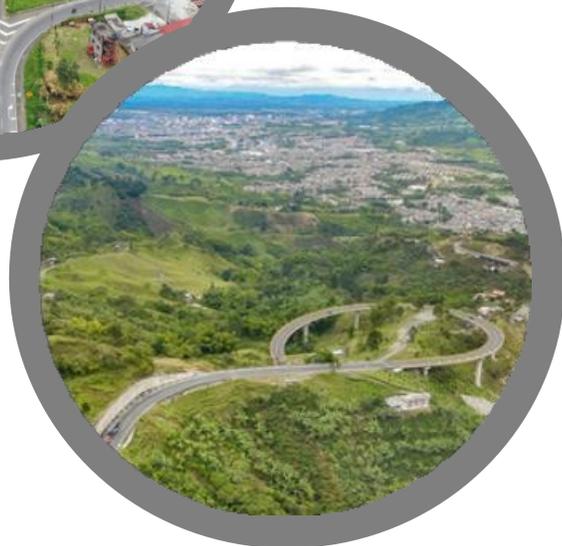


INFORME SOCIOECONÓMICO ANUAL DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE DOSQUEBRADAS, RISARALDA. VIGENCIA 2024.



Enero 2025

Informe socioeconómico anual de la Cámara de Comercio de Dosquebradas, Risaralda. Vigencia 2024.

Presidente de Junta Directiva

Mauricio Castillo Ramírez – Precol S.A

Vicepresidente Junta Directiva

Claudia Patricia González – Importadora

OKLA

Presidente Ejecutivo Representante Legal

Lorenza Martínez Hernández

Vicepresidente Ejecutiva

Blanca Inés Jiménez

Tabla de contenido

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| INTRODUCCIÓN | 8 |
| <u>1. CONTEXTO HISTÓRICO TERRITORIAL</u> | <u>10</u> |
| <u>2. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE DOSQUEBRADAS</u> | <u>12</u> |
| 2.1. LOCALIZACIÓN | 12 |
| 2.2. CARACTERÍSTICAS GEOGRÁFICAS | 13 |
| 2.3. DIVISIÓN POLÍTICA-ADMINISTRATIVA | 14 |
| <u>3. DEMOGRAFÍA</u> | <u>20</u> |
| 3.1. ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA | 20 |
| 3.2. NACIMIENTOS-TASA NATALIDAD | 25 |
| 3.3. DEFUNCIONES | 27 |
| <u>4. ASPECTOS ECONÓMICOS</u> | <u>30</u> |
| 4.1. ESTRUCTURA ECONÓMICA DE DOSQUEBRADAS | 30 |
| TABLA 5: DOSQUEBRADAS, COMPORTAMIENTO DEL VALOR AGREGADO. SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2019-2022 (MILES DE MILLONES DE PESOS)..... | 31 |
| 4.2. ACTIVIDAD AGROPECUARIA (CULTIVOS PERMANENTES) | 32 |
| 4.3. MERCADO LABORAL | 33 |
| 4.4. FINANZAS PÚBLICAS | 37 |
| 4.4.1. INGRESOS..... | 37 |
| 4.4.2. GASTOS E INVERSIÓN | 39 |
| 4.5. SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS..... | 41 |
| 4.6. CONSTRUCCIÓN Y VIVIENDA | 44 |
| <u>5. STOCK DE EMPRESAS</u> | <u>47</u> |
| 5.1.1. STOCK DE EMPRESAS REGISTRADAS EN LA JURISDICCIÓN | 47 |
| 5.1.2. STOCK DE EMPRESAS REGISTRADAS SEGÚN TAMAÑO | 49 |
| 5.1.3. STOCK DE EMPRESAS POR TIPO DE ORGANIZACIÓN JURÍDICA (PERSONAS NATURALES Y PERSONAS JURÍDICAS) | 50 |
| 5.1.4. STOCK DE EMPRESAS POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA..... | 52 |
| 5.1.5. STOCK DE EMPRESAS SEGÚN EL NÚMERO DE EMPLEOS | 55 |
| 5.2. DINÁMICA DE CREACIÓN DE EMPRESAS..... | 57 |

| | | |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 5.2.1. | TOTAL EMPRESAS CREADAS..... | 57 |
| 5.2.2. | EMPRESAS CREADAS SEGÚN TAMAÑO..... | 58 |
| 5.2.3. | EMPRESAS CREADAS POR TIPO DE ORGANIZACIÓN JURÍDICA (PERSONAS NATURALES Y PERSONAS JURÍDICAS)..... | 59 |
| 5.2.4. | EMPRESAS CREADAS POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA..... | 61 |
| 5.2.5. | EMPRESAS CONSTITUIDAS GENERANDO AL MENOS UN EMPLEO..... | 64 |
| 5.2.6. | TASA DE SUPERVIVENCIA EMPRESARIAL A 5 AÑOS..... | 65 |
| 5.3. | SALIDAS DE EMPRESAS..... | 66 |
| 5.3.1. | TOTAL DE EMPRESAS QUE SALIERON DEL TEJIDO EMPRESARIAL..... | 66 |
| 5.3.2. | EMPRESAS QUE SALIERON DEL TEJIDO EMPRESARIAL LA JURISDICCIÓN POR TAMAÑO..... | 67 |
| 5.3.3. | EMPRESAS QUE SALIERON DEL TEJIDO EMPRESARIAL SEGÚN TIPO DE ORGANIZACIÓN JURÍDICA..... | 69 |
| 5.3.4. | EMPRESAS QUE SALIERON DEL TEJIDO EMPRESARIAL POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA..... | 70 |
| 5.3.5. | EMPRESAS QUE SALIERON DEL TEJIDO EMPRESARIAL SEGÚN EL NÚMERO DE EMPLEOS..... | 73 |
| 5.4. | COMPORTAMIENTO TEJIDO EMPRESARIAL LOCAL, DEL SECTOR MÁS DINÁMICO..... | 75 |
| 5.4.1. | DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA..... | 75 |
| 5.4.2. | STOCK DE EMPRESAS EN LA ACTIVIDAD ESTRATÉGICA LOCAL..... | 76 |
| 5.4.4. | TASA DE SUPERVIVENCIA DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS EN LA ACTIVIDAD ESTRATÉGICA..... | 79 |
| 6. | <u>ASPECTOS SOCIALES</u> | 84 |
| 6.1. | EDUCACIÓN..... | 84 |
| 6.2. | SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL..... | 92 |
| 6.3. | PARTICIPACIÓN DEMOCRÁTICA..... | 95 |
| 6.4. | SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA..... | 97 |
| 7. | <u>CONCLUSIONES</u> | 101 |
| 8. | <u>BIBLIOGRAFÍA</u> | 103 |

Lista de Gráficas

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gráfica 1. Dosquebradas. Población según Zona, 2021-2025 | 20 |
| Gráfica 2. Dosquebradas. Población por grupos de edades. Años 2021-2025 | 21 |
| Gráfica 3. Dosquebradas. Pirámides poblacionales. Años 2005 - 2018 – 2025..... | 23 |
| Gráfica 4. Dosquebradas. Nacimientos según zona y sexo biológico. Años 2019-2024 y variación | 26 |
| Gráfica 5. Dosquebradas. Nacimientos de Madres menores a 20 años. Años 2019-2024 | 27 |
| Gráfica 6. Dosquebradas. Defunciones fetales y no fetales por sexo biológico. Años 2019-2024..... | 28 |
| Gráfica 7. Dosquebradas. Causas de defunciones no fetales por sexo biológico. Años 2024 | 29 |
| Gráfica 8. Risaralda-Dosquebradas, comportamiento Valor Agregado 2019-2022 | 30 |
| Gráfica 9. Dosquebradas, comportamiento del Valor Agregado. Según actividades económicas,..... | 31 |
| Gráfica 10. Pereira AM y 13 principales ciudades, Tasa de desempleo, 2022-2024 (noviembre)..... | 33 |
| Gráfica 11. AMCO, Población ocupada, según posición ocupacional, | 34 |
| Gráfica 12. Área Metropolitana de Pereira, tasa de desempleo por género, 2022-2024 (noviembre) | 35 |
| Gráfica 13. AMCO, tasa de desempleo juvenil, 2022-2024 (noviembre)..... | 37 |
| Gráfica 14. Número de licencias de construcción aprobadas..... | 46 |
| Gráfica 15. Dosquebradas. Empresas constituidas generando al menos un empleo. Periodo 2016-2024 .. | 65 |
| Gráfica 16. Dosquebradas. Tasa de supervivencia empresarial a 5 años. (empresas de la cohorte 2019)... | 66 |
| Gráfica 17. Dosquebradas. Empresas creadas en la actividad estratégica de la economía local..... | 78 |
| Gráfica 18. Dosquebradas. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la | 79 |
| Gráfica 19. Dosquebradas. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica | 80 |
| Gráfica 20. Tasa de reprobación en educación básica (2018-2023) | 89 |
| Gráfica 21. Tasa de repitencia | 92 |
| Gráfica 22. Cobertura a Seguridad Social | 94 |
| Gráfica 23. Dosquebradas, afiliados al Régimen Contributivo-Régimen Subsidiado, 2020-2024 (noviembre)..... | 95 |
| Gráfica 24. Incautaciones de sustancias estupefacientes (Kilogramos) | 99 |

Lista de Tablas

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabla 1. Barrios que conforman el municipio de Dosquebradas | 16 |
| Tabla 2. Veredas que conforman el municipio de Dosquebradas | 18 |
| Tabla 3. Dosquebradas indicadores asociados a principales cultivos permanentes. Año 2020- 2023 | 32 |
| Tabla 4. Actividades económicas con mayor participación por sexo | 36 |
| Tabla 5. Dosquebradas, Ingresos Municipales (Millones de pesos) según tipo de fuente y recaudo,..... | 38 |
| Tabla 6. Dosquebradas, Gastos Municipales (Millones de pesos), 2021-2024..... | 40 |
| Tabla 7. Suscriptores de energía - Sector Residencial | 41 |
| Tabla 8. Suscriptores de energía - Sector No Residencial..... | 42 |
| Tabla 9. Suscriptores de acueducto - Sector Residencial | 43 |
| Tabla 10. Suscriptores de acueducto - Sector No Residencial..... | 44 |
| Tabla 11. Área aprobada en metros cuadrados (m2)..... | 45 |
| Tabla 12. Stock de empresas de la jurisdicción por año y tamaño según la clasificación del | 48 |
| Tabla 13. Dosquebradas. Stock de empresas de la jurisdicción según tamaño. Periodo 2016- 2024 | 50 |
| Tabla 14. Dosquebradas. Stock de empresas por tipo de organización jurídica. Periodo 2016-2024..... | 51 |
| Tabla 15. Dosquebradas. Empresas por rama de actividad económica, según las 21 secciones de la..... | 53 |
| Tabla 16. Dosquebradas. Stock de empresas según el número de empleos generados (2016-2024)..... | 56 |
| Tabla 17. Dosquebradas. Total empresas creadas. Periodo 2016-2024..... | 58 |
| Tabla 18. Dosquebradas. Empresas creadas según tamaño. Periodo 2016-2023..... | 59 |
| Tabla 19. Dosquebradas. Empresas creadas por tipo de organización jurídica. Periodo 2016- 2024 | 60 |
| Tabla 20. Dosquebradas. Empresas creadas por rama de actividad económica según las 21 secciones..... | 61 |
| Tabla 21. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial. Periodo 2016-2024..... | 67 |
| Tabla 22. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial según tamaño..... | 68 |
| Tabla 23. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial por tipo de organización jurídica. Periodo 2016-2024..... | 69 |
| Tabla 24. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial según la rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2016-2024..... | 71 |
| Tabla 25. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial según el número de empleos generados. Periodo 2016-2023..... | 74 |
| Tabla 26. Dosquebradas. Participación del Stock de empresas del comercio, como..... | 77 |
| Tabla 27. Dosquebradas. Caracterización por tamaño de las unidades de la actividad estratégica..... | 82 |
| Tabla 28. Dosquebradas. Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la | 83 |
| Tabla 29. Dosquebradas. Cobertura bruta en educación básica. Periodo 2018-2023 | 85 |
| Tabla 30. Dosquebradas. Cobertura neta en educación básica. Periodo 2018-2023..... | 86 |
| Tabla 31. Dosquebradas. Tasas de deserción en educación básica. Periodo 2018-2023 | 87 |
| Tabla 32. Dosquebradas. Tasa de aprobación en educación básica. Periodo 2018-2023 | 88 |
| Tabla 33. Dosquebradas. Tasa de reprobación en educación básica. Periodo 2018-2023..... | 90 |
| Tabla 34. Dosquebradas. Tasa de repitencia en educación básica. Periodo 2018-2023..... | 91 |

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabla 35. Dosquebradas. Población asegurada según régimen. Periodo 2020-2024..... | 93 |
| Tabla 36. Dosquebradas. Participación electoral Corporaciones Locales..... | 96 |
| Tabla 37. Dosquebradas. Indicadores de seguridad (Eventos). Periodo 2020-2024 | 97 |
| Tabla 38. Dosquebradas. Resultados operacionales policía Nacional, incautaciones de sustancias estupefacientes (Kilogramos). Periodo 2020-2024 | 99 |

Lista de Ilustraciones

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ilustración 1. Mapa ubicación municipio de Dosquebradas..... | 12 |
| Ilustración 2. Municipio de Dosquebradas. División Político-Administrativa urbana | 14 |
| Ilustración 3. Municipio de Dosquebradas. División Político-Administrativa rural..... | 15 |

Introducción

La Cámara de Comercio de Dosquebradas pone a disposición de la sociedad el Informe Socioeconómico 2024, con el objetivo de contribuir a una ciudadanía más informada. Este informe analiza el comportamiento y las tendencias de las principales variables socioeconómicas, reflejando las condiciones de vida de los habitantes y la dinámica del tejido empresarial, clave para comprender la economía del municipio.

Como insumo fundamental para el sector público y privado, este informe facilita la toma de decisiones estratégicas, especialmente en materia de inversión.

El análisis inicia con una referencia a las condiciones históricas y geográficas de Dosquebradas como punto de partida para contextualizar el informe. Luego, se aborda el comportamiento demográfico, evidenciando una tendencia alineada con el panorama nacional: una disminución progresiva de la población y un envejecimiento demográfico. Este fenómeno es un hallazgo clave para comprender la dinámica poblacional del municipio.

En el ámbito económico, el informe examina la estructura productiva de Dosquebradas, la cual refleja su carácter mayoritariamente urbano y una actividad económica acorde con esta distribución territorial. Esta estructura productiva se ve reflejada en la composición del mercado laboral, manteniendo coherencia con las tendencias demográficas y económicas previamente mencionadas.

En cuanto al stock empresarial, se puede observar una regularización alrededor de un tejido conformado alrededor de 6.800 unidades económicas, que si bien puede ser inferior a los años 2021 y 2022, mantiene una relativa estabilidad, como producto en parte procesos de depuración propios de la institucionalidad, así como de un crecimiento moderado del nivel de una disminución de creación de empresas y por supuesto de inversión productiva, en su mayoría apuestas realizadas por personas naturales como la organización empresarial de mayor recurrencia y concentradas en el sector comercio y servicios de alojamiento y preparación de alimentos, como se refleja en la totalidad de indicadores de actividad productiva.

Al referirse al sector estratégico del Municipio de Dosquebradas, si bien como todas las ciudades del país, existe la predominancia de actividades de tipo terciario como el comercio y los servicios, en lo cual no es esta la excepción, está claro que la industria por tradición ha hecho de Dosquebradas un territorio donde ha prevalecido el sector secundario, el cual reviste el sentido de estratégico igualmente, por el aporte que hace a la generación de empleo de calidad, la

inversión productiva con valor agregado y ante todo a la productividad de la economía, brindando estabilidad a los diferentes ciclos económicos que suelen presentarse con regularidad, siendo además cuna de empresas tan importantes y tradicionales para el país, como Nestlé, Frisby y la planta de producción de Arturo Calle, entre otras que mantienen el liderazgo del Municipio en industria.

En cuanto a los indicadores de tipo social, se observa una sistemática disminución de las tasas de cobertura bruta en educación, explicado en gran parte por el proceso de transición demográfica que continúa con bases de cálculo sobre población superior a la residente, la cual se encuentra en caída desde los últimos años.

En el sector salud, la cobertura en aseguramiento se mantiene en torno al 95%, con un aumento en la afiliación por vínculo laboral. Este incremento refleja tanto un mayor control gubernamental como un aumento en el empleo formal, evidenciado en el crecimiento anual de afiliados al régimen contributivo de seguridad social en salud.

La presente entrega del documento socioeconómico de Dosquebradas, contribuye entonces con el conocimiento histórico de las principales variables del desarrollo, que alientan la posibilidad de monitorear el contexto de ciudad y ubica a la Cámara de Comercio de Dosquebradas como un agente del desarrollo local capaz de generar masa crítica alrededor del estudio y reflexión alrededor de los temas de mayor preocupación tanto por parte del gobierno como de los empresarios e inversionistas que tienen en el Municipio una alternativa para apuntar hacia su desarrollo.

1. Contexto histórico territorial

Dosquebradas, un municipio de contrastes y oportunidades, se encuentra estratégicamente ubicado en el corazón del Eje Cafetero, limitando con Marsella, Santa Rosa de Cabal y Pereira. Su altitud, que oscila entre los 1.350 y 2.180 metros sobre el nivel del mar, le confiere un clima templado ideal y una rica biodiversidad que lo convierten en un destino atractivo tanto para sus habitantes como para los visitantes.

Con una población que supera los 225.939 habitantes (DANE, 2024), Dosquebradas se ha consolidado como un importante centro urbano, impulsado por sus oportunidades laborales y su alta calidad de vida. Su crecimiento poblacional y socioeconómico ha sido exponencial, superando los promedios nacionales.

El municipio, el más joven de Risaralda, debe su nombre a la confluencia de dos quebradas que dieron origen a este próspero territorio. Su ubicación estratégica, en el Valle de los Quimbayas, y su conexión con importantes vías como la Troncal de Occidente y la Autopista del Café, lo han posicionado como un nodo logístico y comercial de gran relevancia.

Además de su dinamismo económico, Dosquebradas alberga una gran diversidad de ecosistemas y paisajes naturales, que van desde exuberantes bosques hasta apacibles valles. Sus corregimientos, ricos en biodiversidad, ofrecen a los visitantes la oportunidad de disfrutar de actividades al aire libre y de sumergirse en la belleza de la naturaleza.

La historia del municipio comienza en 1540, con la llegada de los conquistadores españoles al Eje Cafetero. Esta llegada transformó profundamente la región, afectando a las comunidades indígenas, especialmente a los Quimbayas, cuyas poblaciones fueron desplazadas o exterminadas. La obsesión de los colonizadores por el oro marcó las expediciones hacia el interior del país, enfrentándose a desafíos extremos y llevando a cabo numerosas crueldades contra los pueblos autóctonos. Sin embargo, las narrativas sobre ciudades perdidas y riquezas desconocidas alimentaron su determinación, dejando una huella profunda en la historia de la región.

A pesar de las primeras incursiones coloniales, la zona de Dosquebradas permaneció aislada durante siglos. Fue en 1852 cuando el cartógrafo Agustín Codazzi identificó la región en su trabajo de exploración, aunque el acceso siguió siendo difícil debido a la compleja geografía del área. La verdadera transformación comenzó con la llegada de los primeros colonos,

principalmente de Antioquia, en el siglo XIX, atraídos por la fertilidad de las tierras. Fermín López, uno de los primeros colonos, llegó en 1804 y estableció los primeros asentamientos.

Estos pioneros fueron clave en la colonización de la región, que en ese entonces pertenecía a Santa Rosa de Cabal, pero pronto comenzó a vincularse con Pereira, cuyo interés por la zona crecía.

A lo largo del siglo XX, Dosquebradas experimentó cambios demográficos y socioeconómicos importantes. La llegada de grupos como los antioqueños, afrocolombianos e indígenas diversificó la población y enriqueció su identidad cultural. Durante este tiempo, la región experimentó una expansión urbana significativa, impulsada por tres factores clave: la quebrada Dosquebradas, el ferrocarril de Caldas y la carretera Pereira-Manizales, que facilitaron el acceso y el intercambio comercial.

El desarrollo económico de Dosquebradas se consolidó a partir de 1940, con la instalación de industrias como La Rosa, Paños Omnes y la Molinera de Caldas, que atrajeron inversión y generaron empleo. Este auge industrial transformó a Dosquebradas de una zona rural aislada a un centro urbano en crecimiento, impulsando también la expansión de servicios básicos e infraestructuras. A pesar de este crecimiento, la falta de planificación urbana adecuada generó un desarrollo desordenado, lo que llevó a la necesidad de establecer normas más claras. En 1996, con el Acuerdo Municipal 033, y en 2000, con el Plan de Ordenamiento Territorial (POT), se comenzaron a implementar políticas para un crecimiento más organizado.

El camino hacia la independencia administrativa de Dosquebradas fue largo. En 1911, se solicitó la anexión a Pereira, pero la propuesta no prosperó. En las décadas siguientes, hubo varios intentos de crear un municipio independiente, hasta que en 1972 se aprobó la creación formal de Dosquebradas como municipio, lo que se completó en 1976 con la estructuración de las autoridades locales.

En 1994, la creación del Área Metropolitana Centro Occidente Colombiano (AMCO), que integra a Pereira, Dosquebradas, La Virginia y Santa Rosa de Cabal, marcó una nueva etapa de desarrollo regional. Sin embargo, el crecimiento acelerado de Dosquebradas trajo consigo desafíos en términos de planificación territorial y sostenibilidad, requiriendo equilibrar el desarrollo económico con la preservación del medio ambiente y la calidad de vida de sus habitantes.

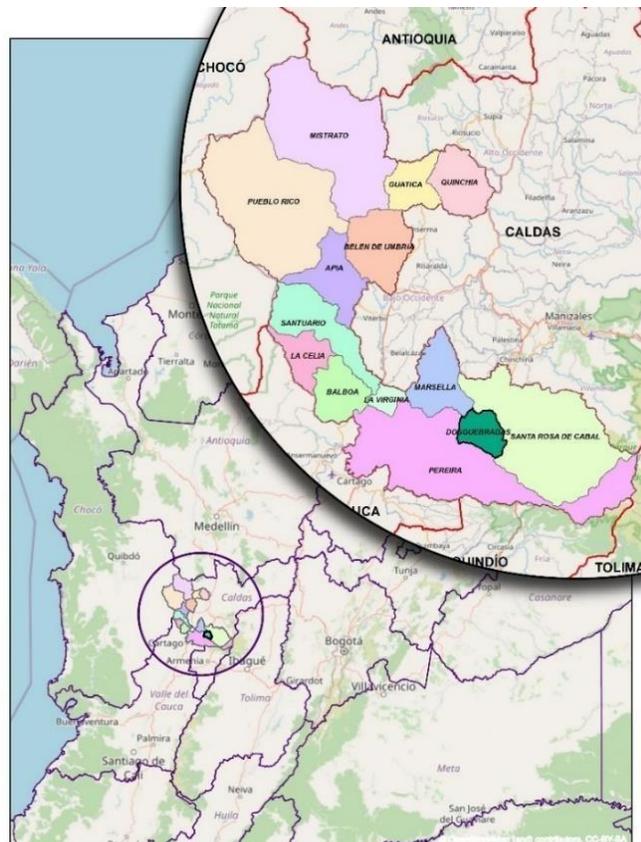
2. Características generales de Dosquebradas

2.1. Localización

Ubicado en el corazón del Eje Cafetero, Dosquebradas goza de una posición geográfica privilegiada que le permite acceder a una amplia variedad de atractivos turísticos. Fundado en 1972 y adscrito al departamento de Risaralda, este municipio ha experimentado un notable crecimiento en las últimas décadas, consolidándose como un importante centro urbano y formando parte del Área Metropolitana Centro Occidente.

Además de su dinamismo económico, Dosquebradas ofrece a sus visitantes la oportunidad de disfrutar de paisajes naturales, como las colinas que lo rodean y los diversos parques urbanos. Su cercanía a Pereira y Santa Rosa de Cabal facilita el acceso a una amplia gama de servicios y actividades recreativas, convirtiéndolo en un destino ideal para quienes buscan una combinación de naturaleza, cultura y vida urbana.

Ilustración 1. Mapa ubicación municipio de Dosquebradas



Fuente: Elaboración propia con datos de IGAC. 2024

Como un eje dinamizador de la región, Dosquebradas se beneficia de su estratégica ubicación, siendo atravesada por la Troncal del Eje Cafetero. Este corredor vial la convierte en un punto de confluencia para los departamentos del Valle, Antioquia, Quindío y Caldas, impulsando su crecimiento económico y posicionándola como un centro de negocios de gran relevancia.

2.2. Características geográficas

La geografía de Dosquebradas, con su variado relieve y su riqueza hídrica, ha moldeado profundamente la cultura y la economía local. El valle central, con sus suelos fértiles, ha favorecido la agricultura, siendo el cultivo del café uno de los más importantes. Esta actividad ha dejado una profunda huella en la identidad local, desde las tradicionales fincas cafetaleras hasta las festividades relacionadas con la cosecha. Por otro lado, las zonas montañosas, con sus bosques nublados y páramos, albergan una rica biodiversidad y son fundamentales para la regulación hídrica. Sin embargo, la expansión urbana y las actividades agrícolas han generado presiones sobre estos ecosistemas frágiles, lo que ha llevado a la implementación de medidas de conservación y protección ambiental.

La red hidrográfica, con la quebrada Dosquebradas como eje principal, ha sido fundamental para el desarrollo del municipio, abasteciendo de agua a la población y generando energía. Sin embargo, la deforestación y la contaminación han afectado la calidad del agua y aumentado el riesgo de inundaciones. La gestión adecuada de los recursos hídricos es un desafío clave para garantizar la sostenibilidad del municipio a largo plazo.

La geología de Dosquebradas, resultado de millones de años de procesos geológicos, ha dado lugar a un paisaje diverso y complejo. La presencia de rocas sedimentarias y volcánicas, sometidas a procesos de erosión y sedimentación, ha originado una variedad de suelos, desde las fértiles tierras de los valles hasta los suelos más pobres de las zonas montañosas. Esta diversidad geológica, combinada con la influencia de factores climáticos, ha favorecido el desarrollo de una rica biodiversidad. Los bosques nublados, los páramos y los bosques secos son solo algunos ejemplos de los ecosistemas que se pueden encontrar en el municipio.

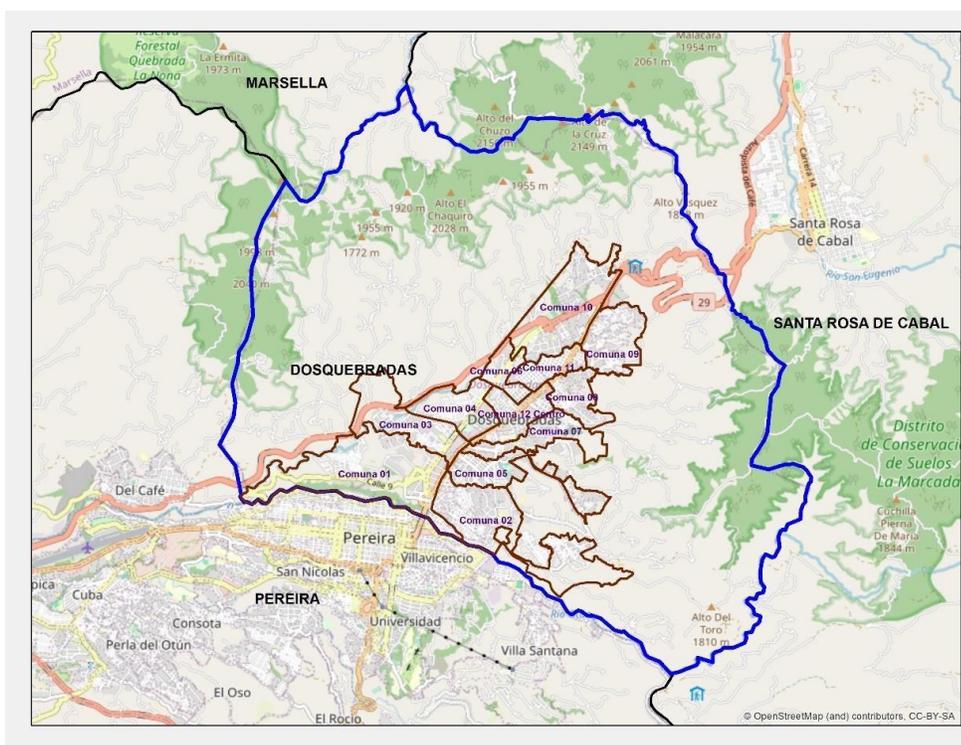
A lo largo de la historia, la geología ha influido en el asentamiento humano y en el desarrollo de las actividades económicas en Dosquebradas. Los primeros habitantes aprovecharon los recursos naturales que ofrecía el entorno, como los ríos para el abastecimiento de agua y las tierras fértiles para la agricultura. La explotación minera, aunque en menor escala que en otras regiones, también ha dejado su huella en el paisaje.

