto
Con el presente documento se da pleno cumplimiento al análisis del sector económico y de los oferentes por parte del Municipio de Santander de Quilichao- Cauca, para la ejecución del objeto denominado ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO POTENCIA EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO

Aprobación	**Anexos:**
GUSTAVO LEDESMA JIMENEZ Secretario de planeación ordenamiento territorial y vivienda	Matriz de Riesgo Cotizaciones