2.3. División política-administrativa

Dosquebradas, un vibrante municipio de categoría 2, está dividido en doce comunas, cada una con su propia identidad y una rica diversidad social y cultural. Esta organización administrativa, fruto de un proceso histórico y de las necesidades de gestión municipal, ha facilitado una mayor cercanía entre la administración y los ciudadanos. Las comunas, junto con sus juntas de acción comunal, son el espacio perfecto para la participación ciudadana y la creación de un tejido social sólido.

No obstante, la diversidad de las comunas también plantea un reto para la administración municipal, que debe asegurar la equidad en la prestación de servicios públicos y el desarrollo de cada sector.

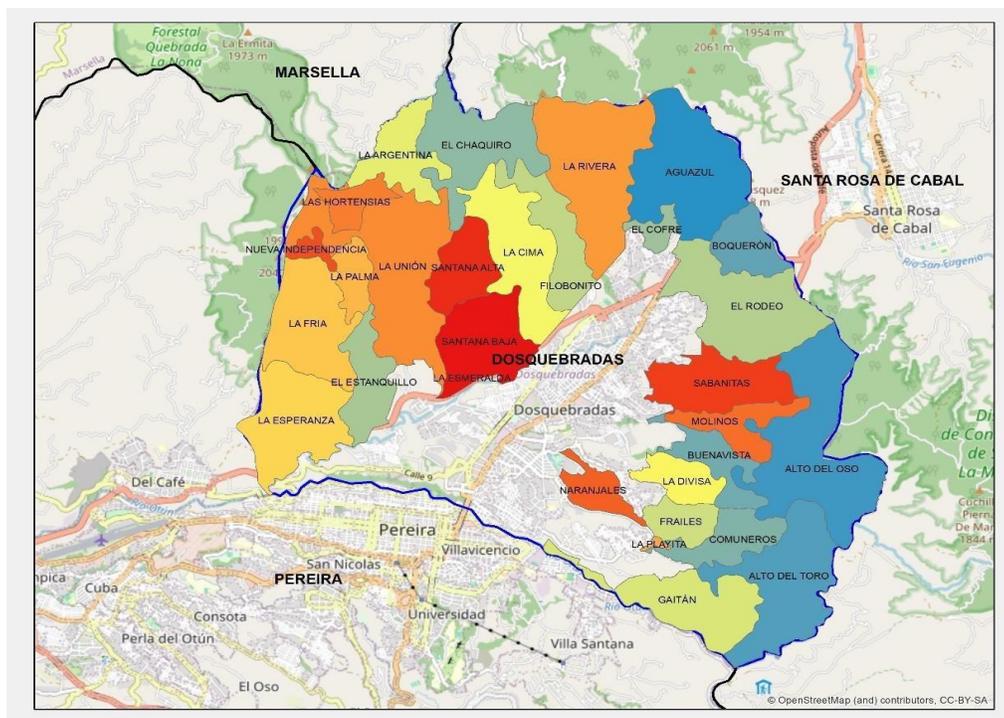
Ilustración 2. Municipio de Dosquebradas. División Político-Administrativa urbana



Fuente: Elaboración propia con datos de IGAC y municipio de Dosquebradas. 2023

La evolución del área rural de Dosquebradas, inicialmente estructurada en 32 veredas agrupadas en dos corregimientos, refleja la tensión entre el crecimiento urbano y la preservación de los espacios rurales. El Acuerdo No. 027 de 2006, al reconocer la importancia de los centros poblados rurales como nodos de conexión, intentó preservar el equilibrio entre lo urbano y lo rural. Sin embargo, la presión demográfica y la búsqueda de nuevas áreas para la expansión urbana han reducido significativamente la extensión territorial de veredas como Frailes y han absorbido completamente a otras como La Badea. Este proceso ha generado no solo desafíos ambientales, como la pérdida de suelo agrícola y la fragmentación de ecosistemas, sino también impactos socioeconómicos, al modificar las actividades productivas tradicionales y alterar la identidad cultural de las comunidades rurales. Es urgente replantear las estrategias de desarrollo territorial para garantizar la sostenibilidad de los sistemas productivos rurales, mejorar la calidad de vida de sus habitantes y preservar el patrimonio natural y cultural de Dosquebradas.

Ilustración 3. Municipio de Dosquebradas. División Político-Administrativa rural



Fuente: Elaboración propia con datos de IGAC y municipio de Dosquebradas. 2023

A continuación, se presenta un inventario de los barrios que conforman el área urbana de Dosquebradas. Es importante destacar que, debido a la naturaleza dinámica de los procesos de urbanización, pueden existir asentamientos informales o urbanizaciones recientes que no estén incluidos en este registro.

Tabla 1. Barrios que conforman el municipio de Dosquebradas

| Comuna | Barrios | | |
|----------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Comuna 1 | ☐ La Esneda | ☐ La Graciela | ☐ Aromas del Café |
| | ☐ Minuto de Dios | ☐ Pedregales | ☐ El Balso |
| | ☐ Inquilinos | ☐ Vallarta | ☐ El Danubio |
| | ☐ Jorge Eliecer Gaitán | ☐ Las Vegas | ☐ Otún |
| | | ☐ El Ensueño | ☐ La Bade |
| | | ☐ Villa Alexandra | |
| Comuna 2 | ☐ La Sultana | ☐ Los Héroeos | ☐ Coogemela |
| | ☐ Alonso Valencia-La Popa | ☐ Santiago Londoño | ☐ El Paraíso |
| | ☐ Villas de Santa Mónica | ☐ Los Abedules | ☐ Pío XII |
| | ☐ Valher | ☐ Casa del pobre | ☐ Villa Fanny |
| | ☐ Fabio León | ☐ La Aurora | ☐ Portal del parque |
| | ☐ Los Cábmulos | ☐ Mirador de Frailes | ☐ El Japón |
| | ☐ Vela I y II | ☐ Villa Alquín | ☐ Altos de Edén |
| | ☐ Diana Turbay I y II | ☐ Los Leones | ☐ Saturno |
| | ☐ Villa Clara | ☐ El Carmen | ☐ Camilo Mejía Duque |
| | ☐ Álvaro Patiño I y II | ☐ Boreal | ☐ San Rafael |
| | ☐ Las Garzas | ☐ Olaya Herrera | ☐ Altos de Santa Mónica |
| | ☐ San Gregorio | ☐ Villa Laura | ☐ La Cabaña |
| | ☐ La Okarina | ☐ Panorama Center | ☐ Mirador de la Estancia |
| | | ☐ La Giralda | ☐ Villa Mariela |
| Comuna 3 | ☐ La Macarena | ☐ Monte Bonito 1,2 y 3 | ☐ Torres del Sol |
| | ☐ Quintas del Campestre | ☐ Quintas de El Refugio | ☐ Aranjuez |
| | ☐ Maracay | ☐ Tayrona | ☐ Villa del Campestre |
| | ☐ Campestres A, B, C y D | ☐ Porvenir | ☐ El Oasis |
| | ☐ Ciudad Natura | ☐ Portal de la Macarena | ☐ Mitaca |
| | ☐ Los Olivos | ☐ Bosques de San Martín | ☐ El Limonar |
| | ☐ Papiro | | ☐ El Refugio |
| | ☐ Los Cerezos | | ☐ Altos de Santa Clara |
| Comuna | Barrios | | |

| | | | |
|----------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Comuna 4 | <input type="checkbox"/> Lusitania | <input type="checkbox"/> Poblado | <input type="checkbox"/> Santa Clara |
| | <input type="checkbox"/> Balcones de Segovia | <input type="checkbox"/> Quintas de Santa Isabel | <input type="checkbox"/> Ziutama |
| | <input type="checkbox"/> Quintas de San Sebastián | <input type="checkbox"/> Santa Isabel I y II | <input type="checkbox"/> Altos de Navarra |
| | <input type="checkbox"/> Quintas del Sena | <input type="checkbox"/> Pasadena | |
| Comuna 5 | <input type="checkbox"/> Agrupación Santa Mónica | <input type="checkbox"/> El Arco Iris | <input type="checkbox"/> Terranova |
| | <input type="checkbox"/> Lara Bonilla | <input type="checkbox"/> La Pradera | <input type="checkbox"/> El Prado |
| | <input type="checkbox"/> Mirador de Santa María | <input type="checkbox"/> Marabel | <input type="checkbox"/> Las Violetas |
| | <input type="checkbox"/> Barlovento | <input type="checkbox"/> Normandía | <input type="checkbox"/> Mandalay |
| | | <input type="checkbox"/> Rincón del Lago | <input type="checkbox"/> Tominejo |
| | <input type="checkbox"/> Horizontes | <input type="checkbox"/> Alta Pradera I y II | |
| Comuna 6 | <input type="checkbox"/> Cocolí | <input type="checkbox"/> Los Rosales | <input type="checkbox"/> La Calleja |
| | <input type="checkbox"/> La Floresta | <input type="checkbox"/> Las Palmitas | <input type="checkbox"/> Los Lagos-Procasa |
| | <input type="checkbox"/> Quintas de Santa Mónica | <input type="checkbox"/> Prado Verde | <input type="checkbox"/> Maru |
| | <input type="checkbox"/> Mirador de Santa Mónica | <input type="checkbox"/> Santa Mónica | <input type="checkbox"/> Catalina |
| | <input type="checkbox"/> Portal de Santa Mónica | <input type="checkbox"/> Jacaranda | <input type="checkbox"/> Castellar de Santa Mónica |
| | <input type="checkbox"/> Diego Jaramillo Cuartas | <input type="checkbox"/> Las Quintas de Don Abel | <input type="checkbox"/> Senderos de la Pradera |
| | <input type="checkbox"/> Apartamentos de Santa Mónica | <input type="checkbox"/> Los Almendros | <input type="checkbox"/> El Remanso |
| | | <input type="checkbox"/> San Simón | <input type="checkbox"/> Mansardas |
| | | <input type="checkbox"/> La Campiña | |
| | | <input type="checkbox"/> Muebles Pereira | |
| Comuna | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Comuna 7 | <input type="checkbox"/> Las Colinas | <input type="checkbox"/> Girasol | <input type="checkbox"/> Villa de los Molinos I y II |
| | <input type="checkbox"/> Catalán | <input type="checkbox"/> Bosques de Milán | <input type="checkbox"/> Casas de Milán |
| | <input type="checkbox"/> Pablo VI | <input type="checkbox"/> Colmenares | <input type="checkbox"/> La Esmeralda |
| | <input type="checkbox"/> Torredales | <input type="checkbox"/> Guadales de Milán | <input type="checkbox"/> Villa del Pilar I y II |
| | <input type="checkbox"/> El Progreso | <input type="checkbox"/> Santa Bárbara | <input type="checkbox"/> Los Molinos |
| | <input type="checkbox"/> Balalaika | <input type="checkbox"/> Los Cámbulos | <input type="checkbox"/> Santa Lucía |
| | <input type="checkbox"/> Coomnes | <input type="checkbox"/> Reservas de Milán | <input type="checkbox"/> Colorama |
| | <input type="checkbox"/> Rafael García Herreros | <input type="checkbox"/> El Paisaje | <input type="checkbox"/> Molivento |
| | <input type="checkbox"/> Villalón | <input type="checkbox"/> Jardines de Milán | <input type="checkbox"/> Villavento |
| | <input type="checkbox"/> Jardín Colonial I y II | <input type="checkbox"/> Milán | <input type="checkbox"/> Molivento de las Villas |
| | <input type="checkbox"/> Pinar de Milán | | |
| | <input type="checkbox"/> Terrazas de | | |

| Comuna | Barrios | | | | | |
|-----------|--------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|
| Comuna 8 | <input type="checkbox"/> | Maglosa | <input type="checkbox"/> | Nueva Granada | <input type="checkbox"/> | Terracino |
| | <input type="checkbox"/> | Villa Tula | <input type="checkbox"/> | Barro Blanco | <input type="checkbox"/> | Versalles |
| | <input type="checkbox"/> | Modelo | <input type="checkbox"/> | Cerro Azul | <input type="checkbox"/> | Guadualito |
| | <input type="checkbox"/> | El Mirador | <input type="checkbox"/> | San Diego | | |
| Comuna 9 | <input type="checkbox"/> | Los Alpes | <input type="checkbox"/> | Solidaridad por Colombia | <input type="checkbox"/> | Puerto Nuevo |
| | <input type="checkbox"/> | Pueblo Sol alto-bajo | <input type="checkbox"/> | Altos De la Capilla | <input type="checkbox"/> | Bella Vista |
| | <input type="checkbox"/> | César Augusto López | <input type="checkbox"/> | Los Libertadores | <input type="checkbox"/> | Camilo Torres |
| | <input type="checkbox"/> | La Mariana | <input type="checkbox"/> | Portal de los Alpes | <input type="checkbox"/> | 1.2 v 3 |
| | <input type="checkbox"/> | Mercurio | <input type="checkbox"/> | Zaguán de las Villas | <input type="checkbox"/> | Emaús |
| | <input type="checkbox"/> | Sinaí | <input type="checkbox"/> | Luis Carlos Galán S. | <input type="checkbox"/> | El Prado |
| | <input type="checkbox"/> | Divino Niño Jesús | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | Júpiter |
| | <input type="checkbox"/> | Venus 1 y 2 | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | El Zafiro |
| Comuna 10 | <input type="checkbox"/> | La Floresta | <input type="checkbox"/> | Los Pinos | <input type="checkbox"/> | Independencia |
| | <input type="checkbox"/> | Laureles | <input type="checkbox"/> | La Semilla | <input type="checkbox"/> | Villa María |
| | <input type="checkbox"/> | Lara Bonilla | <input type="checkbox"/> | La Romelia | <input type="checkbox"/> | Las Acacias |
| | <input type="checkbox"/> | La Romelia Alta | <input type="checkbox"/> | Los Guamos | <input type="checkbox"/> | Nuevo Bosque |
| Comuna 11 | <input type="checkbox"/> | La Soledad | <input type="checkbox"/> | La Castellana | <input type="checkbox"/> | Tejares de la Loma |
| | <input type="checkbox"/> | Los Naranjos | <input type="checkbox"/> | Arturo López | <input type="checkbox"/> | El Diamante |
| | <input type="checkbox"/> | Siete de Agosto | <input type="checkbox"/> | Primero de Agosto | <input type="checkbox"/> | La Capilla |
| Comuna 12 | <input type="checkbox"/> | Los Milagros | <input type="checkbox"/> | Centros Administrativos | <input type="checkbox"/> | Casa de la Cultura |
| | <input type="checkbox"/> | Omnes | <input type="checkbox"/> | Santa Teresita | <input type="checkbox"/> | Guadalupe |
| | <input type="checkbox"/> | Cruz Roja | <input type="checkbox"/> | Buenos Aires | <input type="checkbox"/> | La Carmelita |
| | <input type="checkbox"/> | San Nicolás | | | | |
| | <input type="checkbox"/> | San Fernando | | | | |

Fuente: Alcaldía municipal de Dosquebradas.

Tabla 2. Veredas que conforman el municipio de Dosquebradas

| Corregimiento | Veredas | | | | | |
|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|------------|
| Las Marcadas | <input type="checkbox"/> | Los Comuneros | <input type="checkbox"/> | Alto del Toro | <input type="checkbox"/> | Gaitán |
| | <input type="checkbox"/> | El Rodeo | <input type="checkbox"/> | Alto del Oso | <input type="checkbox"/> | La Playita |
| | <input type="checkbox"/> | La Primavera | <input type="checkbox"/> | Frailas | <input type="checkbox"/> | La Divisa |
| | <input type="checkbox"/> | Sabanitas | <input type="checkbox"/> | Buenavista | | |

| Corregimiento | Veredas | | |
|---------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| | <input type="checkbox"/> Naranjales | <input type="checkbox"/> La Badea | <input type="checkbox"/> Los Molinos |
| Alto del Nudo | <input type="checkbox"/> La Esperanza | <input type="checkbox"/> Santana Alta | <input type="checkbox"/> La Fría |
| | <input type="checkbox"/> La Palma | <input type="checkbox"/> Boquerón | <input type="checkbox"/> La Unión |
| | <input type="checkbox"/> La Cima | <input type="checkbox"/> El Chaquiro | <input type="checkbox"/> Filo bonito |
| | <input type="checkbox"/> Santana Baja | <input type="checkbox"/> La Argentina | <input type="checkbox"/> Aguazul |
| | <input type="checkbox"/> La Nueva | <input type="checkbox"/> Las Hortensias | <input type="checkbox"/> La Rivera |
| | <input type="checkbox"/> Independencia | <input type="checkbox"/> La Esmeralda | <input type="checkbox"/> El Cofre |
| | <input type="checkbox"/> El Estanquillo | | |

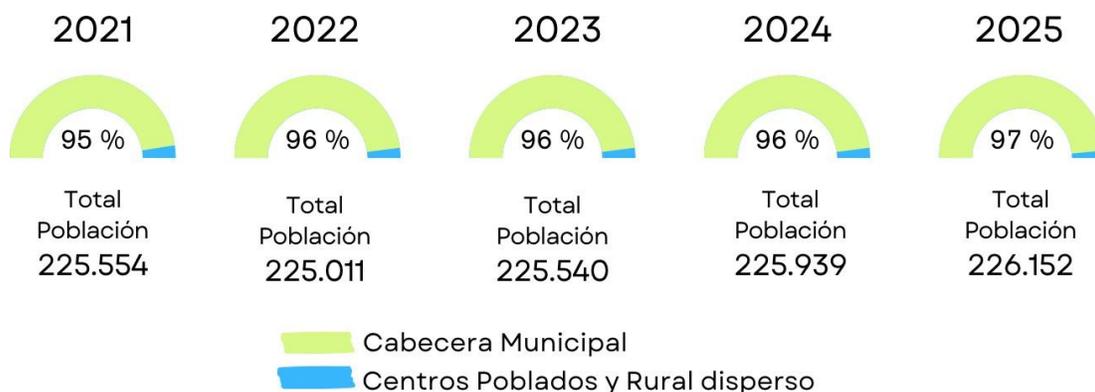
Fuente: Alcaldía municipal de Dosquebradas

3. Demografía

3.1. Estructura demográfica

Los datos del DANE (2025) confirman la tendencia hacia la urbanización en Dosquebradas, donde la proporción de habitantes en la cabecera municipal aumentó del 95% al 97% entre 2021 y 2025. Este crecimiento se explica por diversos factores, como la oferta de empleo en el sector servicios, la mejora de la infraestructura urbana y la búsqueda de mejores oportunidades educativas y de salud. Sin embargo, esta dinámica también plantea desafíos en términos de movilidad, vivienda y gestión de residuos. (Gráfico 1).

Gráfica 1. Dosquebradas. Población según Zona, 2021-2025



Fuente: Elaboración propia con datos de DANE. 2023

La población de Dosquebradas entre 2021 y 2025 revela patrones demográficos interesantes que evidencian un envejecimiento progresivo de la población y una estabilidad relativa en los grupos de edad más jóvenes. En general, se observa un crecimiento poblacional moderado durante este período, aunque con variaciones significativas entre los diferentes grupos de edad.

Los grupos de edad de 65 años y más han mostrado un crecimiento constante, lo que indica una tendencia hacia una población cada vez más adulta. Este fenómeno es común en muchas sociedades desarrolladas y puede atribuirse a diversos factores, como el aumento de la esperanza de vida y las bajas tasas de fecundidad. Por otro lado, se nota una relativa estabilidad en la población infantil y joven. Aunque hay ligeras fluctuaciones en algunos grupos de edad, la tendencia general es hacia una estabilización o incluso una leve disminución. Esto sugiere que las tasas de fecundidad se han mantenido relativamente bajas en los últimos años.

La población adulta en edad laboral (entre 30 y 64 años) ha experimentado un crecimiento moderado, lo que podría estar relacionado con procesos migratorios, cambios en los patrones de empleo y un aumento en la esperanza de vida. Implicaciones y Consideraciones Futuras: El envejecimiento de la población presenta diversos desafíos para Dosquebradas, como un aumento en la demanda de servicios de salud y pensiones, y una disminución de la fuerza laboral. Será fundamental adaptar las políticas públicas para atender las necesidades de una población cada vez más envejecida, promoviendo la salud, el bienestar y la participación activa de los adultos mayores. Además, la estabilidad o disminución de la población joven podría tener implicaciones en el futuro, como una menor presión sobre los sistemas educativos y una reducción de la fuerza laboral a largo plazo. (Gráfico 2).

Gráfica 2. Dosquebradas. Población por grupos de edades. Años 2021-2025

| Grupos de Edad | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | | 2025 | |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | Hombres | Mujeres |
| TOTAL | 105.153 | 120.401 | 105.085 | 119.926 | 105.228 | 120.312 | 105.322 | 120.617 | 105.316 | 120.836 |
| Entre 0 y 4 años | 6.965 | 6.919 | 6.637 | 6.613 | 6.471 | 6.450 | 6.294 | 6.269 | 6.115 | 6.095 |
| Entre 5 y 9 años | 7.050 | 6.852 | 7.136 | 7.018 | 7.147 | 7.051 | 7.139 | 7.053 | 7.085 | 7.014 |
| Entre 10 y 14 años | 7.179 | 6.953 | 7.339 | 7.064 | 7.333 | 7.062 | 7.337 | 7.076 | 7.344 | 7.098 |
| Entre 15 y 19 años | 7.844 | 7.813 | 7.886 | 7.783 | 7.768 | 7.635 | 7.671 | 7.510 | 7.589 | 7.411 |
| Entre 20 y 24 años | 8.544 | 8.949 | 8.723 | 9.089 | 8.586 | 8.905 | 8.421 | 8.692 | 8.240 | 8.463 |
| Entre 25 y 29 años | 8.633 | 9.674 | 8.944 | 9.698 | 8.934 | 9.638 | 8.887 | 9.546 | 8.811 | 9.426 |
| Entre 30 y 34 años | 8.176 | 9.377 | 8.454 | 9.408 | 8.587 | 9.524 | 8.696 | 9.600 | 8.767 | 9.622 |
| Entre 35 y 39 años | 7.943 | 9.001 | 7.835 | 8.798 | 7.832 | 8.785 | 7.871 | 8.821 | 7.958 | 8.906 |
| Entre 40 y 44 años | 7.378 | 8.388 | 7.469 | 8.532 | 7.575 | 8.672 | 7.615 | 8.724 | 7.585 | 8.694 |
| Entre 45 y 49 años | 6.367 | 7.447 | 6.328 | 7.452 | 6.412 | 7.549 | 6.550 | 7.710 | 6.726 | 7.931 |
| Entre 50 y 54 años | 6.282 | 7.795 | 6.145 | 7.655 | 6.068 | 7.546 | 6.001 | 7.446 | 5.946 | 7.363 |
| Entre 55 y 59 años | 5.979 | 7.808 | 5.909 | 7.727 | 5.913 | 7.729 | 5.893 | 7.690 | 5.853 | 7.623 |
| Entre 60 y 64 años | 5.251 | 7.029 | 5.124 | 6.930 | 5.181 | 7.023 | 5.236 | 7.123 | 5.300 | 7.218 |
| Entre 65 y 69 años | 4.233 | 5.793 | 4.220 | 5.845 | 4.313 | 6.025 | 4.388 | 6.179 | 4.448 | 6.298 |
| Entre 70 y 74 años | 3.040 | 4.262 | 2.981 | 4.240 | 3.071 | 4.405 | 3.177 | 4.599 | 3.294 | 4.815 |
| Entre 75 y 79 años | 2.029 | 2.937 | 1.973 | 2.924 | 2.039 | 3.057 | 2.106 | 3.185 | 2.167 | 3.313 |
| Entre 80 y 84 años | 1.174 | 1.757 | 1.102 | 1.716 | 1.136 | 1.804 | 1.182 | 1.902 | 1.231 | 2.014 |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|
| Mayores de 85 años | 1.086 | 1.647 | 880 | 1.434 | 862 | 1.452 | 858 | 1.492 | 857 | 1.532 |
|--------------------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|

Fuente: Elaboración propia con datos de DANE

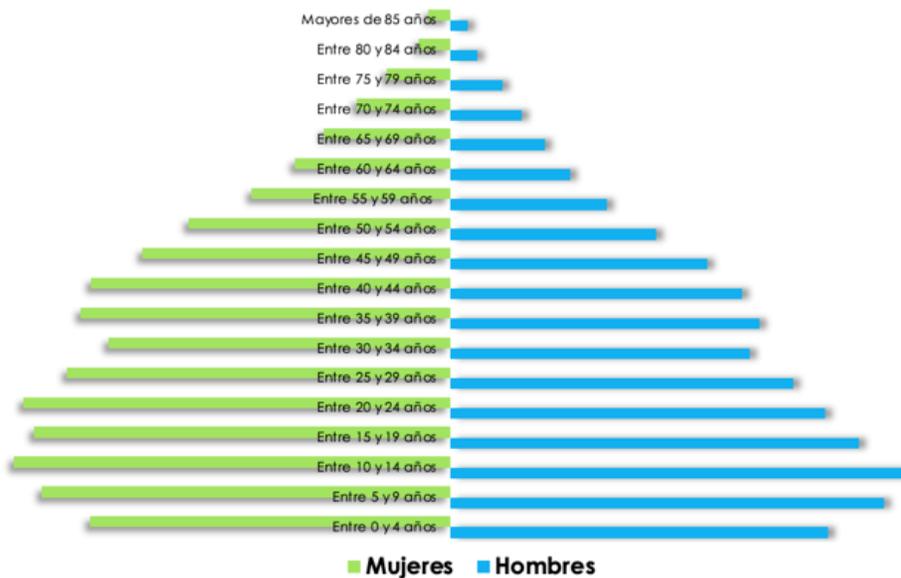
El Municipio de Dosquebradas no está exento de los efectos del proceso de transición demográfica que ha marcado una tendencia notable en la región del Eje Cafetero. Como se puede observar en las pirámides poblacionales a largo plazo, al comparar los años 2005, 2018 y 2024, la proporción de la población infantil ha disminuido de manera constante. Este fenómeno se refleja en la reducción de la base de la pirámide poblacional, mientras que las secciones medias y superiores han ido aumentando progresivamente. Esta tendencia indica un proceso sistemático de envejecimiento poblacional, influenciado por diversas causas, entre las que destacan factores económicos y culturales.

Uno de los factores económicos más significativos es la creciente incorporación de la mujer al mercado laboral, lo que ha transformado las dinámicas familiares y reproductivas. La mujer, al igual que los hombres, ha asumido un papel activo en la economía, lo que ha llevado a una reorganización de las prioridades personales y familiares, impactando directamente en la tasa de natalidad. Además, los aspectos culturales también juegan un papel crucial. En las últimas décadas, se ha notado un cambio en las percepciones de la población joven respecto a sus proyectos de vida, donde la paternidad y maternidad no son consideradas entre sus prioridades más inmediatas. Este cambio de mentalidad ha llevado a muchos jóvenes a reconsiderar cuántos hijos desean tener, lo que inevitablemente tendrá repercusiones en la estructura demográfica a corto y medio plazo.

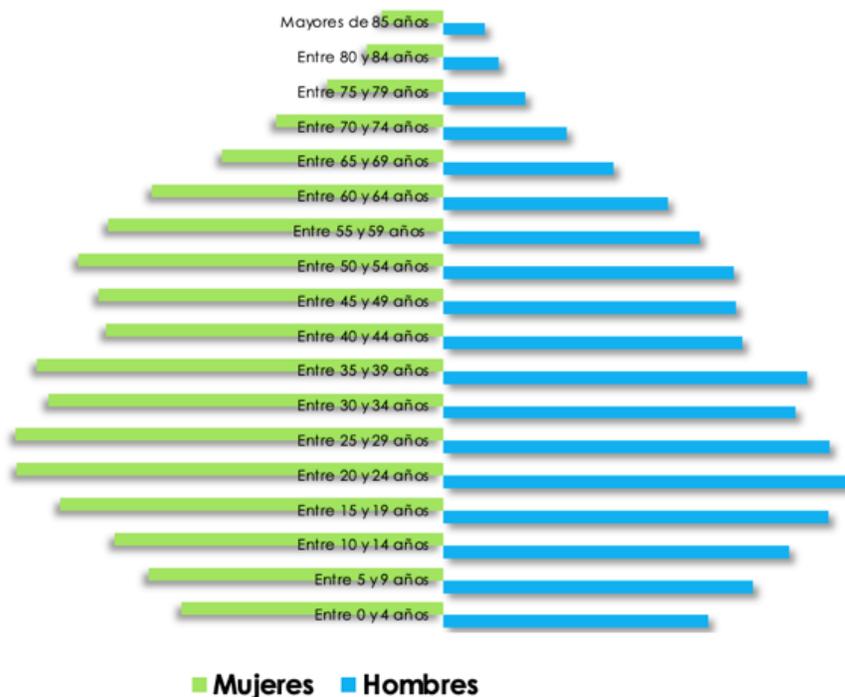
El envejecimiento poblacional plantea un escenario complejo que combina desafíos y oportunidades. Por un lado, la creciente demanda de servicios sociales y de salud, así como la necesidad de adaptar la infraestructura, representan un reto importante para los gobiernos y las comunidades. Por otro lado, el envejecimiento de la población puede impulsar el desarrollo de nuevos sectores económicos, como la industria de la salud y el bienestar, y fomentar una mayor conciencia sobre la importancia de una vida saludable y activa en todas las edades. Para aprovechar al máximo estas oportunidades, es fundamental adoptar un enfoque integral que combine políticas sociales, económicas y demográficas, y que involucre a todos los actores de la sociedad.

Gráfica 3. Dosquebradas. Pirámides poblacionales. Años 2005 - 2018 – 2025

Dosquebradas, Pirámide poblacional, 2005



Dosquebradas, Pirámide Poblacional, 2018



Dosquebradas, Pirámide Poblacional, 2025



La evolución demográfica de Dosquebradas muestra un cambio notable hacia una población más envejecida, lo que representa un desafío demográfico que necesita atención y planificación. Este fenómeno, que se caracteriza por una disminución gradual de la proporción de jóvenes y un aumento en el número de personas mayores, plantea importantes retos a largo plazo, como la sostenibilidad de los sistemas de seguridad social y salud, así como la necesidad de adaptar infraestructuras y servicios para atender las necesidades de esta población.

No obstante, en el corto y mediano plazo, este escenario ofrece una oportunidad única gracias al llamado bono demográfico, una fase en la que la población en edad de trabajar es proporcionalmente mayor, generando un potencial para impulsar el crecimiento económico si se implementan las estrategias adecuadas.

Para maximizar los beneficios de esta situación, es esencial priorizar inversiones en capital humano, mejorando la calidad de la educación, la formación laboral y el fortalecimiento de habilidades que permitan una mayor competitividad en el mercado laboral. Además, es crucial fomentar la innovación y la productividad mediante el desarrollo de tecnologías, incentivos al emprendimiento y la diversificación de la economía local.

3.2. Nacimientos-Tasa Natalidad

La tasa de natalidad en el municipio de Dosquebradas ha mostrado una tendencia decreciente significativa entre los años 2016 y 2024, con una reducción global del 16,42% entre 2023 y 2024.

Este fenómeno refleja cambios estructurales importantes en la dinámica poblacional del municipio, que requieren una atención detallada para comprender sus causas y consecuencias. En términos generales, el número total de nacimientos disminuyó de 2.366 en 2016 a 1.395 en 2024. Este descenso ha sido constante a lo largo de los años, con variaciones más marcadas en algunas zonas del municipio. La cabecera municipal, que concentra el mayor número de nacimientos, experimentó una reducción del 15,53% entre 2023 y 2024, pasando de 1.590 a 1.343 nacimientos. Aunque sigue siendo el área con mayor aporte a la natalidad del municipio, esta caída refleja una tendencia sostenida hacia una menor reproducción en las áreas urbanas principales.

Por otro lado, en los centros poblados se registra una disminución mucho más drástica, del 54,55% entre 2023 y 2024, con apenas 5 nacimientos en este último año. Esta situación podría estar relacionada con la migración de familias hacia otras regiones o con una reducción en la población de estos núcleos habitados. En las zonas rurales dispersas, aunque los nacimientos son proporcionalmente menores en comparación con las otras áreas, también se evidencia una caída importante del 30,88% en el mismo período, pasando de 68 a 47 nacimientos entre 2023 y 2024.

Las posibles causas de esta tendencia decreciente en la natalidad incluyen factores socioeconómicos, como un mayor acceso a la educación y al empleo, que tienden a retrasar o reducir la decisión de tener hijos. También es probable que las mejoras en los servicios de planificación familiar y la mayor concienciación sobre la crianza responsable estén influyendo en esta dinámica. Además, la migración de población joven, ya sea a otras regiones del país o al extranjero, puede estar contribuyendo a esta reducción en el número de nacimientos.

Este fenómeno tiene implicaciones importantes para el futuro del municipio. Una baja tasa de natalidad puede llevar a un envejecimiento de la población, lo que afectaría la dinámica económica y social, reduciendo la población activa disponible para sostener el desarrollo del territorio.

Gráfica 4. Dosquebradas. Nacimientos según zona y sexo biológico. Años 2019-2024 y variación

| Zona | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | %var 2023-2024 |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------|
| TOTAL | 2.122 | 2.022 | 2.061 | 1.865 | 1.669 | 1.395 | -16,42% |
| Hombres | 1.054 | 1.082 | 1.051 | 981 | 849 | 719 | |
| Mujeres | 1.068 | 940 | 1.010 | 884 | 820 | 676 | |
| Hombres | 1.007 | 1.050 | 1.010 | 934 | 808 | 694 | |
| Mujeres | 1.034 | 914 | 986 | 849 | 782 | 649 | |
| Centro Poblado | 16 | 7 | 6 | 10 | 11 | 5 | -54,55% |
| Hombres | 4 | 11 | 3 | 5 | 4 | 6 | 3 |
| Mujeres | 5 | 5 | 4 | 1 | 6 | 5 | 2 |
| Rural Disperso | 65 | 51 | 59 | 72 | 68 | 47 | -30,88% |
| Hombres | # | 36 | 29 | 36 | 43 | 35 | 22 |
| Mujeres | # | 29 | 22 | 23 | 29 | 33 | 25 |

Fuente: Elaboración propia con datos de DANE-Estadísticas Vitales. 2024

Los nacimientos en madres adolescentes en Dosquebradas entre 2019 y 2024 revela una dinámica compleja caracterizada por fluctuaciones significativas en las tasas de fecundidad adolescente.

En particular, se identifica un aumento considerable en 2021, especialmente en el grupo de edad de 15 a 19 años, seguido de una tendencia decreciente en los años posteriores. Este comportamiento sugiere la posible influencia de factores contextuales, como la pandemia de COVID-19, que impactó drásticamente el acceso a servicios de salud sexual y reproductiva, alteró patrones de vida y limitó la disponibilidad de métodos anticonceptivos.

Adicionalmente, el rango de 10 a 14 años, aunque con cifras menores, evidencia una tendencia creciente desde 2022, resaltando la necesidad de intervenciones focalizadas debido a los altos riesgos asociados con embarazos en este grupo etario. Los factores socioeconómicos, como la crisis económica, el desempleo y las desigualdades sociales, sumados a cambios en las normas culturales y sociales, también emergen como posibles detonantes del incremento observado en 2022.

Gráfica 5. Dosquebradas. Nacimientos de Madres menores a 20 años. Años 2019-2024

| Edad de la madre | 2022 | 2023 | 2024 |
|------------------|------|------|------|
| De 10 a 14 años | 9 | 9 | 5 |
| De 15 a 19 años | 226 | 166 | 137 |

Fuente: Elaboración propia con datos de DANE-Estadísticas Vitales. 2024

3.3. Defunciones

Las defunciones fetales y no fetales en Dosquebradas durante el período 2020-2024 refleja una evolución notable en la salud poblacional. Se registra una tendencia general de reducción en el número total de defunciones, donde las defunciones fetales disminuyen de 98 casos en 2019 a 2 en 2024, y las no fetales de 1408 en 2020 a 1253 en 2024. Este descenso en el número de defunciones señala mejoras en las condiciones de vida, el acceso a los servicios de salud y la calidad de la atención médica.

La variabilidad en las defunciones fetales en Dosquebradas entre 2020 y 2024 es notable, con una disminución significativa de 11 a 0 en hombres, 11 a 1 en mujeres, y de 47 a 1 en casos no determinados (ND). Estas fluctuaciones destacan los cambios posiblemente derivados de la evolución en las prácticas de atención prenatal, que pueden incluir mejoras en las tecnologías de diagnóstico y tratamiento, así como en la formación del médico personal. Además, la presencia de factores ambientales adversos, como la contaminación o eventos climáticos extremos, y eventos epidemiológicos, como brotes de enfermedades, también pueden haber jugado un papel crucial en estos cambios. Estos factores pueden haber impactado de manera aguda en ciertos años, alterando las estadísticas de mortalidad fetal de formas específicas que requieren análisis y respuesta adaptativa por parte de los sistemas de salud pública.

A pesar de la disminución general en la tasa global de defunciones, es crucial señalar que las defunciones no fetales siguen siendo considerablemente más numerosas, mostrando fluctuaciones leves pero significativas en los números: para los hombres, las defunciones aumentaron ligeramente de 661 a 665, y para las mujeres, de 540 a 588 durante el período estudiado. Este incremento subraya la necesidad continua de abordar los factores de riesgo y las condiciones de salud que afectan particularmente a la población adulta. La persistencia de estas cifras elevadas refleja las complejidades propias de las enfermedades crónicas, los problemas de salud mental y los accidentes, que son preponderantes en estas etapas de la vida.

Gráfica 6. Dosquebradas. Defunciones fetales y no fetales por sexo biológico. Años 2019-2024

| Año | Fetales | | | No Fetales | |
|------|---------|---------|----|------------|---------|
| | Hombres | Mujeres | ND | Hombres | Mujeres |
| 2019 | 18 | 7 | 73 | 661 | 540 |
| 2020 | 11 | 11 | 47 | 770 | 638 |
| 2021 | 17 | 17 | 47 | 893 | 768 |
| 2022 | 3 | 0 | 16 | 802 | 690 |
| 2023 | 0 | 1 | 2 | 741 | 626 |
| 2024 | 0 | 1 | 1 | 665 | 588 |

Fuente: Elaboración propia con datos de DANE-Estadísticas Vitales. 2024

En 2024, las defunciones no fetales en Dosquebradas mostraron un total de 1.253 casos, con una división de 665 hombres y 588 mujeres, lo que indica una ligera mayoría de defunciones en la población masculina. Este patrón resalta la necesidad de abordar diferencias específicas de género en las estrategias de salud pública y atención médica.

Entre las principales causas de mortalidad, las enfermedades isquémicas del corazón destacan como las más prevalentes, con 223 casos, lo que representa el 17,80% del total de defunciones no fetales. De estos, 129 ocurrieron en hombres y 94 en mujeres, sugiriendo una mayor vulnerabilidad de los hombres a estas condiciones cardíacas. Siguiendo en orden de frecuencia, las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores contabilizaron 103 defunciones, constituyendo el 8,22% del total, con una incidencia más alta en mujeres (55 casos) en comparación con los hombres (48). Esto podría reflejar una mayor predisposición o exposición a factores de riesgo en mujeres que en hombres, destacando la necesidad de intervenciones focalizadas y programas de prevención ajustados por sexo.

Además de estas enfermedades, otros problemas graves como las enfermedades cerebrovasculares y las infecciones respiratorias agudas también forman parte de las principales causas de muerte, afectando de manera significativa a ambos sexos.

Gráfica 7. Dosquebradas. Causas de defunciones no fetales por sexo biológico. Años 2024

| Causas de muerte no fetal | Total | Hombre | Mujeres | % Total |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|------------|------------|-------------|
| Total | 1.253 | 665 | 588 | 100% |
| Enfermedades isquémicas del corazón | 223 | 129 | 94 | 17,80% |
| Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores | 103 | 48 | 55 | 8,22% |
| Enfermedades cerebrovasculares | 78 | 35 | 43 | 6,23% |
| Infecciones respiratorias agudas | 68 | 31 | 37 | 5,43% |
| Resto de enfermedades del sistema digestivo | 61 | 28 | 33 | 4,87% |
| Agresiones (homicidios) | 44 | 40 | 4 | 3,51% |
| Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas | 41 | 22 | 19 | 3,27% |
| Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis | 41 | 16 | 25 | 3,27% |
| Resto de las enfermedades | 41 | 20 | 21 | 3,27% |

Fuente: Elaboración propia con datos de DANE-Estadísticas Vitales. 2024

Aunque los datos preliminares indican tasas de mortalidad comparativamente similares entre hombres y mujeres para las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores y cerebrovasculares en Dosquebradas, es necesario realizar un análisis más detallado para descubrir diferencias sutiles y entender cómo los determinantes sociales de género la vulnerabilidad específicas a estas condiciones. Factores como los roles tradicionales de género, el acceso diferenciado a servicios de salud, estilos de vida particulares y la carga de trabajo no remunerado podrían estar influyendo significativamente en los riesgos y manifestaciones de estas enfermedades entre los géneros. Este análisis profundizado ayudaría a identificar intervenciones dirigidas que aborden estas disparidades y mejoren la efectividad de las políticas de salud pública en Dosquebradas.

4. Aspectos económicos

4.1. Estructura económica de Dosquebradas

4.1.1. La economía local en términos de la generación de valor agregado

El Municipio de Dosquebradas, históricamente denominado el polo industrial del Departamento, viene registrando un Valor agregado creciente en los últimos años, siendo para el año 2022 de 3,9 billones de pesos corrientes, que para el año 2023 de acuerdo con el comportamiento del total Departamental, podría ubicarse alrededor de 4,4 Billones, bajo el supuesto de la participación promedio del Municipio en la estructura de Risaralda.

Se observa que el Municipio de Dosquebradas se mantiene en promedio participando el 18,5% en la estructura económica del Departamento de Risaralda, ubicándose como el segundo Municipio de importancia económica y que, en conjunto con Pereira, explican cerca del 76% de la economía Departamental, lo que indicaría que no existe frontera económica entre Pereira y Dosquebradas, dadas las relaciones funcionales económicas y sociales que comparten lo que se podría establecer como un mismo mercado.

Gráfica 8. Risaralda-Dosquebradas, comportamiento Valor Agregado 2019-2022

(Miles de Millones de pesos)

| Municipio | 2019 | 2020 | 2021 ^P | 2022 ^P |
|-------------------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| Pereira | 9.220 | 8.984 | 10.402 | 12.351 |
| Apía | 197 | 216 | 268 | 375 |
| Balboa | 264 | 276 | 327 | 434 |
| Belén de Umbría | 396 | 369 | 458 | 621 |
| Dosquebradas | 2.872 | 2.727 | 3.342 | 3.999 |
| Guática | 196 | 151 | 214 | 276 |
| La Celia | 112 | 114 | 143 | 198 |
| La Virginia | 315 | 286 | 335 | 424 |
| Marsella | 240 | 260 | 324 | 450 |
| Mistrató | 146 | 143 | 173 | 226 |
| Pueblo Rico | 136 | 134 | 156 | 202 |
| Quinchía | 291 | 258 | 328 | 458 |
| Santa Rosa de Cabal | 896 | 908 | 976 | 1.200 |
| Santuario | 189 | 200 | 245 | 328 |
| TOTAL, Risaralda | 15.469 | 15.026 | 17.691 | 21.542 |

Fuente: DANE

La estructura económica del Municipio de Dosquebradas, deja evidenciar la alta participación del sector terciario que Incluye especialmente las actividades servicios públicos, comercio; reparación de vehículos automotores; transporte; 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 ; educación; salud; actividades artísticas, de entretenimiento y recreación; actividades de los hogares individuales, explican el 75% del Valor agregado Municipal, lo cual es coherente con la estructura del tejido empresarial, donde en su mayoría las unidades productivas asentadas se encuentran en este tipo de actividades económicas, siendo claro que de esa manera se comporta gran parte de los municipios del país.

De igual manera, se tiene que alrededor del 23% de la generación de valor y actividades productivas de Dosquebradas se enfocan en el sector industrial y de la construcción, que se ubica con el segundo sector en importancia, que continúa siendo por supuesto una fuente de valor local, en virtud de una trayectoria productiva que ha tenido a Dosquebradas como el foco de la industria del Departamento.

Dadas las condiciones territoriales del Municipio donde el suelo en su mayoría se encuentra en categoría urbana, se evidencia su reflejo en la estructura productiva, donde el 1,6% del valor agregado se encuentra en actividades de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca, siendo el café y el plátano los principales productos de este sector, que sistemáticamente en la última década ha experimentado cambios de uso en la zona rural, donde algunos sectores productivos han sido sustituidos para usos de tipo turístico, lo que sin duda ha tenido impacto en la ruralidad del Municipio de Dosquebradas.

Gráfica 9. Dosquebradas, comportamiento del Valor Agregado. Según actividades económicas,

2019-2022 (Miles de Millones de pesos)

| Actividades Económicas | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Primarias | 32 | 34 | 48 | 63 |
| Secundarias | 680 | 580 | 721 | 919 |
| Terciarias | 2.160 | 2.113 | 2.572 | 3.016 |
| Valor agregado | 2.872 | 2.727 | 3.342 | 3.999 |
| Peso % en el Departamento | 18,6 | 18,1 | 18,9 | 18,6 |

Fuente: DANE

4.2. Actividad agropecuaria (Cultivos permanentes)

Tabla 3. Dosquebradas indicadores asociados a principales cultivos permanentes. Año 2020- 2023

| Cultivos | Área Sembrada (ha) | | | | Rendimiento (ton/ha) | | | |
|------------------|--------------------|---------|---------|-------|----------------------|-------|-------|-------|
| | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Aguacate | 46,0 | 50,0 | 106,8 | 92,5 | 20,0 | 20,7 | 20,0 | 20,0 |
| Arracacha | 0,2 | | | | 10,0 | | | |
| Arveja | 4,0 | 3,0 | | | 1,9 | 3,2 | | |
| Banano | 42,0 | 34,0 | 12,0 | 13,1 | 10,0 | 8,0 | 8,0 | 18,0 |
| Café | 1.153,0 | 1.092,9 | 1.026,1 | 974,8 | 1,2 | 1,1 | 1,2 | 1,2 |
| Caña | 1,5 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 70,0 | 60,0 | 60,0 | 50,0 |
| Cebolla de rama | | | | 2,0 | | | | 40,0 |
| Frijol | 16,0 | 18,0 | 4,0 | 2,4 | 5,6 | 3,5 | 4,0 | 2,0 |
| Granadilla | 4,5 | 2,5 | 1,0 | 1,0 | 10,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 |
| Habichuela | 8,0 | 6,0 | 3,0 | 6,4 | 24,6 | 10,7 | 5,1 | 6,0 |
| Lechuga | 1,0 | 1,6 | 4,0 | 1,0 | 20,0 | 50,0 | 48,0 | - |
| Limón | 2,0 | 3,3 | 6,0 | 6,0 | 10,0 | 10,0 | 9,0 | 10,0 |
| Lulo | 9,0 | 8,5 | 2,5 | 2,5 | 10,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 |
| Maíz | 8,0 | 5,5 | 3,0 | 6,3 | 8,6 | 9,3 | 4,0 | 6,0 |
| Mandarina | 1,0 | | | - | | | | |
| Mora | 8,0 | 8,5 | 7,5 | 22,4 | 10,0 | 8,0 | 8,0 | 10,0 |
| Naranja | 0,6 | | | - | | | | |
| Otras hortalizas | | | | 1,0 | | | | 7,0 |
| Pitahaya | 1,0 | | | - | | | | |
| Plátano | 354,0 | 346,0 | 410,0 | 383,1 | 10,0 | 8,0 | 9,0 | 10,0 |
| Sábila | 2,0 | 2,0 | | | 10,0 | 10,0 | | |
| Tomate | 3,5 | 5,0 | 5,0 | 2,0 | 120,0 | 160,0 | 180,0 | 180,0 |
| Tomate de árbol | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,5 | 10,0 | 10,0 | 6,0 | 9,0 |
| Yuca | 4,0 | 2,0 | 3,0 | 1,6 | 20,0 | 30,0 | 20,0 | 20,0 |

Fuente: Elaboración propia con datos del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Agronet. 2023

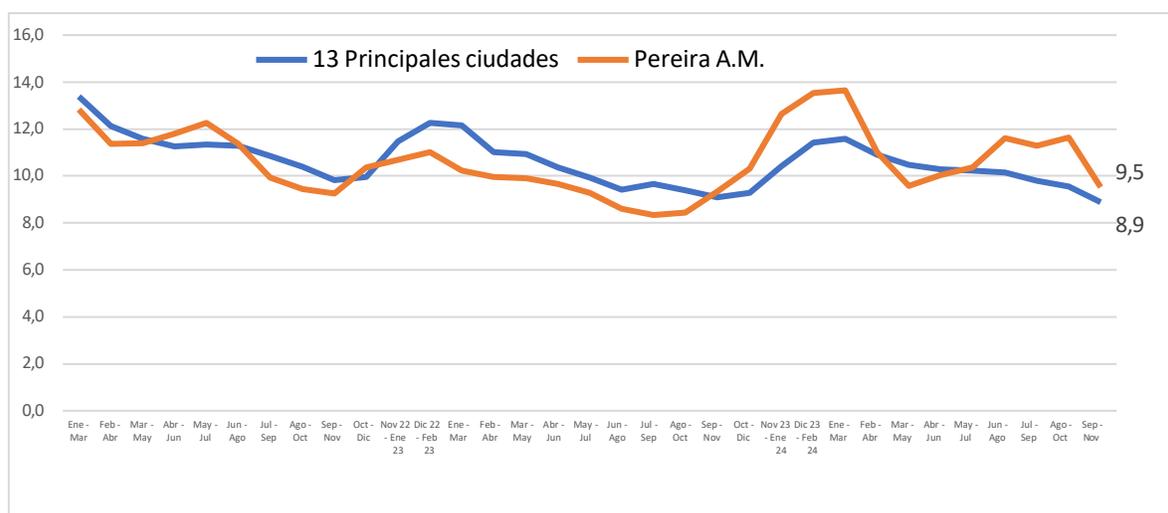
4.3. Mercado Laboral

El análisis de las condiciones del mercado laboral, siempre son de gran interés en la medida que refleja sin duda alguna la estructura económica, lo que hace que su análisis, además de mantener una relación de tipo económico, se caracteriza por la información que aporta como base para los indicadores de tipo social, en la medida que del comportamiento del mercado laboral, se desprenden variables tan representativas como la pobreza monetaria, multidimensional y otros aspectos que son posibles analizarse desde las condiciones de la fuerza de trabajo y su relación con la generación de ingresos por parte de los hogares.

Si bien la información al área metropolitana Pereira, Dosquebradas, La Virginia, tienen la capacidad de reflejar la estructura y comportamiento para el Municipio de Dosquebradas, pues como bien se ha mencionado, no se identifican fronteras de tipo económico entre estos 2 principales municipios del Departamento de Risaralda, donde se concentra la mayor actividad económica local.

Desde el año 2024 las principales ciudades de Colombia vienen mostrando un indicador de desempleo con tendencia decreciente hasta registrarse para el mes de noviembre de 2024 en un 8,9%, mientras tanto para el Area Metropolitana de Pereira, de la cual hace parte Dosquebradas con alto porcentaje, este indicador refleja un comportamiento cíclico de corto plazo, levemente superior al agregado, ubicándose en un 9,5%, que igual se mantiene en un dígito, lo que refleja el dinamismo económico, el cual ha venido siendo apalancado por actividades económicas del sector terciario con sus propias condiciones en términos de ocupación.

Gráfica 10. Pereira AM y 13 principales ciudades, Tasa de desempleo, 2022-2024 (noviembre)

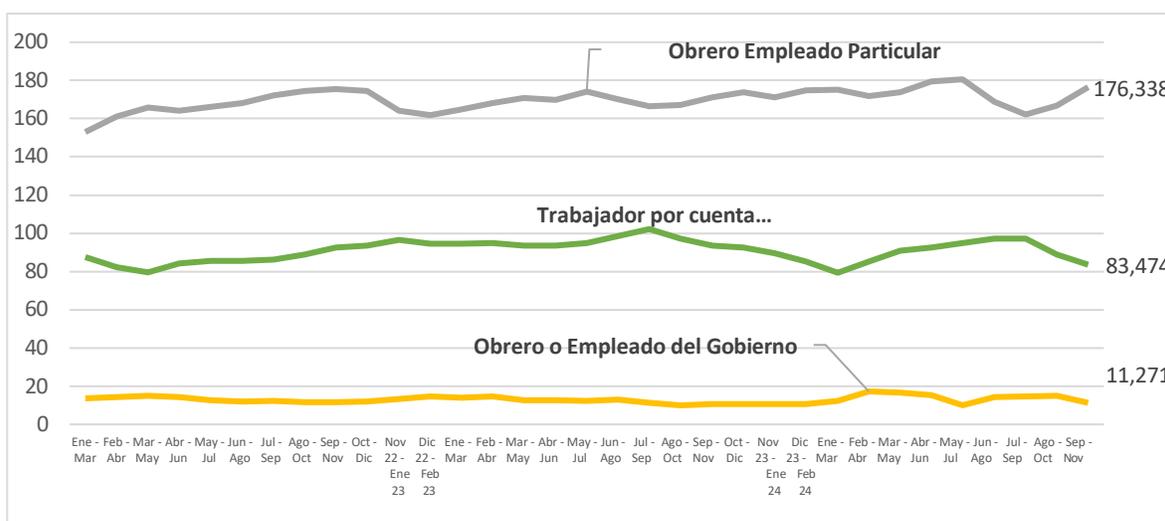


Fuente: DANE, GEIH

El comercio y los servicios continúan representando la mayor cantidad del empleo del área metropolitana de Pereira con aproximadamente 127.000 personas ocupadas para el mes de noviembre de 2024, resultado coherente con su estructura económica, siendo llamativo encontrar la participación del sector público, donde se ocupan de acuerdo con estos resultados alrededor de 39.600 personas, que incluso alcanza a superar el empleo industrial, situación que explica el importante rol que juegan las administraciones locales y regionales en la ocupación y en la mitigación de los indicadores de desempleo, como lo reflejan estos resultados, en contraste con el sector de industria manufacturera y la construcción en conjunto mantienen cerca de 70.000 personas ocupadas, sectores estos, que históricamente han sido altos generadores de empleo y que según los avances tecnológicos incorporados en sus procesos productivos, podrían en el mediano plazo depurar sus plantas de personal, con los efectos sobre las tasas de desempleo.

Llama la atención que el sector de alojamiento y comidas con cerca de 18.000 personas ocupadas, comienza a figurar en las estadísticas con crecientes niveles de ocupación, lo que se encuentra asociado con un mejoramiento de la actividad turística local, así como de una mayor capacidad de pago de los hogares, que vienen incrementando su nivel de gasto en comidas por fuera del hogar, dando paso a un dinamismo alrededor de este sector económico en el Area Metropolitana de Pereira.

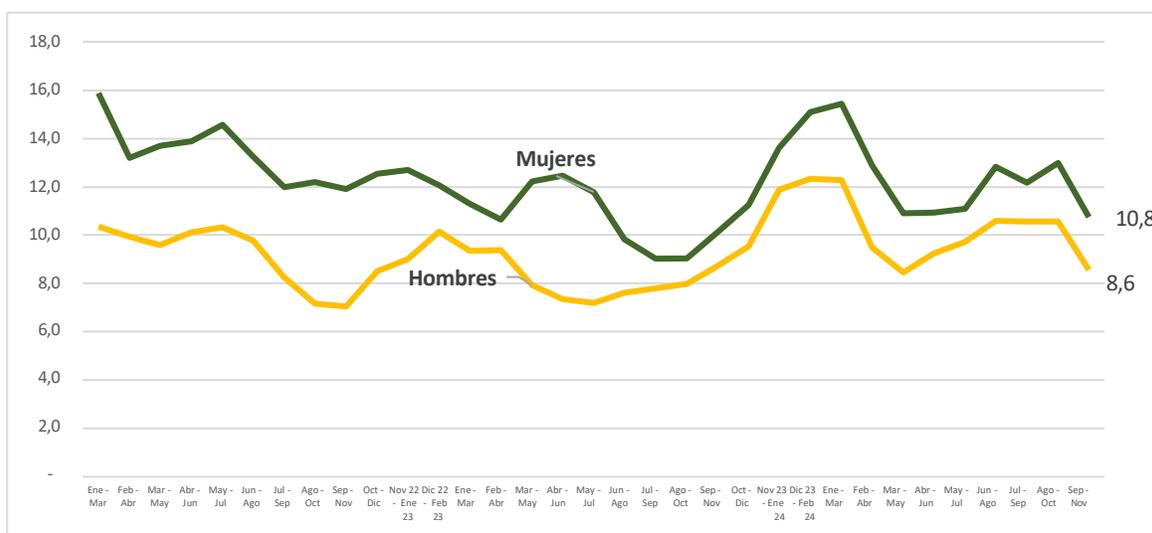
Gráfica 11. AMCO, Población ocupada, según posición ocupacional, 2022-2024 (noviembre)



Fuente: DANE, GEIH

Recientemente se ha hecho especial énfasis en el análisis del mercado laboral desde una perspectiva de género, bajo la premisa que indica a las mujeres como actores de alto nivel de vulnerabilidad en el mercado de trabajo, dicha hipótesis se evidencia como cierta cuando se encuentra una tasa de desempleo que se ubica en el 10,8% para las mujeres en el Área Metropolitana de Pereira, mientras que para los hombres de acuerdo con los registros del mes de noviembre de 2024 se ubica esta tasa en el 8,6%, no obstante, se observa claramente en la serie histórica reciente que dicha brecha por lo menos en la región se ha venido cerrando de manera sistemática, lo que refleja el rol de las mujeres en la sociedad como actores económicos y demuestra un sector productivo que brinda oportunidades para la ocupación de las mujeres que sin duda, han logrado obtener espacios en el mercado laboral, como lo muestran los resultados recientes.

Gráfica 12. Área Metropolitana de Pereira, tasa de desempleo por género, 2022-2024 (noviembre)



Fuente: DANE

En el mismo sentido, se ha venido evidenciando que existen actividades económicas con mayor participación de hombres como el caso del sector agropecuario, minería, construcción, electricidad, transporte y sector inmobiliario, en contraste con el sector financiero, la administración pública y actividades artísticas y entretenimiento, donde prevalece el empleo femenino, encontrando mayores brechas en cafeterías y hoteles, así como menores diferencias entre hombres y mujeres en actividades financieras y administración pública donde hombres y mujeres registran menores diferenciales de ingresos, lo que constituye un contraste en el mercado laboral en términos de las diferenciales de ingresos.

Tabla 4. Actividades económicas con mayor participación por sexo.

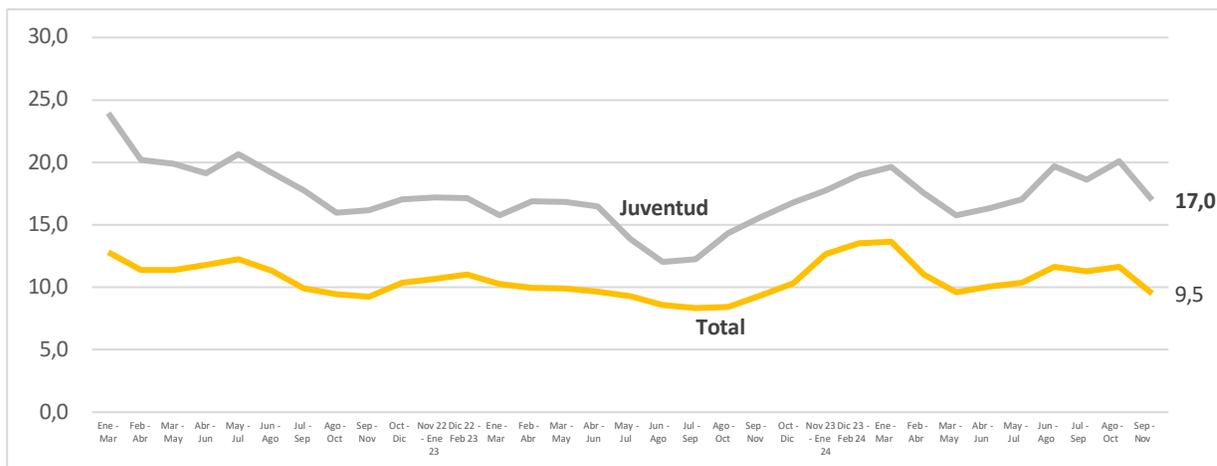
| Posición ocupacional | % Hombres | % Mujeres |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca | 82,3% | 17,7% |
| Explotación de minas y canteras | 82,6% | 17,4% |
| Industrias manufactureras | 58,5% | 41,5% |
| Suministro de electricidad gas, agua y gestión de desechos | 74,2% | 25,8% |
| Construcción | 93,5% | 6,5% |
| Comercio y reparación de vehículos | 54,8% | 45,2% |
| Alojamiento y servicios de comida | 32,0% | 68,0% |
| Transporte y almacenamiento | 90,7% | 9,3% |
| Información y comunicaciones | 65,4% | 34,6% |
| Actividades financieras y de seguros | 41,7% | 58,3% |
| Actividades inmobiliarias | 65,9% | 34,1% |
| Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos | 43,7% | 56,3% |
| Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana | 37,8% | 62,2% |
| Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios | 31,4% | 68,6% |

Fuente: DANE

En el pasado reciente, se ha podido contar con información de mercado laboral, desde la perspectiva de inclusión, encontrando así la posibilidad de analizar la situación laboral de la población juvenil, que ha sido considerada como un grupo con alto riesgo de vulnerabilidad en virtud de las dificultades que presentan para su ingreso temprano al mercado de trabajo, lo que se evidencia igualmente en el área metropolitana de Pereira, donde el nivel de desempleo para los jóvenes se ubica en el 17%, un resultado superior en 7.5 puntos porcentuales al promedio de la ciudad, brecha que se ha mantenido en el pasado reciente, la cual se cierra de manera cíclica.

Este fenómeno, ha sido objeto de estudio reciente que si bien tiene la atención desde una perspectiva académica, también ha comenzado a hacer parte de las agendas políticas, tanto en el orden local, como Regional y Nacional, en virtud de las dificultades y barreras que persisten para la vinculación laboral de la población joven, en contraste con la generación anterior, donde juventud se entendía como sinónimo de oportunidades en el mercado laboral, lo que indica que asistimos a un cambio de paradigma frente a la ocupación de la población que se inicia en la fuerza de trabajo.

Gráfica 13. AMCO, tasa de desempleo juvenil, 2022-2024 (noviembre)



Fuente: DANE

4.4. Finanzas públicas

4.4.1. Ingresos

Las finanzas públicas del municipio de Dosquebradas entre los años 2020 y 2024 revela tendencias atractivas y cambios significativos en las diversas fuentes de ingreso, especialmente en el contexto del cambio de gobierno local ocurrido en 2024. Este cambio político pudo haber influido en varias políticas y estrategias fiscales implementadas durante el año.

Durante el período analizado, los ingresos corrientes mostraron un incremento constante, partiendo de 270,415 millones de pesos en 2020 y alcanzando los 348,563 millones a septiembre de 2024, aun cuando el año 2023, marca una línea de ingresos superior. Este aumento sostenido refleja una mejora en la capacidad de recaudo del municipio, posiblemente gracias a mejoras en la eficiencia administrativa y un fortalecimiento general de la economía local.

Los ingresos no tributarios, que incluyen diversas fuentes como multas, sanciones y ganancias de entidades estatales, presentaron variabilidad, alcanzando su punto más alto en 2023 con 296,700 millones y disminuyendo a 245,400 millones en 2024. Esta fluctuación podría estar asociada a cambios en la gestión gubernamental y la reestructuración de las políticas bajo la nueva administración.

El Sistema General de Participaciones es una fuente importante de ingresos, que mostró un incremento, pasando de 137,389 millones en 2020 a 150,007 millones en 2024. Estos fondos,

provenientes del gobierno central, son vitales para el funcionamiento de programas y servicios locales, y su incremento refleja posiblemente un ajuste en las asignaciones o una mejor negociación bajo la nueva administración.

Tabla 5. Dosquebradas, Ingresos Municipales (Millones de pesos) según tipo de fuente y recaudo, 2020-2024 sept

| Fuente de Ingresos (Millones de Pesos) | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024(sept) |
|--------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------|
| Ingresos | 324.018 | 364.056 | - | 469.755 | 394.175 |
| Ingresos Corrientes | 270.415 | 300.505 | 340.850 | 413.865 | 348.563 |
| Ingresos Tributarios | 72.186 | 85.617 | 107.237 | 117.166 | 103.163 |
| Impuestos Directos | - | 25.473 | 35.598 | 40.562 | 42.297 |
| Impuestos Indirectos | - | 60.144 | 71.640 | 76.604 | 60.866 |
| Ingresos no tributarios | 198.229 | 214.888 | 233.612 | 296.700 | 245.400 |
| Contribuciones | - | 615 | 1.266 | 1.082 | 175 |
| Tasas y derechos administrativos | - | 2.302 | 3.054 | 3.557 | 2.346 |
| Multas, sanciones e intereses de mora | - | 3.441 | 4.102 | 6.203 | 4.898 |
| Venta de bienes y servicios | - | 154 | - | 416 | 85 |
| Transferencias corrientes | - | 208.298 | 224.981 | 285.358 | 237.868 |
| Sistema General de Participaciones | - | 137.389 | 138.935 | 158.270 | 150.007 |
| Participaciones distintas del SGP | - | 829 | - | 2.026 | 1.413 |
| Transferencias de otras entidades del gobierno general | - | 16.160 | - | 26.386 | 4.885 |
| Otras Transferencias | - | 53.919 | 5.343 | - | - |
| Participación y derechos por monopolio | - | 78 | 90 | 84 | 28 |
| Recursos de capital | 53.603 | 63.551 | 49.471 | 55.890 | 45.613 |

Fuente: Departamento Nacional de Planeación

El período analizado, marcado por un cambio de gobierno en 2024, revela una dinámica fiscal en constante evolución. Los ingresos no tributarios experimentaron fluctuaciones significativas, reflejando ajustes en las políticas locales y una adaptación a las nuevas prioridades administrativas. Los impuestos directos, por su parte, mostraron un crecimiento sostenido, evidenciando una mayor eficiencia en la recaudación y una expansión de la base imponible. El incremento en los recursos provenientes del Sistema General de Participaciones sugiere una mayor capacidad de negociación con el gobierno central. Estos cambios subrayan la importancia de una gestión fiscal proactiva y flexible para garantizar la sostenibilidad financiera de Dosquebradas en un entorno en constante transformación.

4.4.2. Gastos e inversión

Los tipos de gasto en el municipio de Dosquebradas durante el período 2021-2024 permite identificar cómo se han destinado los recursos públicos para atender las prioridades en inversión, funcionamiento y compromisos financieros. Durante este tiempo, se observa un crecimiento constante en el gasto total, que pasó de \$264.035 millones en 2021 a \$415.874 millones en 2024, lo que representa un incremento del 57%. Este aumento refleja la capacidad del municipio para movilizar recursos hacia áreas estratégicas que promueven el desarrollo económico, social y ambiental, garantizando la sostenibilidad fiscal.

Los gastos de inversión han sido el principal motor de este crecimiento, incrementándose de \$208.949 millones en 2021 a \$331.895 millones en 2024, representando más del 70% del gasto total en el último año. Dentro de esta categoría destacan los recursos provenientes del Sistema General de Participaciones (SGP), que alcanzaron \$168.365 millones en 2024, y los recursos propios de destino específico, que crecieron de \$9.747 millones en 2021 a \$15.212 millones en 2024. Asimismo, los recursos propios de libre inversión mostraron un aumento significativo, alcanzando \$10.999 millones en 2024. Por su parte, los gastos de funcionamiento, aunque representan una menor proporción del gasto total, crecieron de \$48.586 millones en 2021 a \$70.467 millones en 2024, un aumento del 45%, lo que evidencia la necesidad de fortalecer la capacidad administrativa del municipio para responder a las demandas.

Tabla 6. Dosquebradas, Gastos Municipales (Millones de pesos), 2021-2024

| Tipo de Gasto (Millones de Pesos) | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Gastos de Funcionamiento | 48.586 | 49.954 | 63.875 | 70.467 |
| Gastos de Inversión | 208.949 | 243.527 | 262.879 | 331.895 |
| Recursos propios de Libre destinación | 10.715 | 14.983 | 14.906 | 21.569 |
| Recursos Propios de Destinación Específica | 9.747 | 10.267 | 11.208 | 15.212 |
| Sistema General de Participaciones | 126.995 | 134.023 | 141.799 | 168.365 |
| Fondos Especiales | 2.320 | 2.852 | 2.955 | 2.807 |
| Otras Fuentes | 59.173 | 76.630 | 85.121 | 112.943 |
| Recursos propios libre inversión | - | - | 6.891 | 10.999 |
| Superávit Fiscal | - | 4.771 | - | - |
| Deuda Pública | 6.500 | 13.200 | 13.500 | 13.512 |
| Total Gasto | 264.035 | 306.681 | 340.254 | 415.874 |

Fuente: Departamento Nacional de Planeación

Los tipos de gasto en el municipio de Dosquebradas durante el período 2021-2024 ofrecen una perspectiva clara sobre la distribución de los recursos públicos y cómo estos han sido utilizados para atender las necesidades del municipio. Se evidencia una gestión financiera estructurada y orientada no solo a mantener la sostenibilidad fiscal, sino también a fortalecer áreas clave como la inversión pública, el funcionamiento administrativo y el cumplimiento de las obligaciones financieras. Estas acciones reflejan un enfoque integral que busca garantizar un desarrollo equilibrado, promoviendo el bienestar social, el crecimiento económico y la protección.

En este período, la inversión pública ha sido prioritaria, canalizando recursos hacia proyectos que impulsan el progreso de la infraestructura, la ejecución de programas sociales y la mejora de los servicios básicos esenciales para la comunidad. Estas inversiones reflejan un compromiso por parte de la administración municipal de fomentar la calidad de vida de los habitantes y promover el crecimiento sostenible del territorio. Paralelamente, los gastos destinados al funcionamiento han asegurado la operatividad del aparato administrativo, fortaleciendo la capacidad institucional para dar respuesta eficiente a las demandas ciudadanas y garantizar la continuidad de los servicios.

4.5. Servicios públicos domiciliarios

Entre 2020 y 2024, el número de suscriptores residenciales de energía eléctrica en el municipio de Dosquebradas creció de manera constante, alcanzando un total de 90.424 usuarios. Este aumento acumulado del 15,4% en menos de cuatro años refleja no solo el desarrollo urbanístico y demográfico del municipio, sino también la creciente demanda de servicios básicos en un contexto de expansión poblacional y económica.

La observación por estratos muestra una mayor concentración en los estratos 2 y 3, que juntos representan una parte significativa del total de suscriptores. El estrato 3, en particular, se consolidó como el segmento más representativo, con un crecimiento del 1,9% entre 2023 y 2024, superando los 40.000 usuarios. De manera similar, el estrato 2 registró un incremento del 2,2% en el mismo periodo, lo que confirma la predominancia de estos niveles socioeconómicos en la configuración residencial del municipio.

Un caso notable es el del estrato 4, que mostró el mayor incremento porcentual entre 2023 y 2024, con un crecimiento del 5,4%, lo que sugiere un posible fortalecimiento en sectores de mayor capacidad adquisitiva. Por el contrario, los estratos 5 y 6 mantienen una participación menor. Mientras el estrato 5 experimentó una leve contracción del 1,6%, el estrato 6 se mantuvo estable, sin variaciones en el último año.

Tabla 7. Suscriptores de energía - Sector Residencial

| Estrato | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024(sept) | Variación 2023-2024 |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|
| 1 | 10.053 | 10.322 | 10.517 | 10.765 | 10.994 | 2,1% |
| 2 | 24.499 | 25.112 | 26.141 | 26.632 | 27.208 | 2,2% |
| 3 | 33.632 | 35.834 | 37.100 | 39.597 | 40.358 | 1,9% |
| 4 | 10.000 | 10.636 | 11.172 | 11.188 | 11.791 | 5,4% |
| 5 | 49 | 54 | 57 | 61 | 60 | -1,6% |
| 6 | 83 | 33 | 13 | 13 | 13 | 0,0% |
| Total Residencial | 78.316 | 81.991 | 85.000 | 90.279 | 90.424 | 2,4% |

Fuente: Superintendencia de Servicios Públicos - SIU

El sector no residencial en el consumo de energía eléctrica en Dosquebradas entre 2020 y 2024 muestra una evolución notable en las actividades económicas y administrativas del municipio.

Durante este tiempo, el total de usuarios no residenciales creció un 2,2%, alcanzando 6.550

conexiones, lo que refleja la dinámica económica local. El sector comercial se destacó como el principal consumidor no residencial de energía eléctrica, evidenciando la estabilidad y la constante actividad del comercio en la región. Además, el sector industrial tuvo un aumento significativo del 7,6% en el último año, lo que resalta el fortalecimiento de las capacidades productivas del municipio, en línea con la expansión de actividades fabriles y de manufactura.

Por otro lado, el segmento oficial, aunque con menor participación en términos absolutos, mostró el mayor crecimiento porcentual (9,0%), lo que podría estar relacionado con la ampliación o modernización de instalaciones públicas para mejorar los servicios gubernamentales.

En cuanto al segmento "otros", su incremento del 5,6% sugiere un uso más diversificado de la energía para actividades que no se ajustan a las categorías tradicionales.

Tabla 8. Suscriptores de energía - Sector No Residencial

| Estrato | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 (sept) | Variación 2023-2024 |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------|
| Industrial | 287 | 285 | 444 | 433 | 466 | 7,6% |
| Comercial | 5.097 | 5.337 | 5.422 | 5.528 | 5.608 | 1,4% |
| Oficial | 227 | 196 | 173 | 177 | 193 | 9,0% |
| Otros | 1.298 | 1.292 | 1.371 | 268 | 283 | 5,6% |
| Total No Residencial | 6.909 | 7.110 | 7.410 | 6.406 | 6.550 | 2,2% |

Fuente: SIU

Entre 2020 y junio de 2024, el comportamiento de los suscriptores residenciales de acueducto en Dosquebradas ha mostrado un crecimiento constante, reflejando el desarrollo urbanístico y demográfico del municipio.

Durante este tiempo, el número total de usuarios alcanzó los 73.508, con un aumento del 4,5% en el último año, lo que evidencia la creciente demanda de servicios básicos en una región en expansión. Este crecimiento ha sido impulsado principalmente por los estratos medios, como el 3 y el 4, que lideraron las variaciones positivas con incrementos del 8,9% y 5,5%, respectivamente. Por otro lado, los estratos bajos, como el 1 y el 2, experimentaron reducciones del 2,3% y 3,3% en el número de suscriptores, un comportamiento que podría atribuirse a

factores como migraciones internas, reasignación de territorios o cambios en la densidad poblacional de estas áreas.

En cuanto a los estratos altos, 5 y 6, mantuvieron una estabilidad relativa, aunque su participación fue significativamente menor en comparación con los estratos predominantes, lo que resalta su limitada representación dentro del total de usuarios.

Tabla 9. Suscriptores de acueducto - Sector Residencial

| Estrato | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 (jun) | Variación 2023- 2024 |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------|
| 1 | 5.615 | 5.595 | 5.572 | 5.774 | 5.644 | -2,3% |
| 2 | 16.004 | 15.866 | 16.232 | 16.938 | 16.384 | -3,3% |
| 3 | 30.701 | 32.036 | 34.491 | 35.951 | 39.153 | 8,9% |
| 4 | 9.793 | 10.526 | 11.175 | 11.652 | 12.290 | 5,5% |
| 5 | 19 | 30 | 31 | 35 | 33 | -5,7% |
| 6 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 0,0% |
| Total Residencial | 62.137 | 64.056 | 67.505 | 70.354 | 73.508 | 4,5% |

Fuente: Superintendencia de Servicios Públicos – SIU

El análisis del comportamiento de los suscriptores no residenciales de acueducto en Dosquebradas entre 2020 y junio de 2024 muestra dinámicas contrastantes entre los distintos sectores económicos.

Durante este periodo, el total de usuarios no residenciales llegó a 4.208, lo que representa un leve aumento del 1,3% en comparación con 2023. Este crecimiento general es impulsado por el sector comercial, que tuvo un incremento del 5,4%, consolidándose como el principal consumidor no residencial de acueducto en el municipio.

Este comportamiento podría estar relacionado con la recuperación y expansión económica. En contraste, los sectores industriales, oficiales y "otros" han visto caídas en el número de suscriptores, siendo el sector "otros" el que destaca con una disminución significativa del 12,1%, lo que podría reflejar cambios en las dinámicas económicas o en la clasificación de usuarios.

El sector oficial, con una reducción del 5,2%, podría estar vinculado a ajustes en la administración

pública o a la reorganización de sus instalaciones. Por su parte, el sector industrial mostró una ligera baja del 0,6%, sugiriendo una estabilidad relativa en sus operaciones.

Tabla 10. Suscriptores de acueducto - Sector No Residencial

| Estrato | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 (iun) | Variación 2023-2024 |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------|
| Industrial | 287 | 285 | 444 | 163 | 162 | -0,6% |
| Comercial | 5.097 | 5.337 | 5.422 | 3.036 | 3.200 | 5,4% |
| Oficial | 227 | 196 | 173 | 96 | 91 | -5,2% |
| Otros | 1.298 | 1.292 | 1.371 | 859 | 755 | -12,1% |
| Total No Residencial | 6.909 | 7.110 | 7.410 | 4.154 | 4.208 | 1,3% |

Fuente: Superintendencia de Servicios Públicos - SIU

4.6. Construcción y vivienda

En 2019, Dosquebradas alcanzó un récord en las aprobaciones de construcción con 248,762 m², la cifra más alta registrada hasta 2024, cuando los metros cuadrados aprobados cayeron a 126,991 m². Esta disminución progresiva podría reflejar cambios importantes en las políticas de planificación urbana y adaptaciones a las fluctuaciones económicas que han impactado directamente el desarrollo inmobiliario de la región.

A lo largo de los años, las áreas de construcción destinadas a bodegas mostraron variaciones, con picos en 2019 y 2023, seguidos de una reducción en 2024, lo que refleja los ciclos de demanda del sector logístico. En el ámbito educativo, el año 2021 se destacó por un aumento significativo en la construcción, lo que indica un enfoque en mejorar la infraestructura educativa, aunque posteriormente las cifras disminuyeron, lo que podría señalar la finalización de grandes proyectos educativos o ajustes en las prioridades.

El sector hotelero mostró una notable variabilidad, con incrementos en 2022 y 2024, lo que podría ser un indicativo de una estrategia para impulsar el turismo y la hospitalidad como pilares económicos del municipio. Por otro lado, el ámbito social-recreacional alcanzó un máximo en 2020, pero luego experimentó una caída drástica, posiblemente debido a una reevaluación de las prioridades comunitarias o al haber alcanzado un punto de saturación en las infraestructuras recreativas disponibles.

La construcción de oficinas, que comenzó en 2022 y continuó de manera modesta hasta 2024, refleja el crecimiento económico sostenido y una demanda incrementada de espacios formales de trabajo, apuntando a una diversificación y maduración del tejido empresarial local. Además, la aparición de proyectos en categorías no especificadas sugiere una diversificación en los tipos de construcciones emprendidas, lo que podría estar alineado con iniciativas innovadoras o emergentes.

Tabla 11. Área aprobada en metros cuadrados (m2)

| Destino | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| TOTAL | 248.762 | 189.770 | 195.014 | 447.650 | 117.143 | 126.991 |
| Vivienda | 212.173 | 157.571 | 192.981 | 416.198 | 88.461 | 93.471 |
| Bodega | 9.969 | 5.624 | 4.672 | 6.122 | 14.496 | 11.535 |
| Comercio | 19.999 | 14.391 | 21.254 | 20.503 | 11.518 | 10.127 |
| Educación | 461 | 1.405 | 17.649 | | 124 | 495 |
| Hospital-Asistencial | 1.190 | - | 892 | 134 | | 1.642 |
| Hotel | 2.080 | - | 551 | 3.145 | 1.378 | 5.702 |
| Religioso | 693 | 1.600 | | 913 | | |
| Social-Recreacional | 1.747 | | | | | |
| Industria | - | - | - | - | | 2.824 |
| Oficina | - | - | | 635 | | 705 |
| Administración Pública | 450 | - | - | - | | 351 |
| Otros | - | - | - | | 163 | 61 |

Fuente: DANE - Licencias de Construcción

El número de licencias de construcción aprobadas en Dosquebradas desde 2019 hasta 2024 muestra patrones variables en la actividad constructiva, reflejando cambios económicos y regulatorios significativos.

En 2019, se registraron 296 licencias, lo que indica un alto nivel de actividad en la construcción. En 2020, el número bajó a 264, posiblemente debido a una disminución en la confianza de los inversores o a un entorno de desarrollo menos favorable, agravado por desafíos económicos globales. Sin embargo, en 2021, se produjo un notable aumento con 385 licencias aprobadas, lo que podría atribuirse a la implementación de incentivos para la construcción y a una

recuperación económica post-pandemia que impulsó la inversión. La tendencia cambió en 2022, con una disminución a 361 licencias y una caída más pronunciada en 2023, que se redujo a solo 242. Esta disminución podría indicar una saturación del mercado o ajustes en las regulaciones locales que limitaron el inicio de nuevos proyectos. Sin embargo, en 2024, las licencias aprobadas aumentaron ligeramente a 291, sugiriendo una estabilización del mercado, aunque sin alcanzar los niveles anteriores.

Este comportamiento refleja la capacidad de adaptación del sector de la construcción en Dosquebradas ante las cambiantes condiciones económicas y regulatorias, manteniendo un nivel moderado de actividad a pesar de las fluctuaciones del mercado.

Gráfica 14. Número de licencias de construcción aprobadas



Fuente: DANE - Licencias de Construcción

La construcción se ha convertido en un motor fundamental para la economía de Dosquebradas, promoviendo el desarrollo urbano y creando empleo en varios sectores relacionados. Sin embargo, su rendimiento en los últimos años ha sido variable.

En particular, el notable crecimiento que se observó en 2021 fue un momento crucial, posiblemente impulsado por estrategias enfocadas en la reactivación económica, incentivos para el desarrollo de nuevos proyectos y una recuperación gradual tras los efectos negativos de la pandemia.

No obstante, este auge fue seguido por una desaceleración en los años posteriores, lo que indica un ajuste en la demanda, saturación del mercado o una caída. Esta situación pone de manifiesto la alta dependencia del sector de la construcción respecto a factores como la confianza de los inversionistas, el acceso a financiamiento y la estabilidad económica.

5. Stock de empresas

Esta sección se dedica a analizar y comprender el comportamiento del tejido empresarial en la Cámara de Comercio de Dosquebradas Risaralda. El objetivo es ofrecer una visión más clara de la realidad económica del municipio, proporcionando líneas de interpretación y análisis para el período 2016-2024. La fuente principal de información es el Registro Mercantil de la entidad, que se utiliza para estudiar la dinámica empresarial, incluyendo el stock de empresas, la creación de nuevas empresas y las posibles salidas durante el periodo de 2016 a 2024. Esta evaluación se realiza considerando aspectos como el tamaño de las empresas, el tipo de organización jurídica, la rama de actividad económica y su impacto en el personal ocupado.

Adicionalmente, se incorpora un análisis del conteo de diversas unidades económicas en el municipio, utilizando los datos del Censo Económico de Colombia del año 2021, realizado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Es crucial señalar que este enfoque inicial se concentra en cuantificar las unidades económicas y reconoce las limitaciones de la información disponible. Aunque proporciona clasificaciones, no alcanza la profundidad de las caracterizaciones detalladas de la actividad económica que se obtienen a través del registro mercantil.

5.1. Stock de empresas registradas en la jurisdicción

El análisis del Stock de empresas en la Cámara de Comercio de Dosquebradas entre 2016 y 2024 muestra patrones de oscilación significativos, que no solo reflejan los cambios en el entorno empresarial local, sino que también evidencian la dinámica económica más amplia de la región. En 2016, el número inicial de empresas fue de 6.251. Para 2017, esta cifra aumentó a 6.462, lo que representa un crecimiento del 3,38%. Este aumento puede interpretarse como un signo de un fortalecimiento en el entorno económico, posiblemente impulsado por políticas locales favorables o una mejora en las condiciones generales.

El crecimiento continuó en 2018, aunque a un ritmo más moderado, con un incremento del 0,97% que elevó el total a 6.525 empresas. Este cambio sutil podría indicar una estabilización del mercado tras el notable crecimiento del año anterior. Además, podría ser el resultado de factores como la saturación del mercado en ciertos sectores, ajustes en las políticas económicas o la maduración de la fase de expansión del ciclo.

Aunque 2019 fue un año complejo con la reducción del número de empresas a 6.400, lo que representó una caída del 1,92%, posiblemente debido a dificultades económicas o reformas regulatorias desfavorables, en 2020 se observó una notable recuperación con un crecimiento del

5,53%, elevando el total a 6.754 empresas. Este aumento podría haber sido impulsado por políticas de apoyo empresarial o una recuperación económica tras la recesión anterior. En 2021, la tendencia al alza se acentuó aún más, con un incremento del 7,28%, alcanzando un máximo de 7.246 empresas. Aunque el crecimiento se moderó en 2022, con un aumento a 7.329 empresas, un 1,15% más, el panorama continuó siendo positivo. Sin embargo, en 2023 se registró un descenso a 6.876 empresas, lo que sugiere nuevos desafíos en el entorno empresarial o cambios regulatorios adversos que pudieron afectar negativamente al tejido empresarial. Para 2024, se contabilizaron 6.852 empresas en total, de las cuales 6.485 fueron clasificadas como microempresas, constituyendo la mayoría. Las pequeñas empresas sumaron 286, mientras que las medianas y grandes empresas registraron 65 y 16 respectivamente. Este panorama resalta la predominancia de las micro y pequeñas empresas, reflejando su importancia vital en el tejido empresarial de 2024.

Tabla 12. Stock de empresas de la jurisdicción por año y tamaño según la clasificación del Decreto 957 de 2019 (2016-2024)

| Año | Stock Empresas | Tamaño de empresa | | | |
|-------|----------------|-------------------|---------|---------|--------|
| | | Micro | Pequeña | Mediana | Grande |
| 2.016 | 6.251 | 5.855 | 279 | 91 | 26 |
| 2.017 | 6.462 | 6.068 | 282 | 88 | 24 |
| 2.018 | 6.525 | 5.984 | 382 | 118 | 41 |
| 2.019 | 6.400 | 5.949 | 328 | 97 | 26 |
| 2.020 | 6.754 | 6.283 | 342 | 101 | 28 |
| 2.021 | 7.246 | 6.744 | 376 | 93 | 33 |
| 2.022 | 7.329 | 6.798 | 402 | 96 | 33 |
| 2.023 | 6.876 | 6.351 | 387 | 106 | 32 |
| 2.024 | 6.852 | 6.485 | 286 | 65 | 16 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas.

El stock de empresas en la Cámara de Comercio de Dosquebradas entre 2016 y 2024 revela fluctuaciones significativas que reflejan tanto los cambios en el entorno empresarial local como las dinámicas económicas de la región. Comenzando con 6,251 empresas en 2016, el número aumentó gradualmente, alcanzando un pico de 7,246 en 2021, gracias a un ambiente económico fortalecido por políticas de apoyo y mejoras en las condiciones generales.

Sin embargo, el periodo estuvo marcado por oscilaciones, incluyendo una ligera caída en 2019 y una recuperación en los años subsiguientes, hasta llegar a un ligero descenso en 2023. Este comportamiento oscilante es un claro indicador de la resiliencia y los desafíos enfrentados por el tejido empresarial, dominado en gran medida por micro y pequeñas empresas, que constituyen un componente crítico de la economía local.

5.2. Stock de empresas registradas según tamaño

El stock de empresas en la jurisdicción desde 2016 hasta 2024, conforme a la clasificación del Decreto 957 de 2019, revela patrones y tendencias significativas que reflejan el crecimiento y la evolución del tejido empresarial.

Desde 2016 hasta 2021, se observó un crecimiento constante en todas las categorías de tamaño de empresas. Las microempresas, comenzando con 5,855 unidades en 2016, mostraron un incremento notable hasta alcanzar 6,744 unidades en 2021, evidenciando un entorno económico favorable que fomenta la creación y el desarrollo de pequeños negocios. Este período también registró un aumento progresivo, aunque más moderado, en las empresas pequeñas y medianas. Las grandes empresas, aunque menos numerosas, alcanzaron su punto máximo en 2021 con 33 unidades.

El año 2022 presentó una ligera mejora en las microempresas y las pequeñas empresas, con cifras que ascendieron a 6,797 y 402 unidades, respectivamente. Sin embargo, 2023 marcó un declive, especialmente notable en las microempresas, que redujeron su número a 6,360. Este retroceso podría atribuirse a factores económicos adversos o cambios en las políticas comerciales que impactaron desfavorablemente a las empresas más pequeñas.

Para el año 2024, se notó una disminución en casi todas las categorías de empresas. Las microempresas decrecieron a 6,485, acompañadas de reducciones significativas en las empresas pequeñas a 286, las medianas a 65, y las grandes a 16. Esta tendencia apunta a desafíos adicionales, posiblemente derivados de una contracción económica, un incremento en la regulación, o una disminución general en la iniciativa de creación de nuevas empresas.

Tabla 13. Dosquebradas. Stock de empresas de la jurisdicción según tamaño según la clasificación del Decreto 957 de 2019. Periodo 2016- 2024

| Año | Tamaño de empresa | | | |
|--------------|-------------------|---------|---------|--------|
| | Micro | Pequeña | Mediana | Grande |
| 2.016 | 5.855 | 278 | 92 | 26 |
| 2.017 | 6.069 | 282 | 87 | 24 |
| 2.018 | 6.109 | 303 | 88 | 25 |
| 2.019 | 5.949 | 328 | 97 | 26 |
| 2.020 | 6.283 | 342 | 101 | 28 |
| 2.021 | 6.744 | 376 | 93 | 33 |
| 2.022 | 6.797 | 402 | 96 | 33 |
| 2.023 | 6.360 | 387 | 106 | 32 |
| 2.024 | 6.485 | 286 | 65 | 16 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

Este análisis del stock de empresas desde 2016 hasta 2024 revela un crecimiento constante en todos los tamaños de empresas hasta 2021, destacando las microempresas que aumentaron de 5,855 a 6,744 unidades, reflejo de un entorno económico favorable. Sin embargo, desde 2022, se observa una leve mejora seguida de un notable declive en 2023, especialmente en microempresas, atribuido a adversidades económicas o cambios en políticas comerciales. Para 2024, se percibe una disminución generalizada en todas las categorías, indicando retos como la contracción económica o el aumento en la regulación, lo que sugiere la necesidad de ajustes en las estrategias de apoyo empresarial.

5.3. Stock de empresas por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas).

El stock de empresas por tipo de organización jurídica entre 2016 y 2024 muestra tendencias claras en la evolución de personas naturales y jurídicas como entidades empresariales. Inicialmente, en 2016, se registraron 5,244 empresas registradas como personas naturales y 1,007 con personería jurídicas. A lo largo del periodo, ambos grupos experimentaron crecimiento, aunque a ritmos diferentes.

Desde 2016 hasta 2022, las empresas registradas como personas naturales mostraron un crecimiento sostenido, alcanzando un pico de 5,885 en 2022. No obstante, la cifra descendió a

5.373 en 2024. Este patrón podría indicar fluctuaciones en la economía que afectaron principalmente a los pequeños empresarios individuales.

Por otro lado, las empresas registradas con personería jurídicas mostraron un crecimiento más sostenido y robusto durante el mismo período. Comenzando con 1,007 empresas en 2016, este número aumentó de manera constante cada año, llegando a 1,479 en 2024. Este crecimiento sostenido sugiere una consolidación y fortalecimiento de estructuras empresariales más formales y posiblemente un entorno favorable para la expansión de empresas con forma jurídica más establecida.

Tabla 14. Dosquebradas. Stock de empresas por tipo de organización jurídica. Periodo 2016-2024

| Año | Stock Empresas | Tipo de Organización Jurídica | |
|-------|----------------|-------------------------------|----------|
| | | Natural | Jurídica |
| 2.016 | 6.251 | 5.244 | 1.007 |
| 2.017 | 6.462 | 5.380 | 1.082 |
| 2.018 | 6.525 | 5.364 | 1.161 |
| 2.019 | 6.400 | 5.214 | 1.186 |
| 2.020 | 6.754 | 5.515 | 1.239 |
| 2.021 | 7.246 | 5.872 | 1.374 |
| 2.022 | 7.329 | 5.886 | 1.443 |
| 2.023 | 6.876 | 5.448 | 1.428 |
| 2.024 | 6.852 | 5.373 | 1.479 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas.

El stock de empresas desde 2016 hasta 2024 demuestra un crecimiento diferencial entre personas naturales y jurídicas. Inicialmente, las personas naturales dominaban con 5,244 empresas, aumentando hasta 5,872 en 2021, antes de descender a 5,373 en 2024, lo que sugiere fluctuaciones económicas que impactaron principalmente a los emprendedores individuales.

En contraste, las personas jurídicas mostraron un crecimiento sostenido, de 1,007 empresas en 2016 a 1,479 en 2024, indicando una consolidación de estructuras empresariales más formales en un entorno favorable para su expansión.

5.4. Stock de empresas por rama de actividad económica.

El entorno empresarial en Dosquebradas ha experimentado transformaciones significativas entre 2016 y 2024, reflejando tanto las tendencias económicas globales como las preferencias locales del consumidor. Estas evoluciones proporcionan una perspectiva clara sobre cómo se han adaptado las industrias a un mercado en constante cambio.

El comercio al por mayor y al por menor, por ejemplo, ha disfrutado de una expansión notable. Desde 2,817 empresas en 2016, el sector creció hasta alcanzar un máximo de 3,392 en 2021, antes de ajustarse a 3,086 en 2024. Este sector, vital para la economía, ha sido probablemente impulsado por un aumento en la demanda de consumo y una mayor diversificación en los servicios ofrecidos. Simultáneamente, el sector de alojamiento y servicios de comida ha visto un incremento sostenido, pasando de 581 empresas en 2016 a 814 en 2024, lo que sugiere un creciente interés en el turismo y la oferta gastronómica local.

Por otro lado, las industrias manufactureras, que enfrentaron desafíos entre 2019 y 2020, han demostrado una impresionante capacidad de recuperación. Estabilizándose con alrededor de 1,024 empresas en 2024, este sector ha mostrado una adaptabilidad notable y una continua innovación.

Contrariamente, el sector educativo ha registrado una disminución significativa, pasando de 69 empresas en 2016 a solo 35 en 2024. Este cambio podría estar relacionado con el crecimiento de alternativas de educación en línea y modificaciones en las políticas educativas. De manera similar, el sector financiero y de seguros ha visto una reducción, de 67 a 44 empresas, probablemente influenciado por nuevas regulaciones y una competencia más intensa.

Estas tendencias ilustran no solo la diversidad y el dinamismo del tejido empresarial en Dosquebradas, sino también cómo diferentes sectores han respondido a los desafíos y oportunidades presentes en un ambiente económico en transformación.

Tabla 15. Dosquebradas. Empresas por rama de actividad económica, según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2016-2024.

| 1.4. Stock de empresas por rama de actividad económica | 2.016 | 2.017 | 2.018 | 2.019 | 2.020 | 2.021 | 2.022 | 2.023 | 2.024 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Sector : A - Agricultura ganadería caza silvicultura y pesca | 42 | 42 | 33 | 29 | 35 | 33 | 31 | 31 | 35 |
| Sector : B - Explotación de minas y canteras | 4 | 4 | 4 | 6 | 5 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Sector : C - Industrias manufactureras | 1.074 | 1.067 | 1.058 | 1.025 | 1.002 | 1.094 | 1.084 | 1.041 | 1.024 |
| Sector : D - Suministros de electricidad gas vapor y aire acondicionado | 6 | 6 | 3 | 5 | 5 | 10 | 4 | 4 | 6 |
| Sector : E - Distribución de agua evacuación y tratamiento de aguas residuales gestión de desechos | 28 | 37 | 50 | 41 | 45 | 42 | 54 | 44 | 46 |
| Sector : F - | 281 | 296 | 333 | 301 | 312 | 332 | 344 | 325 | 309 |
| Sector : G - Comercio al por mayor y al por menor reparación de vehículos automotores y motocicletas | 2.817 | 2.886 | 2.989 | 2.940 | 3.144 | 3.392 | 3.352 | 3.141 | 3.086 |
| Sector : H - Transporte y almacenamiento | 161 | 167 | 185 | 169 | 205 | 215 | 239 | 224 | 219 |
| Sector : I - Alojamiento y | 581 | 653 | 651 | 672 | 714 | 767 | 819 | 764 | 814 |

servicios de
comida

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Sector : J - Información y comunicaciones | 143 | 149 | 131 | 118 | 135 | 144 | 142 | 147 | 142 |
| Sector : K - Act. financieras y de seguros | 67 | 67 | 58 | 61 | 63 | 71 | 54 | 52 | 44 |
| Sector : L - Act. | 53 | 58 | 78 | 77 | 87 | 99 | 104 | 104 | 112 |
| Sector : M - Act. profesionales científicas y técnicas | 201 | 224 | 189 | 207 | 205 | 204 | 237 | 206 | 216 |
| Sector : N - Act. de servicios administrativos y de apoyo | 191 | 196 | 216 | 185 | 188 | 205 | 218 | 194 | 189 |
| Sector : O - Adm. pública y defensa planes de seguridad social de afiliación obligatoria | 6 | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | - | 4 | 1 |
| Sector : P - | 69 | 76 | 59 | 43 | 39 | 31 | 34 | 38 | 35 |
| Sector : Q - Act. de atención de la salud humana y de asistencia social | 59 | 55 | 40 | 41 | 38 | 39 | 47 | 42 | 45 |
| Sector : R - Act. artísticas de y recreación | 114 | 120 | 111 | 123 | 123 | 139 | 144 | 138 | 141 |
| Sector : S - Otras actividades de servicios | 353 | 351 | 333 | 353 | 406 | 421 | 418 | 374 | 383 |
| Sector : T - Act. de los hogares individuales en calidad de empleadores actividades no diferenciadas de hog. | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |

individuales
como prod.

Sector : U - Act.
de
organizaciones
y ent.
extraterritoriales

Sector : Z -
Otros

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | 1 | 1 | 3 | 1 | - | 2 | |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas.

Entre 2016 y 2024, el entorno empresarial en Dosquebradas ha pasado por una notable transformación, reflejando los cambios en las preferencias de consumo y las tendencias económicas globales. Los sectores clave como el comercio al por mayor y al por menor, y la hospitalidad, han experimentado un crecimiento sustancial, impulsados por la creciente demanda y la diversificación de servicios.

Simultáneamente, áreas como la manufactura han mostrado una capacidad de adaptación y recuperación frente a los desafíos. Sin embargo, el sector educativo y el financiero han enfrentado contracciones, influenciadas por la evolución tecnológica y regulaciones más estrictas. Estos desarrollos acentúan la capacidad de respuesta de Dosquebradas a las dinámicas cambiantes de un entorno económico evolutivo, destacando tanto la resiliencia como los desafíos emergentes dentro de su tejido empresarial.

5.5. Stock de empresas según el número de empleos

Entre 2016 y 2024, el stock de empresas en Dosquebradas, según el número de empleos generados, revela patrones distintos que reflejan tendencias propias en el desarrollo empresarial y la creación de empleo durante este período.

Las empresas más pequeñas, con 1 a 4 empleados, constituyen la mayoría y, tras un crecimiento inicial que las llevó de 5,798 en 2016 a 6,634 en 2022, experimentaron una ligera disminución hasta 6,076 en 2024. Este comportamiento podría indicar una saturación del mercado para este

tamaño de empresas o una transición hacia estructuras empresariales más grandes. Por otro lado, las empresas de tamaño medio que emplean entre 5 y 49 personas mostraron un crecimiento constante, especialmente aquellas con 5 a 9 empleados, que aumentaron de 218 a 371.

Las empresas con 10 a 49 empleados también experimentaron un crecimiento generalmente estable a lo largo del período, aunque con fluctuaciones que sugieren ajustes a los cambios del mercado. Además, el grupo de empresas más grandes, con 50 a 249 empleados, experimentó un crecimiento notable, especialmente después de 2020, lo que indica una posible expansión o escalabilidad exitosa en el contexto de nuevas oportunidades de mercado o mejoras operativas. Las empresas de gran escala, con 250 o más empleados, aunque constituyen el segmento más pequeño, mostraron un aumento significativo de 8 en 2020 a 14 en 2024, lo cual podría reflejar la consolidación en industrias que se benefician de economías de escala o han alcanzado una estabilidad y expansión importantes.

Tabla 16. Dosquebradas. Stock de empresas según el número de empleos generados (2016-2024)

| Stock de empresas según el número de empleos generados | 2.016 | 2.017 | 2.018 | 2.019 | 2.020 | 2.021 | 2.022 | 2.023 | 2.024 |
|--------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1-4 personas | 5.798 | 5.990 | 5.901 | 5.841 | 6.152 | 6.544 | 6.634 | 6.130 | 6.076 |
| 5-9 personas | 218 | 221 | 278 | 265 | 304 | 355 | 324 | 355 | 371 |
| 10-19 personas | 95 | 100 | 151 | 115 | 121 | 152 | 160 | 170 | 154 |
| 20-49 personas | 89 | 99 | 109 | 107 | 107 | 121 | 121 | 123 | 119 |
| 50-249 personas | 44 | 45 | 74 | 65 | 62 | 61 | 76 | 85 | 81 |
| 250 o más personas | 7 | 7 | 12 | 7 | 8 | 13 | 14 | 13 | 14 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas.

Entre 2016 y 2024, el análisis del stock de empresas en Dosquebradas, basado en el número de empleos generados, revela una evolución dinámica en las distintas categorías de tamaño empresarial. Las microempresas, que cuentan con 1 a 4 empleados y representan la mayoría, experimentaron un aumento del 4.8%, pasando de 5,798 en 2016 a 6,076 en 2024. Sin embargo,

alcanzaron un pico de 6,634 en 2022 antes de una ligera disminución, lo que sugiere un ajuste en el mercado o una tendencia hacia estructuras más grandes.

Las empresas de tamaño medio (5-49 empleados) mostraron un crecimiento más constante, destacándose un notable incremento del 70.2% en aquellas con 5 a 9 empleados, que pasaron de 218 en 2016 a 371 en 2024. Este segmento refleja una demanda sostenida y una buena capacidad de adaptación a los cambios del mercado. Por otro lado, las empresas más grandes (50 a 249 empleados) y las de gran escala (250 o más empleados) han experimentado crecimientos significativos del 80.0% y 100.0% respectivamente, lo que indica una consolidación en sectores que se benefician de economías de escala y una base sólida para la expansión y la innovación, reflejando así la madurez y el desarrollo robusto del entorno empresarial en la región.

5.6. Dinámica de creación de empresas

Para impulsar el desarrollo económico y fortalecer el tejido empresarial en Dosquebradas, la Cámara de Comercio lleva a cabo un estudio sobre el desempeño de las empresas recién establecidas. Este análisis se centra en evaluar una serie de indicadores clave como el tamaño de las empresas, el sector económico al que pertenecen, y la tasa de crecimiento, entre otros aspectos fundamentales. Al examinar estas variables, la Cámara puede identificar tanto las oportunidades como los desafíos que enfrenta el entorno empresarial local, lo que es crucial para adaptarse a las dinámicas cambiantes del mercado.

5.7. Total empresas creadas

El registro de nuevas empresas en Dosquebradas, según los datos de la Cámara de Comercio desde 2016 hasta 2024, revela una notable variabilidad en la formación de empresas, evidenciando cómo el entorno económico y los factores de mercado influyen directamente en el emprendimiento. Este periodo abarca fases de incremento y decrecimiento en la creación de negocios, que corresponden a las dinámicas económicas tanto locales como nacionales.

En 2016, se registraron 1,448 nuevas empresas, pero se observa una tendencia a la baja hasta 2019, cuando el número disminuyó a 1,172. Esta caída podría estar relacionada con condiciones económicas desfavorables o cambios en las políticas que afectaron la confianza de los emprendedores. Sin embargo, en 2020, se produjo un notable aumento, con 1,572 nuevas empresas, cifra que se mantuvo casi estable en 2021 con 1,574 empresas. Este aumento podría

indicar una recuperación económica o la implementación de nuevas políticas de apoyo empresarial que fomentaron la creación de negocios.

Después de este pico, el número de nuevas empresas comenzó a descender nuevamente, alcanzando 1,539 en 2022 y bajando a 1,275 en 2024. Esta tendencia a la baja hacia el final del período podría sugerir una saturación del mercado o quizás una nueva fase de incertidumbre económica.

Tabla 17. Dosquebradas. Total empresas creadas. Periodo 2016-2024

| Año | Empresas creadas | Tamaño de la Empresa | | | |
|-------|------------------|----------------------|---------|---------|--------|
| | | Micro | Pequeña | Mediana | Grande |
| 2.016 | 1.448 | 1.406 | 32 | 7 | 3 |
| 2.017 | 1.417 | 1.388 | 28 | 1 | - |
| 2.018 | 1.268 | 1.200 | 48 | 14 | 6 |
| 2.019 | 1.172 | 1.143 | 21 | 8 | - |
| 2.020 | 1.572 | 1.549 | 21 | 2 | - |
| 2.021 | 1.574 | 1.536 | 33 | 2 | 3 |
| 2.022 | 1.539 | 1.513 | 20 | 2 | 4 |
| 2.023 | 1.401 | 1.377 | 20 | 3 | 1 |
| 2.024 | 1.275 | 1.275 | - | - | - |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

5.8. Empresas creadas según tamaño

En 2016, se registraron 1,448 nuevas empresas, pero se observa una tendencia a la baja hasta 2019, cuando el número disminuyó a 1,172. Esta caída podría estar relacionada con condiciones económicas desfavorables o cambios en las políticas que afectaron la confianza de los emprendedores.

Sin embargo, en 2020, en el contexto de la pandemia mundial, se produjo un notable aumento con 1,572 nuevas empresas, cifra que se mantuvo casi estable en 2021 con 1,574 empresas. Este incremento puede atribuirse tanto a la transformación del mercado impulsada por la crisis sanitaria como a los incentivos implementados por el gobierno nacional para fomentar el empleo formal y la formalización de empresas. Después de este pico, el número de nuevas empresas comenzó a descender nuevamente, alcanzando 1,539 en 2022 y bajando a 1,275 en 2024. Esta tendencia a la baja hacia el final del período podría sugerir una saturación del mercado o quizás una nueva fase de incertidumbre económica.

Tabla 18. Dosquebradas. Empresas creadas según tamaño. Periodo 2016-2023

| Año | Empresas creadas | Tamaño de la Empresa | | | |
|-------|------------------|----------------------|---------|---------|--------|
| | | Micro | Pequeña | Mediana | Grande |
| 2.016 | 1.448 | 1.406 | 32 | 7 | 3 |
| 2.017 | 1.417 | 1.388 | 28 | 1 | - |
| 2.018 | 1.268 | 1.200 | 48 | 14 | 6 |
| 2.019 | 1.172 | 1.143 | 21 | 8 | - |
| 2.020 | 1.572 | 1.549 | 21 | 2 | - |
| 2.021 | 1.574 | 1.536 | 33 | 2 | 3 |
| 2.022 | 1.539 | 1.513 | 20 | 2 | 4 |
| 2.023 | 1.401 | 1.377 | 20 | 3 | 1 |
| 2.024 | 1.275 | 1.275 | - | - | - |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

El comportamiento de la creación de empresas en Dosquebradas durante el período analizado refleja una evolución marcada por ciclos económicos y cambios en las dinámicas del mercado. En los primeros años, se observa una tendencia a la baja, posiblemente influenciada por condiciones económicas adversas que afectarán la confianza de los emprendedores.

Posteriormente, en el contexto de la pandemia mundial, surge un repunte significativo en el número de empresas creadas, impulsado por transformaciones del mercado y medidas gubernamentales orientadas a la formalización y el fortalecimiento del empleo formal. Este crecimiento, sin embargo, dio paso nuevamente a una reducción progresiva en los últimos años del período, lo que podría estar vinculado a factores como una posible saturación del mercado o el resurgimiento de incertidumbres económicas, planteando retos importantes para el sostenimiento y diversificación.

5.9. Empresas creadas por tipo de organización jurídica (personas naturales y personas jurídicas).

Desde 2016 hasta 2024, el número de empresas nuevas en Dosquebradas, categorizadas por tipo de organización jurídica, ilustra tendencias significativas en la evolución empresarial del municipio. Inicialmente, el año 2016 marcó un comienzo dinámico con la creación de 1,200 empresas por personas naturales y 248 por personas jurídicas.

A lo largo del período observado, el panorama de la creación de empresas fue notablemente variable. Las empresas de personas naturales vieron una disminución constante, tocando fondo

en 2019 con solo 952 nuevas empresas. Sin embargo, esta tendencia se revirtió dramáticamente con un aumento a 1,332 en 2020 y 1,316 en 2021, lo que posiblemente refleja una reacción positiva de incentivo introducidas en esos años. Desafortunadamente, este impulso no duró, y para 2024 el número había caído nuevamente a 1,040, evidenciando ciclos de crecimiento y retracción posiblemente impulsados por cambios en el entorno económico y las dinámicas del mercado.

Por otro lado, las empresas con personería jurídica demostraron una estabilidad comparativamente mayor, aunque no sin algunas fluctuaciones. Comenzando con 248 empresas en 2016 y descendiendo ligeramente a 220 en 2019, este segmento mostró una recuperación y estabilización, con cifras que fluctuaron entre 240 y 260 desde 2020 hasta 2024. Esta consistencia sugiere una resiliencia particular de las empresas jurídicas, que aparentemente fueron menos afectadas por los factores adversos que impactaron a las empresas individuales.

Tabla 19. Dosquebradas. Empresas creadas por tipo de organización jurídica. Periodo 2016- 2024

| Año | Empresas creadas | Tipo de Organización Jurídica | |
|-------|------------------|-------------------------------|------------|
| | | P.Natural | P.Juridica |
| 2.016 | 1.448 | 1.200 | 248 |
| 2.017 | 1.417 | 1.180 | 237 |
| 2.018 | 1.268 | 1.034 | 234 |
| 2.019 | 1.172 | 952 | 220 |
| 2.020 | 1.572 | 1.332 | 240 |
| 2.021 | 1.574 | 1.316 | 258 |
| 2.022 | 1.539 | 1.279 | 260 |
| 2.023 | 1.400 | 1.139 | 262 |
| 2.024 | 1.275 | 1.040 | 235 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

Entre 2016 y 2024, Dosquebradas experimentó una notable transformación en su tejido empresarial, especialmente en la creación de nuevas empresas. Las empresas fundadas por personas naturales vieron una reducción del 13.3% a lo largo de este período, descendiendo de 1,200 en 2016 a 1,040 en 2024. Este patrón destaca una volatilidad en la actividad empresarial, con un pico intermedio en 2020 y 2021, que refleja respuestas directas a los incentivos económicos y a las fluctuaciones del mercado local.

Por otro lado, las empresas constituidas por personas jurídicas mostraron una estabilidad relativa, con una ligera variación negativa de aproximadamente -5.2% entre 2016 y 2024,

fluctuando entre un mínimo de 220 empresas y un máximo de 262. Esta tendencia sugiere una mayor resiliencia frente a los cambios económicos y políticos, subrayando la importancia de estructuras organizativas robustas y bien definidas para enfrentar los desafíos del entorno de negocios en Dosquebradas.

5.10. Empresas creadas por rama de actividad económica.

Para la Cámara de Comercio de Dosquebradas, el sector de comercio al por mayor y al por menor, junto con la reparación de vehículos automotores y motocicletas, evidenció una expansión significativa, alcanzando un pico de 733 nuevas empresas en 2020. Esta cifra representa un aumento de aproximadamente 34.4% con respecto al inicio del período analizado, con 584 empresas en 2016. Sin embargo, hacia 2024, el sector experimentó una disminución a 530 empresas, lo que implica una contracción del 27.7% desde el pico de 2020, sugiriendo un ajuste del mercado tras un período de crecimiento acelerado.

En contraste, el sector de alojamiento y servicios de comida mostró un robusto crecimiento, especialmente en 2021 y 2022, con 210 y 230 nuevas empresas, respectivamente. Este aumento refleja un fortalecimiento continuo en la industria del turismo y la hospitalidad, crucial para la economía local, con un incremento del 35.3% respecto a las 170 empresas registradas en 2016.

Tabla 20. Dosquebradas. Empresas creadas por rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2016-2024.

| Empresas creadas por rama de actividad económica | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-----------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Sector : A - Agricultura ganadería caza silvicultura y pesca | 9 | 6 | 5 | 7 | 10 | 3 | 5 | 9 | 4 |
| Sector : B - Explotación de minas y canteras | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Sector : C - Industrias manufactureras | 212 | 204 | 179 | 147 | 168 | 204 | 195 | 208 | 163 |
| Sector : D - Suministros de electricidad gas acondicionado | 5 | 1 | - | 1 | 2 | 6 | - | 1 | 1 |
| Sector : E - Distribución de agua evacuación y tratamiento de aguas residuales gestión de desechos | 3 | 12 | 11 | 6 | 9 | 5 | 17 | 3 | 5 |
| Sector : F - Construcción | 87 | 69 | 59 | 50 | 60 | 68 | 75 | 66 | 50 |
| Sector : G - Comercio al por mayor y al por menor reparación de vehiculos automotores y motocicletas | 584 | 607 | 579 | 532 | 733 | 723 | 629 | 589 | 530 |
| Sector : H - Transporte y | 37 | 36 | 36 | 25 | 63 | 48 | 53 | 47 | 53 |
| Sector : I - Alojamiento y servicios de comida | 170 | 180 | 146 | 155 | 207 | 210 | 230 | 187 | 211 |
| Sector : J - Información y | 33 | 35 | 27 | 21 | 37 | 38 | 31 | 34 | 28 |
| Sector : K - Act. financieras y de seguros | 22 | 15 | 12 | 16 | 14 | 18 | 7 | 7 | 1 |
| Sector : L - Act. inmobiliarias | 12 | 9 | 20 | 13 | 22 | 19 | 19 | 27 | 18 |
| Sector : M - Act. profesionales | 59 | 67 | 45 | 46 | 42 | 49 | 78 | 47 | 54 |

científicas y técnicas

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Sector : N - Act. de servicios administrativos y de apoyo | 58 | 55 | 57 | 34 | 42 | 46 | 51 | 41 | 32 |
|-----------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|

Sector : O - Adm. pública y defensa planes de seguridad social de afiliación obligatoria

| | | | | | | | | | |
|------------------------|----|----|----|---|---|---|---|---|---|
| Sector : P - Educación | 11 | 15 | 12 | 1 | 5 | 1 | 8 | 7 | 7 |
|------------------------|----|----|----|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|---|---|----|---|----|
| Sector : Q - Act. de atención de la salud humana y de asistencia social | 24 | 7 | 1 | 9 | 5 | 6 | 12 | 8 | 10 |
|-------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|---|---|----|---|----|

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Sector : R - Act. artísticas de entretenimiento y recreación | 26 | 27 | 22 | 34 | 33 | 35 | 28 | 35 | 23 |
|--------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|

| | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------|----|----|----|----|-----|----|-----|----|----|
| Sector : S - Otras actividades de servicios | 95 | 69 | 57 | 73 | 119 | 91 | 100 | 81 | 83 |
|---------------------------------------------|----|----|----|----|-----|----|-----|----|----|

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sector : T - Act. de los hogares individuales en calidad de empleadores actividades no diferenciadas de hog. individuales como prod. | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sector : U - Act. de organizaciones y ent. extraterritoriales | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|---------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sector: Z - | | | | | | | | | |
| Otros | - | 1 | - | 1 | 1 | 3 | 1 | - | 1 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

En Dosquebradas, la evolución empresarial desde 2016 hasta 2024 ha sido marcada por notables fluctuaciones en sectores clave. Específicamente, el sector de comercio al por mayor y al por menor, incluyendo la reparación de vehículos automotores y motocicletas, registró un crecimiento significativo, aumentando un 34.4% al pasar de 584 empresas en 2016 a un pico de 733 en 2020. No obstante, este mismo sector experimentó un ajuste posterior, con una disminución del 27.7% a 530 empresas en 2024, lo que refleja una fase de reajuste tras una expansión rápida.

Por otro lado, el sector de alojamiento y servicios de comida también demostró una dinámica de crecimiento impresionante, aumentando un 35.3% desde 170 empresas en 2016 hasta alcanzar cifras de 210 y 230 nuevas empresas en 2021 y 2022, respectivamente.

5.11. Empresas constituidas generando al menos un empleo

Entre 2016 y 2024, la trayectoria de nuevas empresas en Dosquebradas que generaron al menos un empleo refleja notables fluctuaciones económicas y empresariales. En 2016, la región vio el nacimiento de 1,448 empresas, marcando un punto alto que empezó a disminuir progresivamente hasta llegar a 1,172 empresas en 2019, una caída del 19.1%. Este declive podría estar ligado a adversidades económicas o cambios en el mercado que inhibieron la iniciativa empresarial.

Sin embargo, el panorama cambió radicalmente en 2020, cuando el número de empresas nuevas ascendió a 1,572, mostrando un incremento del 34.2% respecto al año anterior. Este repunte se mantuvo en 2021 con 1,574 empresas, indicando posiblemente el efecto de medidas de estímulo económico o un entorno empresarial más favorable. A pesar de la alta actividad en estos dos años, la tendencia empezó a declinar ligeramente en 2022 con 1,539 empresas, y continuó cayendo hasta 1,275 empresas en 2024, lo que representa una disminución del 17,2% desde 2022.

Gráfica 15. Dosquebradas. Empresas constituidas generando al menos un empleo. Periodo 2016-2024



Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas.

Entre 2016 y 2024, la creación de empresas en Dosquebradas que generaron al menos un empleo exhibió cambios notables. Desde un punto alto en 2016 con 1,448 empresas, se registró una disminución progresiva hasta 2019, alcanzando 1,172 empresas, lo que representa una caída del 19.1%. Sin embargo, el año 2020 marcó un cambio significativo con un aumento del 34.2%, subiendo a 1,572 empresas.

5.12. Tasa de supervivencia empresarial a 5 años

La tasa de supervivencia empresarial a cinco años en Dosquebradas, basada en las empresas fundadas en 2019, muestra un panorama difícil para la sostenibilidad de nuevos negocios. Al inicio, el 66.2% de las empresas logró sobrevivir al primer año, lo que indica una capacidad inicial de arranque relativamente positiva en el entorno económico local. Sin embargo, esta cifra fue disminuyendo de manera constante en los años siguientes, bajó al 53.1% en el segundo año, al 43.6% en el tercero, al 35.5% en el cuarto, y finalmente al 27.7% al finalizar el quinto año.

Gráfica 16. Dosquebradas. Tasa de supervivencia empresarial a 5 años. (empresas de la cohorte 2019)



Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

La tendencia decreciente en la tasa de supervivencia empresarial a cinco años en Dosquebradas evidencia los crecientes desafíos que las empresas deben superar para mantenerse operativas a mediano y largo plazo. Este patrón no solo refleja las dificultades económicas habituales que enfrentan las nuevas empresas, como la gestión de flujo de caja y la captación de clientes, sino también resalta problemas estructurales más profundos como el acceso limitado a financiamiento, la fluctuación de los mercados y la intensificación de la competencia.

5.13. Salidas de empresas

En el municipio de Dosquebradas, la supervivencia empresarial y el impacto de las salidas de empresas constituyen aspectos cruciales para entender la dinámica económica local. Más allá de la simple apertura de nuevas empresas, el desafío real reside en su capacidad para sostenerse en el tiempo.

La salida de empresas del mercado tiene consecuencias profundas, no solo en términos de reducción de la actividad productiva sino también por el incremento del desempleo y la consiguiente desaceleración económica que esto genera.

Este contexto enfatiza la importancia de que las empresas, especialmente las recién creadas, adopten estrategias ágiles y bien orientadas para fortalecer su estructura organizativa y financiera.

5.14. Total de empresas que salieron del tejido empresarial

En Dosquebradas, la dinámica del tejido empresarial entre 2016 y 2024 ha estado marcada por variaciones significativas en el número de empresas que han cesado operaciones. Desde el inicio del período en 2016, cuando 376 empresas salieron del mercado, se ha visto cambios notables

año tras año. En 2017 y 2018, las salidas aumentaron drásticamente a 839 y 942 respectivamente, alcanzando un pico de 955 en 2019. Este aumento puede estar relacionado con varios factores económicos y regulatorios que afectaron la estabilidad de las empresas.

La tendencia se invirtió temporalmente en 2020, cuando las salidas disminuyeron a 697, posiblemente como resultado de las medidas de apoyo económico implementadas para contrarrestar los efectos de la pandemia. Sin embargo, esta disminución fue de corta duración, ya que en 2021 el número de salidas aumentó ligeramente a 776 y continuó creciendo en los años subsiguientes, culminando en un máximo histórico de 1,571 salidas en 2024.

Tabla 21. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial. Periodo 2016-2024

| Año | Salida de Empresas | Tamaño de Empresa | | | |
|-------|--------------------|-------------------|---------|---------|--------|
| | | Micro | Pequeña | Mediana | Grande |
| 2.016 | 376 | 366 | 5 | 5 | - |
| 2.017 | 839 | 819 | 15 | 4 | 1 |
| 2.018 | 942 | 920 | 13 | 6 | 3 |
| 2.019 | 955 | 932 | 15 | 7 | 1 |
| 2.020 | 697 | 677 | 13 | 4 | 3 |
| 2.021 | 776 | 752 | 15 | 7 | 2 |
| 2.022 | 1.001 | 978 | 17 | 6 | - |
| 2.023 | 1.097 | 1.068 | 22 | 5 | 2 |
| 2.024 | 1.571 | 1.551 | 20 | - | - |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

Entre 2016 y 2024, el entorno empresarial de Dosquebradas mostró una variabilidad significativa en la cantidad de empresas que cesaron operaciones. Desde 2016, cuando comenzó el periodo analizado, hasta 2019, se observó un incremento del 154% en las salidas de empresas, alcanzando un pico en 2019.

Sin embargo, en 2020, las salidas de empresas disminuyeron en un 27%. Posteriormente, el número de empresas que salieron del mercado repuntó, incrementándose en un 126% hacia 2024, destacando la persistente volatilidad del mercado.

5.15. Empresas que salieron del tejido empresarial la jurisdicción por tamaño

En Dosquebradas, la evolución del cierre de empresas entre 2016 y 2024 evidenció una dinámica

marcada por el predominio de las microempresas en las salidas. Estas empresas comenzaron el período con 366 cierres en 2016 y experimentaron un incremento sustancial hasta alcanzar 1,551 cierres en 2024, un aumento del 324%. Este marcado crecimiento resalta la particular vulnerabilidad de las microempresas a las fluctuaciones económicas y los desafíos del mercado, subrayando su mayor susceptibilidad en comparación con empresas de mayor tamaño.

En contraste, las empresas pequeñas, medianas y grandes mostraron patrones de cierre menos pronunciados. Las empresas pequeñas vieron un incremento en los cierres, pasando de 5 en 2016 a 20 en 2024, evidenciando ciertos desafíos pero a una escala mucho menor. Las medianas experimentaron un descenso notable, disminuyendo de 7 cierres en 2019 a ninguno en 2024, lo que indica una adaptación exitosa o una disminución en la creación de nuevas medianas empresas.

Las grandes empresas, inicialmente con variaciones mínimas en las salidas, no registraron cierres en 2024, lo que podría interpretarse como una señal de consolidación y estabilidad en este segmento del mercado.

Tabla 22. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial según tamaño.

Periodo 2016-2024

| Año | Salida de Empresas | Tamaño de Empresa | | | |
|-------|--------------------|-------------------|---------|---------|--------|
| | | Micro | Pequeña | Mediana | Grande |
| 2.016 | 376 | 366 | 5 | 5 | - |
| 2.017 | 839 | 819 | 15 | 4 | 1 |
| 2.018 | 942 | 920 | 13 | 6 | 3 |
| 2.019 | 955 | 932 | 15 | 7 | 1 |
| 2.020 | 697 | 677 | 13 | 4 | 3 |
| 2.021 | 776 | 752 | 15 | 7 | 2 |
| 2.022 | 1.001 | 978 | 17 | 6 | - |
| 2.023 | 1.097 | 1.068 | 22 | 5 | 2 |
| 2.024 | 1.571 | 1.551 | 20 | - | - |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas.

Entre 2016 y 2024, el cierre de empresas en Dosquebradas mostró diferencias importantes dependiendo del tamaño de las empresas. Las microempresas fueron las más afectadas, con un

aumento significativo en los cierres, lo que evidencia su vulnerabilidad frente a los cambios económicos. Las pequeñas empresas también registraron un ligero aumento en sus cierres, mientras que las medianas lograron reducirlos hasta no reportar salidas en 2024. Por su parte, las grandes empresas mostraron estabilidad y no registraron cierres al final del periodo.

5.16. Empresas que salieron del tejido empresarial según tipo de organización jurídica.

Las salidas de empresas en Dosquebradas, clasificadas por tipo de organización jurídica, reflejaron un comportamiento marcado por un incremento progresivo, especialmente en las empresas de personas naturales. En 2016, se registraron 344 salidas de personas naturales y 32 de personas jurídicas. Sin embargo, hacia 2024, estas cifras alcanzaron 1,329 y 242 respectivamente, lo que representa un aumento del 286% en las salidas de personas naturales y un incremento del 656% en las de personas jurídicas.

Tabla 23. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial por tipo de organización jurídica. Periodo 2016-2024

| Año | Salida de Empresas | Organización Jurídica | |
|-------|--------------------|-----------------------|------------|
| | | P.Natural | P.Jurídica |
| 2.016 | 376 | 344 | 32 |
| 2.017 | 839 | 769 | 70 |
| 2.018 | 942 | 865 | 77 |
| 2.019 | 955 | 854 | 101 |
| 2.020 | 697 | 623 | 74 |
| 2.021 | 776 | 691 | 85 |
| 2.022 | 1.001 | 903 | 98 |
| 2.023 | 1.097 | 981 | 116 |
| 2.024 | 1.571 | 1.329 | 242 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

Este comportamiento pone en evidencia que, aunque las personas naturales concentran la mayor parte de las salidas del tejido empresarial, las personas jurídicas han registrado un crecimiento proporcional más acelerado en sus cierres a lo largo del periodo analizado. Esto puede reflejar distintos factores, como un entorno económico más desafiante para las organizaciones formales o una menor resiliencia frente a cambios en el mercado y la regulación.

Mientras las empresas constituidas por personas naturales suelen estar más vinculadas a actividades de menor escala, las personas jurídicas, al abarcar estructuras más grandes y complejas, enfrentan mayores riesgos asociados a su capacidad operativa, obligaciones tributarias y regulación sectorial.

5.17. Empresas que salieron del tejido empresarial por rama de actividad económica.

Las salidas de empresas en Dosquebradas entre 2016 y 2024, segmentado por ramas de actividad económica, destaca que los sectores más representativos fueron comercio al por mayor y al por menor, alojamiento y servicios de comida, y otras actividades de servicios. Estos sectores no solo lideraron las cifras de salidas, sino que también evidencian las áreas de mayor dinamismo y desafíos en el tejido empresarial local.

El sector de comercio al por mayor y al por menor se mantuvo como el más afectado, registrando un aumento considerable en las salidas, pasando de 176 empresas en 2016 a 679 en 2024, un incremento del 286%. Este comportamiento refleja la alta competencia y los desafíos estructurales en este sector, que tradicionalmente concentra una gran parte de la actividad económica en la región.

Por su parte, el sector de alojamiento y servicios de comida mostró una tendencia similar, con un crecimiento constante en las salidas, de 54 empresas en 2016 a 193 en 2024, lo que representa un incremento del 257%. Este aumento puede estar relacionado con cambios en la demanda turística y los efectos prolongados de la pandemia en esta industria.

El sector de otras actividades de servicios también registró un aumento significativo, subiendo de 19 salidas en 2016 a 89 en 2024, marcando un crecimiento del 368%. Este sector, caracterizado por su diversidad, evidencia un impacto generalizado en actividades no esenciales.

Otros sectores, como las industrias manufactureras y el transporte y almacenamiento, también reportaron incrementos significativos en las salidas, con aumentos del 286% y 871%, respectivamente.

Tabla 24. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial según la rama de actividad económica según las 21 secciones de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Revisión 4 Adaptada a Colombia, 2016-2024.

| Empresas que salieron del tejido empresarial según la rama de actividad económica | 2.016 | 2.017 | 2.018 | 2.019 | 2.020 | 2.021 | 2.022 | 2.023 | 2.024 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Sector : A - Agricultura ganadería caza silvicultura y pesca | 4 | 3 | 7 | 4 | 1 | 3 | 7 | 6 | 6 |
| Sector : B - Explotación de | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Sector : C - Industrias manufactureras | 59 | 127 | 128 | 116 | 98 | 82 | 137 | 157 | 228 |
| Sector : D - Suministros de electricidad gas acondicionado | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | - | 1 |
| Sector : E - Distribución de agua evacuación y tratamiento de aguas residuales gestión de desechos | - | 2 | 1 | 11 | 4 | 7 | 2 | 4 | 7 |
| Sector : F - Construcción | 10 | 21 | 26 | 38 | 22 | 25 | 28 | 23 | 74 |
| Sector : G - Comercio al por mayor y al por menor reparación de vehículos automotores y motocicletas | 176 | 409 | 434 | 456 | 328 | 373 | 485 | 518 | 679 |

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Sector : H - Transporte y almacenamiento | 7 | 14 | 15 | 28 | 20 | 23 | 23 | 26 | 68 |
| Sector : I - Alojamiento y servicios de comida | 54 | 91 | 120 | 116 | 112 | 116 | 133 | 150 | 193 |
| Sector : J - Información y | 11 | 22 | 22 | 24 | 10 | 21 | 21 | 23 | 37 |
| Sector : K - Act. financieras y de seguros | 3 | 10 | 13 | 11 | 4 | 8 | 12 | 3 | 12 |
| Sector : L - Act. inmobiliarias | 4 | 3 | 6 | 4 | 4 | 5 | 7 | 12 | 17 |
| Sector : M - Act. profesionales científicas y técnicas | 6 | 22 | 33 | 23 | 19 | 27 | 31 | 37 | 57 |
| Sector : N - Act. de servicios administrativos y de apoyo | 10 | 33 | 32 | 35 | 19 | 21 | 19 | 38 | 47 |
| Sector : O - Adm. pública y defensa planes de seguridad social de afiliación obligatoria | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 2 |
| Sector : P - Educación | 3 | 6 | 19 | 10 | 6 | 2 | 5 | 3 | 10 |
| Sector : Q - Act. de atención de la salud humana y de asistencia social | 1 | 6 | 10 | 8 | 6 | 3 | 5 | 3 | 13 |
| Sector : R - Act. artísticas de entretenimiento y recreación | 9 | 11 | 31 | 16 | 12 | 14 | 20 | 29 | 29 |
| Sector : S - Otras actividades de servicios | 19 | 57 | 45 | 53 | 31 | 45 | 63 | 65 | 89 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sector : T - Act. de los hogares individuales en calidad de empleadores | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| actividades no diferenciadas de hog. individuales como prod. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sector : U - Act. de organizaciones y ent. extraterritoriales | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sector : Z - Otros | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

Entre 2016 y 2024, las salidas de empresas en Dosquebradas estuvieron lideradas por sectores clave como comercio al por mayor y al por menor, alojamiento y servicios de comida, e industrias manufactureras, que enfrentaron aumentos significativos en sus cifras. El comercio registró un incremento del 286% en las salidas, reflejando su alta exposición a los desafíos del mercado, mientras que el sector de alojamiento creció un 257%, impactado por cambios en la demanda y efectos post-pandemia. Además, las industrias manufactureras vieron un aumento del 286%, destacando la presión sobre los sectores productivos.

5.18. Empresas que salieron del tejido empresarial según el número de empleos

Las salidas de empresas en Dosquebradas entre 2016 y 2024, clasificadas según el número de empleos generados, revela una clara predominancia de las microempresas con 1 a 4 empleados en el total de cierres. Este segmento experimentó un aumento significativo del 309%, pasando de 362 salidas en 2016 a 1,482 en 2024. Este crecimiento sostenido refleja la alta vulnerabilidad de las microempresas, que constituyen la mayor parte del tejido empresarial y son más sensibles a los desafíos económicos.

Por otro lado, las empresas con 5 a 9 empleados también mostraron un notable incremento en las salidas, creciendo de 5 en 2016 a 55 en 2024, lo que representa un aumento del 1,000%. Este comportamiento destaca cómo las pequeñas empresas enfrentan crecientes dificultades para sostenerse en un entorno competitivo. En cuanto a las empresas con 10 a 19 empleados, sus

cierres también se incrementaron, pasando de 4 en 2016 a 19 en 2024, marcando un aumento del 375%.

Las empresas más grandes, aquellas con 20 a 49 empleados, mantuvieron cifras de cierre más estables, con un ligero incremento de 2 en 2016 a 6 en 2024. Sin embargo, el segmento de 50 a 249 empleados mostró una tendencia decreciente hacia 2024, sin registrar cierres ese año. Finalmente, las empresas con 250 o más empleados prácticamente no registraron salidas durante el periodo analizado, reflejando una mayor estabilidad en este segmento.

Tabla 25. Dosquebradas. Empresas que salieron del tejido empresarial según el número de empleos generados. Periodo 2016-2023

| Empresas que salieron según número de empleados | 2.016 | 2.017 | 2.018 | 2.019 | 2.020 | 2.021 | 2.022 | 2.023 | 2.024 |
|--------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1-4 personas | 362 | 804 | 911 | 923 | 666 | 743 | 974 | 1.050 | 1.482 |
| 5-9 personas | 5 | 21 | 18 | 20 | 18 | 20 | 18 | 28 | 55 |
| 10-19 personas | 4 | 10 | 6 | 5 | 8 | 9 | 5 | 12 | 19 |
| 20-49 personas | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 2 | 4 | 6 |
| 50-249 personas | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | - |
| 250 o más personas | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

Las salidas de empresas en Dosquebradas, analizadas según el número de empleos generados, muestran una clara vulnerabilidad en las micro y pequeñas empresas, que fueron responsables de la mayor parte de los cierres durante el periodo evaluado.

Este fenómeno resalta los desafíos estructurales y coyunturales que enfrentan estas organizaciones, especialmente aquellas con menos de 10 empleados, que suelen depender de recursos limitados y son más propensas a las fluctuaciones económicas, cambios regulatorios y competencia en el mercado.

La alta concentración de cierres en este segmento evidencia la fragilidad inherente de las micro

y pequeñas empresas, muchas de las cuales operan en sectores con alta competencia y baja estabilidad.

5.19. Comportamiento tejido empresarial local, del sector más dinámico

El sector más dinámico del tejido empresarial en Dosquebradas es el comercio al por mayor y al por menor, así como la reparación de vehículos automotores y motocicletas (Sector G según la CIIU), que se destaca como un pilar fundamental de la economía local. Este sector no solo lidera en el número de empresas, sino que también muestra una evolución constante en respuesta a las dinámicas del mercado, consolidándose como un indicador clave de la vitalidad económica.

Entre 2016 y 2024, el sector experimentó un crecimiento sostenido, alcanzando un pico en 2021, con un notable aumento del 20.3% en el número de empresas en comparación con el inicio del período. Este incremento evidencia su capacidad de adaptación a las demandas de los consumidores y su relevancia en el tejido empresarial de la región. Sin embargo, la leve contracción observada hacia 2024, con una reducción del 9% desde su punto más alto.

La importancia del sector comercial va más allá de su contribución directa al número de empresas. Este sector actúa como un puente esencial entre la producción y el consumo, estimulando la actividad económica en otras áreas como la manufactura y la logística. Además, su impacto en la generación de empleo lo convierte en un actor clave para la estabilidad y el crecimiento del mercado laboral local.

Aunque el comercio juega un papel importante, es fundamental reconocer que Dosquebradas también se destaca como un municipio industrial. Muchas de estas empresas han estado en funcionamiento durante décadas y tienen un impacto considerable en la sostenibilidad del empleo, fomentan la inversión y contribuyen de manera significativa al desarrollo económico. Estas industrias no solo complementan la actividad del sector comercial, sino que también consolidan a Dosquebradas como un centro empresarial integral, donde la interacción entre el comercio y la industria crea un entorno económico sólido y diversificado.

5.20. Descripción de la actividad económica

La sección G, que se refiere a "Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas", abarca actividades clave en la economía, relacionadas con la venta y distribución de productos y servicios.

Este sector incluye tanto la comercialización de una amplia variedad de mercancías como los servicios asociados, siendo fundamental en las etapas finales de la cadena de distribución.

El comercio al por mayor se centra en la reventa de productos, ya sean nuevos o usados, dirigidos a minoristas, usuarios industriales, comerciales, institucionales, profesionales y otros mayoristas. Además de la venta directa, se incluyen actividades como la intermediación en transacciones de compra y venta, actuando como un eslabón crucial entre productores y consumidores finales.

Las operaciones mayoristas suelen manejar grandes volúmenes de productos, asegurando su disponibilidad en mercados específicos y promoviendo la eficiencia en la distribución. Por otro lado, el comercio al por menor se dedica a la venta de productos nuevos o usados directamente al consumidor final, para uso personal o doméstico. Esta modalidad no incluye bienes que no se destinan comúnmente al consumo directo, como maquinaria industrial, minerales o productos químicos.

Este segmento juega un papel esencial al conectar a los consumidores con productos necesarios, reflejando directamente las preferencias y demandas del mercado. La sección también abarca la reparación de vehículos automotores y motocicletas, una actividad importante que complementa la movilidad y el transporte, sectores críticos para el funcionamiento de cualquier economía. Además, la venta sin transformación incluye tareas adicionales, como la selección, clasificación, mezcla, envasado, empaque, almacenamiento, limpieza y manipulación de productos agrícolas, así como el corte de tableros de madera o láminas de metal, ampliando así el alcance de las actividades del sector.

5.21. Stock de empresas en la actividad estratégica local

El stock de empresas en la actividad estratégica de la Cámara de Comercio de Dosquebradas entre 2016 y 2024 evidencia un crecimiento inicial, seguido de variaciones que reflejan cambios en las dinámicas económicas locales. En 2016, la región contaba con 2,817 empresas, mostrando un crecimiento sostenido hasta alcanzar 2,989 en 2018, lo que representó un incremento acumulado del 5.6%.

En 2019, se registró una ligera contracción del 1.2%, seguida de una recuperación notable en 2020, con un aumento del 6.9% respecto al año anterior, alcanzando 3,144 empresas. Este crecimiento continuó hasta 2021, cuando el stock llegó a su punto más alto, con 3,392 empresas, reflejando un incremento acumulado del 20.3% desde 2016.

No obstante, a partir de 2022, se observó una tendencia decreciente, con una reducción a 3,352 empresas, y continuando hasta 2024, cuando el stock cayó a 3.110 empresas, marcando una disminución del 7,2% desde el pico de 2021.

Tabla 26. Dosquebradas. Participación del Stock de empresas del comercio, como actividad estratégica, en el total de la jurisdicción. Periodo 2016-2023

| Año | Stock | Empresas creadas | Salidas |
|------|-------|------------------|---------|
| 2016 | 2.817 | 584 | 176 |
| 2017 | 2.886 | 607 | 409 |
| 2018 | 2.989 | 579 | 434 |
| 2019 | 2.940 | 532 | 456 |
| 2020 | 3.144 | 733 | 328 |
| 2021 | 3.392 | 723 | 373 |
| 2022 | 3.352 | 629 | 485 |
| 2023 | 3.141 | 589 | 518 |
| 2024 | 3.110 | 606 | 460 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

El stock de empresas en la actividad estratégica de Dosquebradas entre 2016 y 2024 muestra un comportamiento dinámico, con fases de crecimiento seguidas de ajustes. Entre 2016 y 2018, el número de empresas aumentó un 5,6%, alcanzando su punto más alto en 2021 con un crecimiento acumulado del 20,3% desde 2016. Sin embargo, a partir de 2022, se inició una contracción gradual que redujo el stock empresarial en un 7,2% hasta 2024.

5.22. Empresas creadas en la actividad estratégica de la economía local

Las empresas establecidas en la actividad estratégica del municipio entre 2016 y 2024 muestran una evolución dinámica, caracterizada por fluctuaciones significativas en la creación de nuevas empresas. Este período pone de manifiesto la interacción de factores económicos, sociales y políticos que han influido directamente en las decisiones empresariales, resaltando tanto las oportunidades para el crecimiento económico como los desafíos relacionados con la sostenibilidad y la adaptabilidad de los sectores estratégicos.

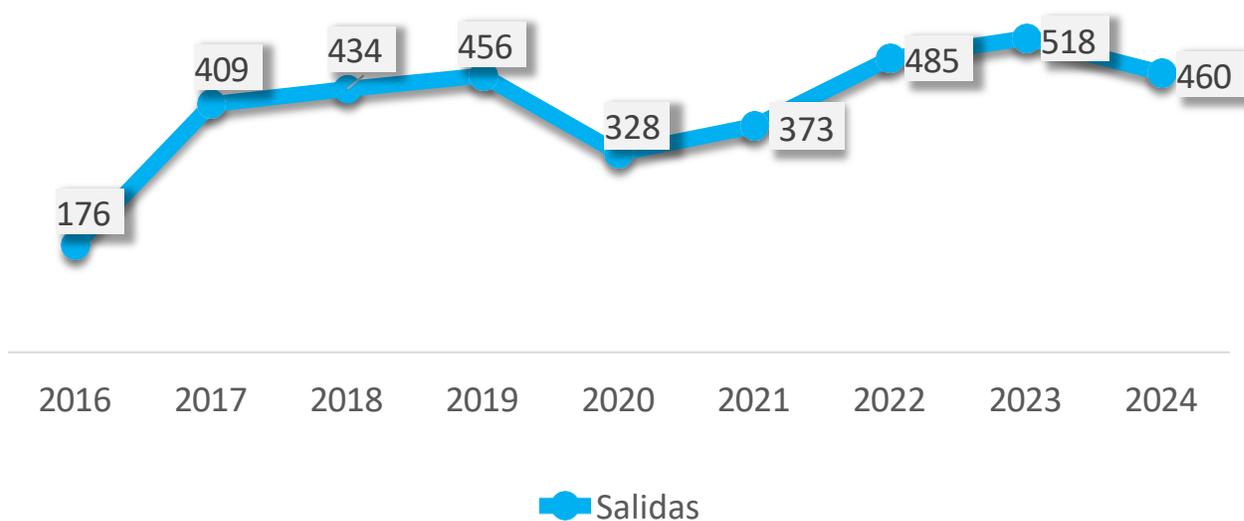
Estas fluctuaciones también reflejan la capacidad de los emprendedores para resolver problemas en contextos cambiantes, como la pandemia de COVID-19, las transformaciones del mercado y las políticas de reactivación económica implementadas. En 2016, se registró el menor número

de empresas creadas, con solo 176 nuevas empresas, mientras que en 2017 se alcanzaron 409 nuevas empresas y en 2018, 434.

En 2019, se crearon 456 nuevas empresas, lo que podría estar asociado con una expansión en la actividad económica. El año 2020 marcó un punto de inflexión debido al impacto de la pandemia mundial de COVID-19. Durante este año, el número de empresas creadas disminuyó significativamente a 328, una caída notable respecto a 2019. Este descenso puede atribuirse a la incertidumbre que enfrentaron los emprendedores. El periodo 2022-2023 representó un notable crecimiento en la creación de empresas, con 485 y 518 nuevas empresas, respectivamente. En 2024, el número de empresas creadas en la actividad estratégica experimentó una disminución, registrándose 460 nuevas empresas, lo que representa una reducción del 11.19% en comparación con las 518 empresas creadas en 2023 .

Gráfica 17. Dosquebradas. Empresas creadas en la actividad estratégica de la economía local.

Periodo 2016-2024



Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

A lo largo del período 2016-2024, la dinámica empresarial en la actividad estratégica de Dosquebradas ha atravesado diversos cambios que reflejan los retos y oportunidades del entorno económico local. Inicialmente, se observó un crecimiento que marcó una fase de

expansión, seguida de altibajos con momentos de recuperación destacados y una tendencia de descenso en los años más recientes.

5.23. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica

La tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica correspondiente a la cohorte de 2018 refleja una disminución progresiva en el porcentaje de empresas que permanecen activas a lo largo del tiempo. Durante el primer año, cerca del 78,58% de las empresas lograron mantenerse operativas, lo que indica un nivel relativamente alto de estabilidad inicial. Sin embargo, a medida que avanzan los años, la tasa de supervivencia experimenta descensos significativos, llegando a poco más del 28% en el quinto año.

Esta tendencia descendente evidencia los retos persistentes que enfrentan las empresas para mantenerse en el mercado, especialmente después de los primeros años de operación. Factores como la capacidad de adaptarse a las condiciones cambiantes del entorno económico, la competencia y la sostenibilidad financiera son determinantes para la longevidad de estas unidades productivas.

Gráfica 18. Dosquebradas. Tasa de supervivencia de las unidades productivas en la actividad estratégica (cohorte 2018)



Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

La tasa de supervivencia empresarial en Dosquebradas muestra una tendencia a la baja a medida que las empresas envejecen. A pesar de un buen inicio, numerosos factores estructurales y operativos dificultan la permanencia de las compañías en el mercado, revelando la fragilidad del

tejido empresarial local.

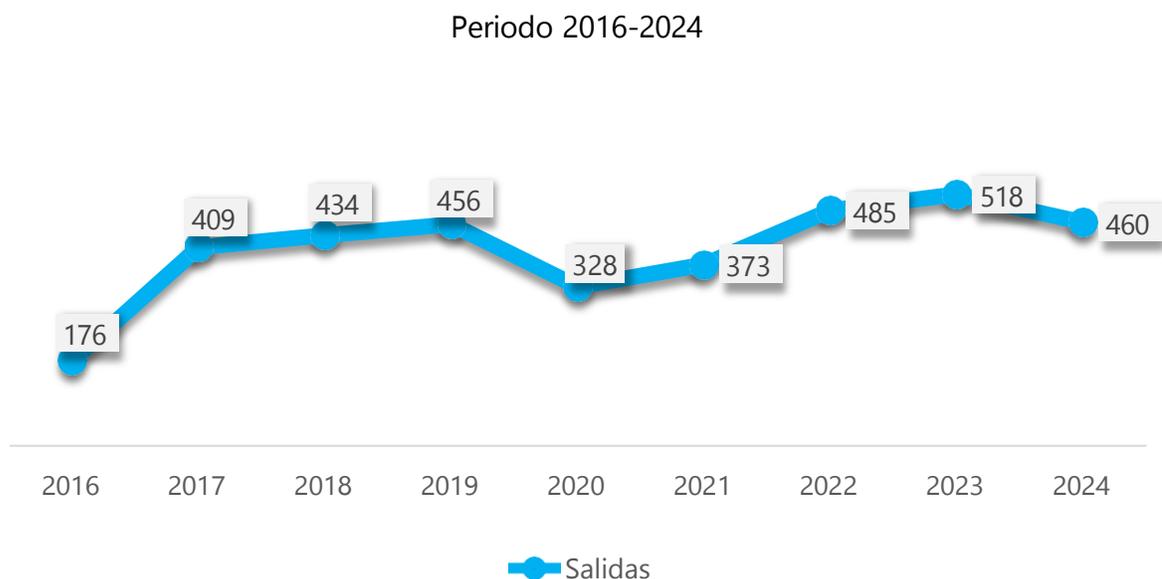
5.24. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica

Las salidas de empresas del tejido empresarial en la actividad estratégica de Dosquebradas entre 2016 y 2024 revela patrones clave que destacan la dinámica empresarial de la región. Durante este periodo, el número de salidas experimentó variaciones significativas, reflejando los cambios en el entorno económico y la capacidad de las empresas para enfrentar desafíos internos y externos.

En 2016, las salidas empresariales fueron relativamente bajas, con un total de 176 empresas. Sin embargo, a partir de 2017, se registró un aumento considerable, alcanzando 409 salidas, seguido por un crecimiento progresivo en los años siguientes hasta llegar a 456 en 2019. Este aumento puede estar asociado a factores como la competencia, cambios regulatorios o presiones económicas que impactaron la sostenibilidad de las empresas.

El año 2020 registró una reducción significativa en las salidas de empresas, con un descenso a 328, posiblemente atribuido a las medidas de apoyo económico adoptadas durante la pandemia. No obstante, esta disminución fue breve, pues los años siguientes mostraron un crecimiento sostenido en el número de salidas, alcanzando una cifra estabilizada de 460 empresas en 2024.

Gráfica 19. Dosquebradas. Salidas de empresas del tejido empresarial de la actividad estratégica.



Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

Las salidas de empresas en Dosquebradas entre 2016 y 2024 destacan tendencias y desafíos significativos que enfrentan las unidades productivas del municipio, reflejando las dinámicas del entorno económico y empresarial local. Este comportamiento muestra una interacción compleja entre factores económicos, cambios regulatorios, presiones competitivas y condiciones internas de las empresas, que en conjunto impactan su capacidad para mantenerse operativas a largo plazo. Durante este periodo, se notó un aumento progresivo en las salidas empresariales a lo largo de varios años, señalando puntos críticos que sugieren una mayor vulnerabilidad en el tejido empresarial ante los desafíos del mercado.

5.25. Caracterización por tamaño de las unidades de la actividad estratégica

La caracterización por tamaño de las unidades productivas en la actividad estratégica de Dosquebradas entre 2016 y 2024 refleja una influencia de las microempresas, que han sido la columna vertebral del tejido empresarial durante todo el período.

En 2016, las microempresas representaban 2,710 unidades, cifra que mostró un crecimiento sostenido hasta alcanzar un máximo de 3,269 en 2021, lo que representa un aumento acumulado del 20.6% desde el inicio del período, sin embargo, en los años posteriores, se observó una reducción a 3,011 en 2023.

Las pequeñas empresas, aunque menos numerosas, también presentaron un crecimiento constante, pasando de 78 unidades en 2016 a un máximo de 101 en 2022, lo que equivale a un incremento del 29.5% en ese intervalo. Este comportamiento destaca el fortalecimiento de este segmento empresarial, que podría estar asociado con una mayor capacidad para adaptarse a las dinámicas del mercado local y regional.

Por su parte, las empresas medianas y grandes mostraron estabilidad relativa en sus cifras, aunque con algunas variaciones. Las empresas medianas fluctuaron entre 20 y 26 unidades durante el período, mientras que las grandes empresas aumentaron de 7 en 2016 a un máximo de 11 en 2022, antes de volver a 9 en 2023 y 2024. Este comportamiento sugiere que estos segmentos son menos vulnerables a las condiciones cambiantes del mercado, probablemente debido a su mayor estructura y capacidad operativa.

Tabla 27. Dosquebradas. Caracterización por tamaño de las unidades de la actividad estratégica.

Periodo 2016-2023

| Año | Tamaño de Empresa | | | |
|------|-------------------|---------|---------|--------|
| | Micro | Pequeña | Mediana | Grande |
| 2016 | 2.709 | 78 | 23 | 7 |
| 2017 | 2.776 | 80 | 23 | 7 |
| 2018 | 2.848 | 98 | 34 | 9 |
| 2019 | 2.827 | 85 | 22 | 6 |
| 2020 | 3.021 | 90 | 26 | 7 |
| 2021 | 3.269 | 94 | 20 | 9 |
| 2022 | 3.216 | 101 | 24 | 11 |
| 2023 | 3.011 | 97 | 24 | 9 |
| 2024 | 2.990 | 87 | 24 | 9 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

La caracterización por tamaño de las unidades productivas en la actividad estratégica de Dosquebradas entre 2016 y 2024 evidencia el predominio de las microempresas como el motor principal del tejido empresarial, acompañadas por un crecimiento constante en las pequeñas empresas.

Estas últimas han demostrado una capacidad significativa para adaptarse y fortalecerse en el mercado local. Por otro lado, las empresas medianas y grandes, aunque menos numerosas, han mostrado estabilidad, consolidándose como actores clave en términos de solidez y resiliencia frente a las dinámicas económicas.

5.26. Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad

La caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad estratégica en Dosquebradas, durante el período comprendido entre 2016 y 2024, revela una marcada predominancia de las empresas constituidas por personas naturales. Este modelo organizativo ha representado consistentemente la mayor proporción del tejido empresarial local, evidenciando una preferencia de los emprendedores por estructuras individuales o familiares, generalmente más ágiles y de menor complejidad administrativa.

Por otro lado, aunque las empresas constituidas por personas jurídicas son menos numerosas, su participación mostró un crecimiento sostenido a lo largo del período analizado. Este aumento sugiere un fortalecimiento progresivo de las estructuras empresariales formales, lo cual puede estar vinculado a mayores niveles de inversión, una tendencia hacia la formalización del mercado y el interés por garantizar una mayor estabilidad legal y financiera en las actividades comerciales.

Tabla 28. Dosquebradas. Caracterización por tipo de organización jurídica de las unidades de la actividad. Periodo 2016-2023

| Año | Organización Jurídica | |
|------|-----------------------|------------|
| | P.Natural | P.Juridica |
| 2016 | 2.568 | 249 |
| 2017 | 2.627 | 259 |
| 2018 | 2.716 | 273 |
| 2019 | 2.663 | 277 |
| 2020 | 2.844 | 300 |
| 2021 | 3.054 | 338 |
| 2022 | 3.002 | 350 |
| 2023 | 2.807 | 334 |
| 2024 | 2.734 | 376 |

Fuente: Cámara de Comercio de Dosquebradas. 2024

Entre 2016 y 2024, el panorama empresarial de Dosquebradas destacó por la predominancia de las empresas constituidas por personas naturales, reflejando la preferencia de los emprendedores locales por modelos ágiles y familiares. Sin embargo, las personas jurídicas mostraron un crecimiento sostenido, evidenciando una transición gradual hacia estructuras más formales y robustas.

6. Aspectos sociales

El entendimiento profundo de las dinámicas sociales en Dosquebradas, una ciudad en constante crecimiento, es fundamental para avanzar hacia un desarrollo sostenible y equitativo. En este sentido, es importante evaluar indicadores en áreas clave como la educación, la salud y la seguridad ciudadana, que son esenciales para captar las verdaderas necesidades de la comunidad y los desafíos que enfrenta.

Examinar estos aspectos no solo ayuda a identificar carencias y oportunidades, sino que también permite diseñar e implementar políticas públicas que se adapten a las particularidades de Dosquebradas. Además, la participación activa de los ciudadanos en este proceso es crucial, ya que enriquece el diagnóstico con sus experiencias y percepciones, al mismo tiempo que fortalece el tejido social y fomenta un sentido de pertenencia y cohesión entre los habitantes.

Este enfoque integral convierte el análisis de las dinámicas sociales en una herramienta clave para los planificadores urbanos y responsables de políticas, quienes buscan construir un futuro más próspero, justo y sostenible para todos en Dosquebradas. Al integrar las voces de la comunidad y atender sus necesidades específicas, Dosquebradas puede avanzar hacia la consecución de sus objetivos de desarrollo, asegurando que todos los sectores de la ciudad trabajen juntos por la mejora continua y el bienestar común.

6.1. Educación

La cobertura bruta en educación básica en Dosquebradas entre 2018 y 2023 presenta un panorama en general positivo, con un acceso amplio a los niveles de educación primaria y secundaria, aunque también pone de manifiesto algunos desafíos específicos, especialmente en la transición hacia la educación media.

Durante este período, los niveles de educación primaria y secundaria básica han mantenido tasas de cobertura consistentemente altas, superando el 95% en la mayoría de los años. Este alto nivel de cobertura refleja un compromiso efectivo del municipio con la educación fundamental, garantizando que la mayoría de los niños y jóvenes tengan acceso a la educación básica. Esta solidez en la cobertura indica políticas educativas robustas y una infraestructura adecuada que han facilitado un entorno de aprendizaje accesible.

Sin embargo, la educación media enfrenta desafíos más significativos. Aunque la cobertura para este nivel también muestra una tendencia de mejora, pasando de un 77,84% en 2021 a un 79,76% en 2023, la tasa sigue siendo relativamente baja en comparación con los niveles de educación primaria y secundaria. Esta baja cobertura puede reflejar obstáculos en la transición de estudiantes de secundaria a educación media, donde factores como la deserción escolar, la falta de recursos o las dificultades académicas pueden ser más comunes.

Tabla 29. Dosquebradas. Cobertura bruta en educación básica. Periodo 2018-2023

| | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Población de 5 a 16 años | 34.706 | 34.510 | 34.321 | 34.049 | 34.595 | 34.555 |
| Cobertura Bruta | 97,23 | 98,71 | 97,93 | 97,44 | 96,8 | 93,26 |
| Cobertura Bruta Transición | 89,51 | 86,21 | 87,95 | 82,79 | 90,8 | 86,5 |
| Cobertura Bruta Básica Primaria | 102,86 | 102,94 | 99,81 | 100,06 | 98,76 | 94,95 |
| Cobertura Bruta Básica Secundaria | 105,44 | 109,59 | 109,16 | 108,23 | 106,52 | 99,79 |
| Cobertura Bruta Media | 73,25 | 74,71 | 77,19 | 77,84 | 76,4 | 79,76 |

Fuente: Ministerio de Educación Nacional

Desde 2018, cuando la cobertura neta era del 87,8%, se han registrado ligeros aumentos y descensos en la tasa. En 2019, se observó un incremento modesto hasta el 88,89%, lo que podría reflejar mejoras en las políticas de retención estudiantil o en la implementación de programas destinados a aumentar la inscripción. Sin embargo, a partir de 2020, con un 89,01%, se evidencia una tendencia a la baja, alcanzando un 87,52% en 2022, antes de una leve recuperación al 85,6% en 2023.

Este patrón sugiere que pueden existir factores como desafíos económicos, problemas de infraestructura educativa o políticas de retención ineficaces que impactan la capacidad de los estudiantes para continuar en el sistema educativo. En particular, la caída en 2022 y la modesta recuperación en 2023 podrían estar reflejando los efectos residuales de interrupciones externas, posiblemente relacionadas con crisis.

Estos datos resaltan la necesidad de estrategias enfocadas en abordar las causas de la disminución de la cobertura neta. Sería fundamental revisar y fortalecer los programas que se

centran en mantener a los estudiantes en el colegio, especialmente en las áreas donde los datos muestran caídas más significativas. Además, las autoridades educativas podrían considerar la implementación de medidas adicionales que aseguren que todos los niños y jóvenes no solo se inscriban, sino que también permanezcan en el sistema educativo, evitando así el abandono escolar y promoviendo un entorno más inclusivo y equitativo.

Tabla 30. Dosquebradas. Cobertura neta en educación básica. Periodo 2018-2023

| | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Población de 5 a 16 años | 34.706 | 34.510 | 34.321 | 34.049 | 34.595 | 34.555 |
| Cobertura Neta | 87,8 | 88,89 | 89,01 | 88,04 | 87,52 | 85,6 |
| Cobertura Transición | 66,27 | 65,54 | 69,09 | 64,7 | 70,48 | 64,8 |
| Cobertura Básica Primaria | 89,59 | 89,12 | 87,31 | 85,22 | 84,27 | 83,62 |
| Cobertura Básica Secundaria | 78,29 | 80,65 | 82,12 | 82,34 | 80,14 | 76,18 |
| Cobertura Media | 43,13 | 43,82 | 45,64 | 46,82 | 46,65 | 48,91 |

Fuente: Dosquebradas. Cobertura bruta en educación básica. Periodo 2018-2023

Las tasas de deserción en educación básica en Dosquebradas desde 2018 hasta 2023 muestran una tendencia que varía a lo largo de los años.

La deserción en la educación básica primaria sigue un patrón similar al general, aunque con cifras ligeramente más bajas. En 2018, la tasa fue de 2.81% y mostró un aumento gradual hasta alcanzar 4.76% en 2022. Esta tendencia al alza sugiere que los problemas que llevan a los estudiantes a abandonar la escuela en las etapas iniciales son persistentes y posiblemente se agravan con el tiempo. En 2023, se observó una disminución al 3.88%, lo que indica una posible mejora en las estrategias de retención de estudiantes en los niveles primarios.

La educación media presenta una volatilidad similar en las tasas de deserción, comenzando con un mínimo de 2.73% en 2018 y aumentando hasta un máximo de 4.88% en 2022. Aunque esta tasa disminuyó a 3.99% en 2023, la variabilidad sugiere que aún existen desafíos para mantener a los estudiantes en la escuela durante sus años de formación crítica. La deserción en este nivel es especialmente problemática, ya que afecta las oportunidades futuras de los jóvenes en términos de educación superior y empleo.

Tabla 31. Dosquebradas. Tasas de deserción en educación básica. Periodo 2018-2023

| | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Población de 5 a 16 años | 34.706 | 34.510 | 34.321 | 34.049 | 34.595 | 34.555 |
| Deserción | 3,36 | 4,09 | 2,11 | 4,94 | 6,08 | 5,16 |
| Deserción Transición | 3,64 | 4,84 | 2,48 | 5,71 | 5,75 | 5,98 |
| Deserción Básica Primaria | 2,81 | 3,33 | 1,9 | 4,76 | 4,61 | 3,88 |
| Deserción Básica Secundaria | 4,17 | 5,12 | 2,33 | 5,49 | 8,23 | 6,96 |
| Deserción Media | 2,73 | 3,22 | 2 | 3,48 | 4,88 | 3,99 |

Fuente: Ministerio de Educación Nacional

El análisis de las tasas de aprobación en educación básica en Dosquebradas entre 2018 y 2023 revela fluctuaciones que reflejan la influencia de diversos factores educativos y circunstancias contextuales en el rendimiento académico de los estudiantes. Estas variaciones destacan cómo tanto los elementos internos como externos al sistema educativo pueden impactar de manera significativa la capacidad de los estudiantes para cumplir con los requisitos académicos.

A lo largo de estos años, la tasa general de aprobación y las tasas específicas por nivel educativo han mostrado fluctuaciones que merecen una evaluación detallada para comprender mejor las dinámicas detrás de estos cambios. En 2018, la tasa de aprobación general en educación básica comenzó en un 88.54%, un punto de partida relativamente alto que indica un nivel adecuado de eficacia en los métodos pedagógicos y administrativos en uso. Sin embargo, en 2019, se observó una disminución a 85.84%, posiblemente debido a desafíos emergentes en el sistema educativo, que podrían incluir cambios en el currículo, variaciones en la calidad de la enseñanza o factores externos.

Durante los años siguientes, las tasas de aprobación fluctuaron alrededor del 87%, con una ligera disminución a 86.27% en 2023. Estas variaciones sugieren que, aunque se han realizado esfuerzos para estabilizar y mejorar el rendimiento académico, todavía existen desafíos que requieren atención constante y adaptaciones en las políticas educativas para lograr una mejora sostenida.

En el ámbito de la educación primaria, la tasa de aprobación comenzó fuerte en 2018 con un 91.28%, disminuyendo gradualmente hasta 88.63% en 2022 antes de recuperarse a 90.82% en 2023. Este patrón de descenso y posterior mejora podría indicar que las medidas correctivas implementadas han comenzado a dar resultados.

La volatilidad en estas tasas resalta la importancia de enfocar recursos y estrategias en los primeros años de educación, que son esenciales para cimentar una base sólida. En cuanto a la educación media, se observa un patrón de ligera mejora desde un 89.75% en 2018 hasta un 90.89% en 2023. Este incremento progresivo es alentador, ya que indica que los estudiantes están mejorando en su rendimiento.

Tabla 32. Dosquebradas. Tasa de aprobación en educación básica. Periodo 2018-2023

| | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Población de 5 a 16 años | 34.706 | 34.510 | 34.321 | 34.049 | 34.595 | 34.555 |
| Aprobación | 88,54 | 85,84 | 87,91 | 85,02 | 85,14 | 86,27 |
| Aprobación Transición | 0,76 | 1,77 | 1,71 | 1,35 | 0,27 | 0,39 |
| Aprobación Básica Primaria | 91,28 | 90,92 | 92,06 | 88,63 | 89,7 | 90,82 |
| Aprobación Básica Secundaria | 83,65 | 77,7 | 81,38 | 78,19 | 76,78 | 77,74 |
| Aprobación Media | 89,75 | 88,88 | 89,03 | 89,4 | 89,52 | 90,89 |

Fuente: Ministerio de Educación Nacional

La tasa de aprobación en educación básica en Dosquebradas entre 2018 y 2023 ha mostrado variaciones significativas, iniciando con un 88.54% en 2018 y experimentando una disminución hasta un 86.27% en 2023.

Durante este período, se observó un repunte en 2020 cuando la tasa alcanzó el 87.91%, reflejando posiblemente esfuerzos adaptativos exitosos frente a las circunstancias cambiantes. Sin embargo, los años subsiguientes vieron una tendencia decreciente, sugiriendo dificultades continuas dentro del sistema educativo para ajustarse a modificaciones en el currículo y la adopción de nuevas modalidades de enseñanza impuestas por la pandemia.

Estas fluctuaciones resaltan la necesidad crítica de intervenciones educativas bien dirigidas y

mantenidas a lo largo del tiempo, que no solo aborden los retos pedagógicos directos, sino también los factores contextuales como el impacto socioeconómico y las barreras al acceso educativo que afectan directamente el rendimiento estudiantil.

Gráfica 20. Tasa de reprobación en educación básica (2018-2023)



Fuente: Ministerio de Educación Nacional

Las cifras de aprobación en la educación básica en Dosquebradas del 2018 al 2023 ilustran variaciones importantes que son fundamentales para analizar los obstáculos enfrentados por el sistema educativo y su influencia en el desempeño de los estudiantes en los distintos niveles académicos.

Desde 2018 hasta 2023, la tasa general de aprobación ha mostrado fluctuaciones significativas, comenzando en un 8.1% en 2018 y alcanzando un pico de 10.07% en 2019. Este aumento podría estar vinculado a ajustes curriculares o a desafíos pedagógicos que no se gestionaron adecuadamente en ese año. A partir de ese punto máximo, la tasa de reprobación disminuye gradualmente hasta un 8.57% en 2023, lo que podría indicar una mejora en las estrategias de enseñanza, la implementación de programas de apoyo para los estudiantes o una mejor adaptación de estos a los requisitos académicos.

En el nivel de educación primaria, la tasa de reprobación también muestra una tendencia general a la baja durante el período analizado, comenzando en un 5.91% en 2018 y bajando a 5.3% en 2023. Esta tendencia sugiere una mejora en la efectividad de la enseñanza en los primeros años de educación, que son cruciales para el desarrollo académico posterior de los estudiantes.

La dinámica de la reprobación en la educación media en Dosquebradas presenta un panorama complejo y distinto de otros niveles educativos. Iniciando con una tasa de 7.53% en 2018, este nivel ha mostrado fluctuaciones que sugieren una serie de factores subyacentes que afectan el

rendimiento estudiantil que merecen un análisis detallado.

Los desafíos únicos de la educación media, que sirven como un puente crucial entre la educación primaria y las oportunidades de educación superior o la entrada al mercado laboral, requieren estrategias educativas específicamente adaptadas a las necesidades de los adolescentes en esta fase crítica de su desarrollo académico. y personal.

La variabilidad en las tasas de reprobación podría estar influenciada por múltiples factores, incluyendo la calidad de la enseñanza, la pertinencia del currículo, el apoyo emocional y psicológico a los estudiantes, y las condiciones socioeconómicas. Estos años son a menudo cuando los estudiantes se enfrentan a presiones académicas intensificadas junto con cambios personales y sociales significativos, lo que puede afectar su capacidad para alcanzar logros académicos.

Tabla 33. Dosquebradas. Tasa de reprobación en educación básica. Periodo 2018-2023

| | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Población de 5 a 16 años | 34.706 | 34.510 | 34.321 | 34.049 | 34.595 | 34.555 |
| Reprobación | 8,1 | 10,07 | 9,98 | 10,04 | 8,78 | 8,57 |
| Reprobación Transición | 0,76 | 1,77 | 1,71 | 1,35 | 0,27 | 0,39 |
| Reprobación Básica Primaria | 5,91 | 5,74 | 6,03 | 6,61 | 5,69 | 5,3 |
| Reprobación Básica Secundaria | 12,18 | 17,18 | 16,29 | 16,32 | 14,98 | 15,3 |
| Reprobación Media | 7,53 | 7,9 | 8,98 | 7,11 | 5,6 | 5,12 |

Fuente: Ministerio de Educación Nacional

La tasa de repitencia en educación básica en Dosquebradas durante el período de 2018 a 2023 revela un aumento notorio que destaca los desafíos sustanciales enfrentados por el sistema educativo.

Inicialmente, en 2018, la tasa de repetición general era extremadamente baja, registrando apenas un 0,41%. Este porcentaje indicaba que la gran mayoría de los estudiantes avanzaban al siguiente grado sin repetir, reflejando una aparente eficacia en el proceso educativo. No obstante, este escenario cambió significativamente en los años subsiguientes, con un aumento progresivo de la tasa, que alcanzó un alarmante 9.36% en 2023. Este ascenso sugiere la emergencia de barreras significativas que afecta la continuidad educativa de los estudiantes,

requiriendo un análisis profundo.

Al analizar más detenidamente la repitencia en los niveles de educación básica primaria y media, se observan tendencias distintivas que marcan áreas críticas de intervención. En la educación básica primaria, la tasa de repitencia comenzó en 0.44% en 2018 y experimentó un aumento significativo hasta llegar a 7.76% en 2023. Este marcado incremento puede ser indicativo de deficiencias en la adquisición de habilidades y competencias fundamentales en los primeros años escolares.

En cuanto a la educación media, también se observa un crecimiento en las tasas de repitencia, aunque menos pronunciado en comparación con la primaria. Comenzando en un mínimo de 0.15% en 2018, la tasa se elevó a 3.41% en 2023. Este incremento refleja las dificultades particulares que enfrentan los estudiantes durante la transición de la primaria a la secundaria, una etapa que implica ajustes significativos en las expectativas académicas y adaptaciones personales.

Tabla 34. Dosquebradas. Tasa de repitencia en educación básica. Periodo 2018-2023

| | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Población de 5 a 16 años | 34.706 | 34.510 | 34.321 | 34.049 | 34.595 | 34.555 |
| Repitencia | 0,41 | 1,97 | 7,31 | 5,49 | 6,82 | 9,36 |
| Repitencia Transición | 0 | 0,28 | 1,05 | 0,94 | 0,59 | 2,65 |
| Repitencia Básica Primaria | 0,44 | 1,06 | 4,99 | 3,86 | 5,28 | 7,76 |
| Repitencia Básica Secundaria | 0,52 | 3,69 | 12,03 | 8,74 | 11,06 | 14,7 |
| Repitencia Media | 0,15 | 0,83 | 4,43 | 3,48 | 2,99 | 3,41 |

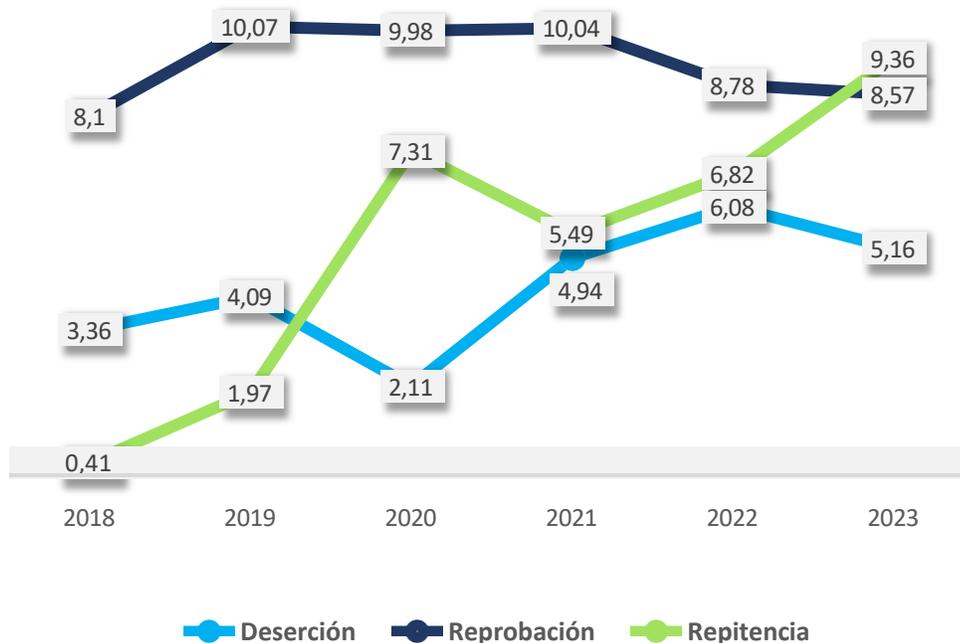
Fuente: Ministerio de Educación Nacional

La tasa de repitencia en Dosquebradas entre 2018 y 2023 revela desafíos significativos en el sistema educativo local. Comenzando con un índice muy bajo de 0.41% en 2018, este porcentaje aumentó notablemente, alcanzando un máximo de 7.31% en 2020. Aunque hubo una disminución temporal en 2021, la tasa volvió a incrementarse, llegando a 9.36% en 2023.

Este patrón ascendente indica la necesidad urgente de implementar medidas correctivas efectivas. Los problemas estructurales subyacentes, como las deficiencias en el currículo y las metodologías pedagógicas, junto con los factores socioeconómicos adversos que afectan la

continuidad educativa de los estudiantes, son aspectos críticos que requieren atención.

Gráfica 21. Tasa de repitencia



Fuente: Ministerio de Educación Nacional

6.2. Salud y seguridad social

El acceso a la seguridad social es un indicador crucial de bienestar y desarrollo social en cualquier comunidad, actuando como un barómetro de la calidad de vida y la equidad social. En Dosquebradas, la evolución de las cifras de afiliación a la seguridad social de 2020 a 2024 ofrece una perspectiva valiosa sobre la eficacia de las políticas públicas implementadas para mejorar el acceso a servicios de salud esenciales.

Durante el periodo de 2020 a 2024, Dosquebradas ha visto un aumento constante en el número de afiliados a la seguridad social, lo que refleja una tendencia positiva hacia la inclusión sanitaria. En 2020, el total de afiliados era de 199,442, cifra que creció a 215,710 hacia noviembre de 2024.

El régimen subsidiado, diseñado para ofrecer cobertura a las poblaciones más vulnerables, ha sido un elemento clave en este crecimiento. Esta segmentación de la cobertura garantiza que

los recursos se utilicen de manera efectiva para quienes más lo necesitan, facilitando un acceso más equitativo a los servicios de salud.

La expansión de este régimen no solo mejora la salud individual, sino que también Además, la cobertura total de la población ha mejorado significativamente. El aumento en el número de afiliados sugiere que una mayor parte de la población ahora tiene acceso a servicios de salud, lo cual es esencial para mejorar la calidad de vida y reducir las desigualdades en salud.

Este incremento en la cobertura es un reflejo de la efectividad de las políticas implementadas y de la capacidad del sistema de salud para adaptarse y responder. El segmento de afiliados bajo regímenes especiales, como el régimen subsidiado, también ha experimentado un crecimiento, aunque más moderado. Esto muestra una evolución en la política de salud hacia una cobertura más inclusiva, atendiendo las necesidades de sectores de la población que normalmente no habrían sido considerados vulnerables.

Tabla 35. Dosquebradas. Población asegurada según régimen. Periodo 2020-2024

| Afiliados a Seguridad Social | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 (nov) |
|------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Contributivo | 120.449 | 127.336 | 118.331 | 120.788 | 121.707 |
| Subsidiado | 77.863 | 76.297 | 86.565 | 89.121 | 92.304 |
| Excepción y Especiales | 1.130 | 1.235 | 1.293 | 1.671 | 1.699 |
| Afiliados | 199.442 | 204.868 | 206.189 | 211.580 | 215.710 |
| Población DANE | 222.717 | 224.535 | 228.888 | 231.423 | 226.028 |
| Cobertura | 89,55% | 91,24% | 90,08% | 91,43% | 95,44% |
| Afiliados Subsidiado sin SISBEN IV | 0 | 30.299 | 29.548 | 25.554 | 25.204 |
| Afil. Pob. Especiales Subsidiado sin SISBEN IV | 0 | 3.798 | 4.150 | 3.870 | 4.050 |
| Afiliados de Oficio sin SISBEN IV | 0 | 400 | 655 | 112 | 86 |
| Afiliados Régimen Sub. No Pobre, No Vulnerable | 0 | 0 | 24 | 73 | 90 |

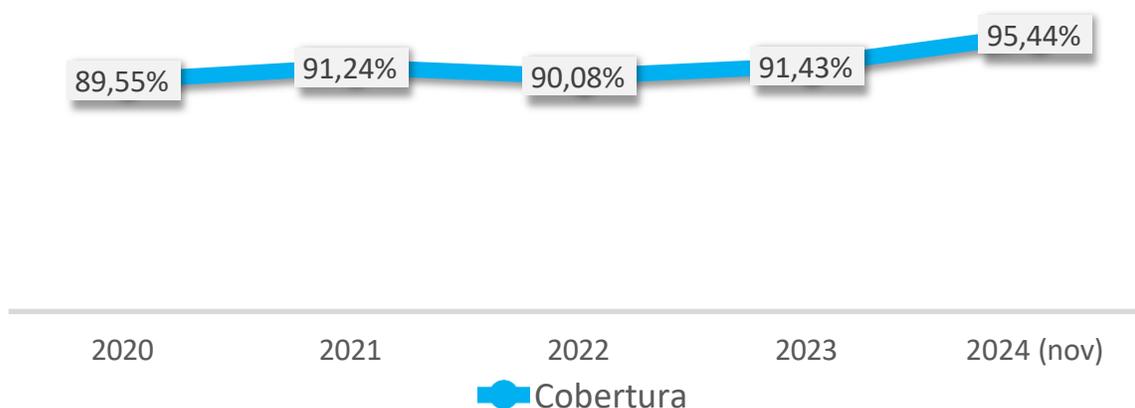
Fuente: Ministerio de Salud Cifras de aseguramiento. 2024

La cobertura de seguridad social en Dosquebradas ha mostrado una mejora significativa entre los años 2020 y 2024, reflejando un avance constante hacia una mayor inclusión sanitaria.

La cobertura aumentó del 89.55% en 2020 al 95.44% en noviembre de 2024, lo que indica claramente la eficacia de las estrategias implementadas. En 2020, la cobertura estaba por debajo del 90%, un nivel que, aunque considerable, señalaba la necesidad de realizar esfuerzos adicionales para incluir a una mayor parte de la población.

La mejora observada en 2021, cuando la cobertura ascendió al 91.24%, puede atribuirse a las políticas activas de inclusión y a las mejoras en los procesos de inscripción y administración de los servicios de salud.

Gráfica 22. Cobertura a Seguridad Social



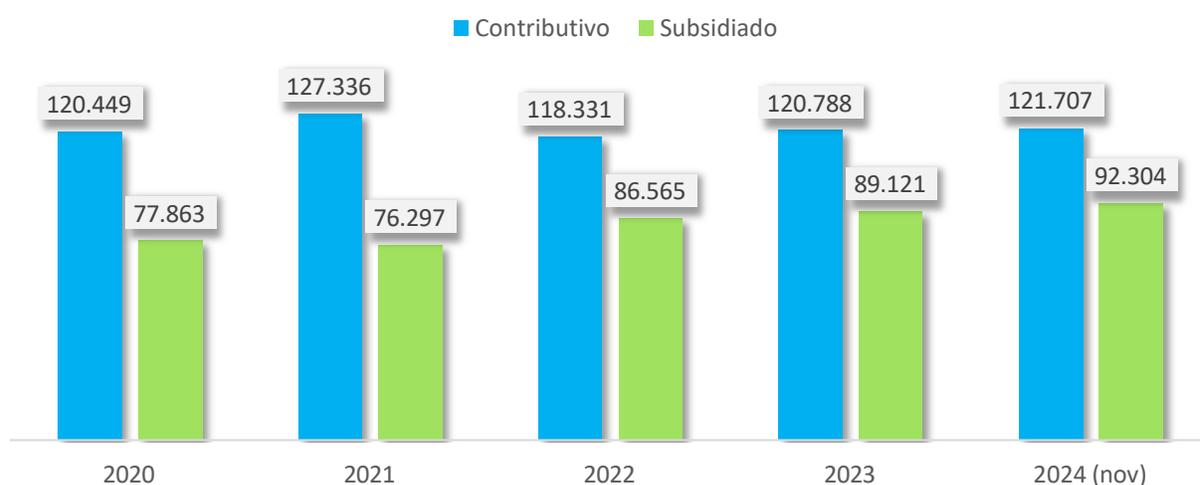
Fuente: Ministerio de Salud Cifras de aseguramiento. 2024

La evolución de los afiliados a los regímenes contributivo y subsidiado en Dosquebradas entre 2020 y 2024 revela un cambio significativo, reflejando el impacto de las políticas y las condiciones económicas en la cobertura de seguridad social. En 2020, el número de afiliados al régimen contributivo era de 120.449 personas. Este número creció a 127.336 en 2021, un indicio de mejora en las condiciones económicas o de una expansión efectiva de la cobertura laboral que facilita el acceso a este régimen.

Sin embargo, en 2022, se observará una disminución significativa, con los afiliados cayendo a 118.331 y manteniéndose en un nivel bajo hasta estabilizarse en 121.707 para noviembre de 2024. Este comportamiento puede estar influenciado por fluctuaciones en el mercado laboral o por ajustes en las políticas. que afecta la afiliación al régimen contributivo.

Paralelamente, el régimen subsidiado ha mostrado una tendencia ascendente a lo largo de este período, iniciando con 77,863 afiliados en 2020 y aumentando constantemente hasta alcanzar los 92,304 en 2024. Este aumento continuo sugiere un fortalecimiento en las iniciativas gubernamentales dirigidas a extender la seguridad social a sectores más amplios de la población, especialmente aquellos en situaciones de vulnerabilidad.

Gráfica 23. Dosquebradas, afiliados al Régimen Contributivo-Régimen Subsidiado, 2020-2024 (noviembre)



Fuente: Ministerio de Salud Cifras de aseguramiento. 2024

Este panorama dual de los regímenes contributivo y subsidiado en Dosquebradas proporciona una clara ilustración de cómo las políticas económicas y sociales, junto con las variaciones en el mercado laboral, juegan un papel crucial en modelar la composición y extensión de la cobertura de la seguridad social.

La observación de las tendencias de 2020 a 2024 destaca cómo las fluctuaciones económicas y las reformas políticas tienen un impacto directo sobre la capacidad de los individuos para acceder a servicios médicos esenciales, lo cual es fundamental para su bienestar general.

6.3. Participación democrática

La participación electoral en Dosquebradas para las corporaciones locales entre 2015 y 2023 evidencia variaciones en el nivel de compromiso ciudadano con los procesos democráticos. En 2015, durante las elecciones para Gobernación, se registró la participación más alta del período,

alcanzando un 59,09%, lo que refleja un fuerte interés por los procesos electorales locales en ese momento.

Sin embargo, las elecciones de Gobernación en 2019 marcaron una disminución significativa en la participación, situándose en 53,75%, con una caída de más de cinco puntos porcentuales respecto a 2015. Esta tendencia a la baja continuó en 2023, cuando las elecciones de Gobernación alcanzaron un 50,40%, el nivel más bajo del periodo analizado.

Este comportamiento podría señalar un menor interés ciudadano en los asuntos regionales o una desconexión percibida con las dinámicas políticas locales.

En contraste, las elecciones presidenciales en segunda vuelta reflejaron una participación más consistente y elevada. En 2018, la participación alcanzó un 56,30%, mientras que en 2022 aumentó levemente a 58,64%, destacando un mayor compromiso ciudadano con los procesos nacionales en comparación con los locales.

Por último, las elecciones para la Cámara de Representantes en 2022 evidenciaron una participación significativamente baja, con un 44,95%, lo que sugiere un desinterés relativo hacia este tipo de procesos electorales.

Tabla 36. Dosquebradas. Participación electoral Corporaciones Locales.

| Año | Corporación | % Participación Electoral |
|------|----------------------------|---------------------------|
| 2015 | Alcaldía | 59,06% |
| 2015 | Gobernación | 59,09% |
| 2018 | Presidencia Primera Vuelta | 58,69% |
| 2018 | Presidencia Segunda Vuelta | 56,30% |
| 2019 | Alcaldía | 53,87% |
| 2019 | Gobernación | 53,75% |
| 2022 | Presidencia Primera Vuelta | 58,54% |
| 2022 | Presidencia Segunda Vuelta | 58,64% |
| 2022 | Senado | 46,19% |
| 2022 | Cámara de Representantes | 44,95% |
| 2023 | Alcaldía | 50,50% |
| 2023 | Gobernación | 50,40% |

Fuente: Elaboración propia con datos del Registraduría Nacional del Estado Civil.

La evolución de la participación electoral en Dosquebradas entre 2015 y 2023 refleja dinámicas cambiantes en el compromiso ciudadano con los procesos democráticos, marcando diferencias significativas entre elecciones locales y nacionales. Aunque las elecciones de Gobernación en 2015 lograron captar el mayor nivel de participación del período, los años posteriores evidenciaron una tendencia descendente que alcanzó su punto más bajo en 2023.

Por el contrario, las elecciones presidenciales en segunda vuelta mantuvieron una participación más estable, evidenciando un mayor interés ciudadano en los procesos nacionales. No obstante, el marcado descenso en la participación en las elecciones legislativas de 2022 resalta desafíos adicionales en el involucramiento de la ciudadanía en estos procesos específicos.

6.4. Seguridad y convivencia ciudadana

Los indicadores de seguridad en el municipio de Dosquebradas durante el período 2020-2024 permiten identificar las dinámicas delictivas más relevantes y establecer tendencias clave que reflejan tanto los avances como los desafíos en materia de seguridad ciudadana.

Entre los delitos más comunes se encuentran el hurto a personas, que presenta un comportamiento variable con un aumento del 15% en 2024 tras haber disminuido un 5% en 2023; las lesiones personales, que han mostrado un incremento significativo del 20% en el último año; y el hurto a motocicletas, que sigue una tendencia ascendente, alcanzando su cifra más alta en 2024 con un aumento del 30% respecto al año anterior.

Por otro lado, delitos como el homicidio y el homicidio por accidente de tránsito se mantienen en niveles relativamente estables, con fluctuaciones menores del 5% en ambos casos. El hurto a residencias, por su parte, presenta variaciones, con un descenso del 10% en 2023 pero un ligero repunte del 5% en 2024.

Tabla 37. Dosquebradas. Indicadores de seguridad (Eventos). Período 2020-2024

| Tipo de Delito | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------|------|------|-------|------|------|
| Hurto a personas | 626 | 824 | 1.164 | 906 | 950 |
| Lesiones Personales | 214 | 310 | 316 | 229 | 345 |

| | | | | | |
|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Homicidios | 35 | 47 | 49 | 56 | 55 |
| Homicidios por accidentes de Tránsito | 19 | 28 | 44 | 26 | 36 |
| Hurto a motocicletas | 35 | 101 | 84 | 73 | 112 |
| Hurto a residencias | 147 | 140 | 202 | 121 | 135 |
| Hurto a entidades comerciales | 189 | 205 | 218 | 187 | 153 |

Fuente: Elaboración propia con datos de la Policía Nacional. 2024

Los resultados operacionales de la Policía Nacional en Dosquebradas, correspondiente a las incautaciones de sustancias estupefacientes entre 2020 y 2024, evidencia un panorama cambiante en el control del tráfico y consumo de drogas en el municipio. Durante este período, la marihuana se destacó como la sustancia más incautada, alcanzando su punto máximo en 2020 con más de 1.373 kilogramos. Sin embargo, esta cifra se redujo drásticamente en los años siguientes, llegando a 375,69 kilogramos en 2024, lo que refleja un descenso sostenido y posiblemente una transformación en las dinámicas locales de tráfico o consumo.

En cuanto a la cocaína, se observa una tendencia cambiante, con un aumento significativo en 2023, cuando se incautaron 25,76 kilogramos, siendo el pico más alto del período analizado. En 2024, aunque las cifras disminuyeron ligeramente a 24,72 kilogramos, se mantiene como una de las sustancias con mayor presencia en la región, lo que podría sugerir un mercado consolidado para esta droga.

El basuco mostró un incremento marcado hacia 2024, cuando las incautaciones pasaron de 2,81 kilogramos en 2020 a 26,88 kilogramos, lo que refleja un posible aumento en el consumo o distribución local de esta sustancia. Por su parte, la base de coca presentó un comportamiento variable, con un incremento en 2023 (14,04 kilogramos) y una posterior reducción en 2024 (8,46 kilogramos).

Finalmente, las incautaciones de heroína, aunque bajas en comparación con otras sustancias, tuvieron un ligero incremento hacia el final del período, alcanzando 1,77 kilogramos en 2024, lo que podría indicar un consumo más controlado o una menor distribución de esta droga en el municipio.

Tabla 38. Dosquebradas. Resultados operacionales policía Nacional, incautaciones de sustancias estupefacientes (Kilogramos). Periodo 2020-2024

| Tipo Estupefaciente | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Base de Coca | 4,72 | 11,12 | 9,88 | 14,04 | 8,46 |
| Basuco | 2,81 | 3,40 | 6,81 | 8,49 | 26,88 |
| Cocaína | 19,71 | 13,02 | 19,25 | 25,76 | 24,72 |
| Heroína | 0,67 | 1,15 | 1,57 | 0,62 | 1,77 |
| Marihuana | 1.373,28 | 606,39 | 626,47 | 413,24 | 375,69 |
| Total | 1.401,2 | 635,1 | 664,0 | 462,1 | 437,5 |

Fuente: Elaboración propia con datos de la Policía Nacional. 2024

Entre 2020 y 2024, se observó una reducción significativa en las incautaciones de estupefacientes en Dosquebradas. Si bien la marihuana mantuvo su predominio, su incautación disminuyó de manera constante. Contrariamente, el basuco experimentó un incremento notable, mientras que la cocaína mostró un comportamiento más volátil. Estos cambios en el perfil de las sustancias incautadas sugieren una evolución en las dinámicas del narcotráfico local.

Gráfica 24. Incautaciones de sustancias estupefacientes (Kilogramos)



Fuente: Elaboración propia con datos de la Policía Nacional. 2024

Las incautaciones de sustancias estupefacientes en Dosquebradas entre 2020 y 2024 muestran una clara tendencia a la baja, lo que indica una reducción en el volumen de drogas confiscadas. En 2020, se registró el valor más alto con 1.401,2 kilogramos incautados, lo que podría reflejar un periodo de intensificación en las operaciones policiales o un aumento en las actividades ilícitas en la región. Sin embargo, en 2021, las incautaciones cayeron drásticamente a 635,1 kilogramos. Aunque hubo un ligero repunte en 2022, alcanzando 664,0 kilogramos, la tendencia a la baja continuó en los años siguientes. En 2023, las incautaciones bajaron a 462,1 kilogramos, y finalmente, en 2024, se redujeron aún más, llegando a 437,5 kilogramos.

7. Conclusiones

El Municipio de Dosquebradas no es ajeno a la dinámica poblacional que atraviesa el país. La disminución progresiva de la población, producto de menores tasas de natalidad, impactará en el mediano plazo los sistemas pensionales y laborales. Además, el envejecimiento poblacional modificará las prioridades gubernamentales, reduciendo la demanda de educación básica e incrementando la necesidad de servicios para una población mayoritaria de adultos mayores, lo cual será en el corto plazo una realidad.

En términos económicos, Dosquebradas mantiene su participación relativa en la economía departamental, fundamentada básicamente en una estructura de actividades económicas alrededor del comercio, alojamiento y servicios de comidas preparadas, situación que se ve igualmente reflejada en el mercado laboral y en las principales actividades de ocupación, razón por la cual se estima que si bien existe una historia alrededor de la industria, las transformaciones económicas han migrado hacia mostrar al Municipio en la lógica de una mayor participación del sector terciario, ampliado en los últimos años, por el masivo crecimiento urbano, que trae consigo una dinámica asociada con actividades del sector comercio y servicios, como se observa de manera coherente en los principales indicadores de dinámica económica.

Desde la perspectiva del sector económico estratégico, si bien el comercio y los servicios mantienen los mayores niveles de ocupación y tejido empresarial, está claro que por su tradición industrial, este sector aporta al valor agregado con mayores niveles de productividad laboral y de los factores, así como la cuna de la innovación y aplicación de la ciencia y tecnología, siendo la cuna de empresas insignias a nivel Nacional, encontrando igual apuestas desde la inversión pública promoviendo la construcción del centro de ciencia y biodiversidad de Risaralda (CIBI) que con recursos del Sistema General de Regalías (SGR), aportará sin duda alguna al avance tecnológico que históricamente ha tenido asiento en el Municipio de Dosquebradas.

Desde el punto de vista territorial, se evidencia una reducción del suelo destinado a actividades del sector agropecuario, el cual ha sido sustituido por la prestación de servicios de tipo turístico, lo que constituye en una mutación económica, en virtud de una apuesta por la prestación de servicios en fincas de recreo que antes fueron productivas, lo que refleja que estas actividades registran mayores tasas de retorno de la inversión. Además, cuenta con el respaldo de una institucionalidad pública y privada que impulsa su desarrollo de manera organizada.

Revisando la dinámica de matrículas de servicios públicos domiciliarios de carácter residencial, se evidencia que existe aún una dinámica positiva en el Municipio en términos de la actividad edificadora, sin embargo, de acuerdo con estimaciones demográficas, se espera que en el mediano plazo dichas tasas de crecimiento puedan ser menores en virtud de dicho proceso de cambio, lo cual se evidencia igualmente en una tendencia levemente decreciente en las expectativas de construcción como lo refleja el licenciamiento de vivienda. En contraste con esto las matrículas de usos no residenciales, que evidencian un comportamiento creciente, impulsando la actividad económica y

fortaleciendo estos sectores en Dosquebradas.

El stock empresarial de Dosquebradas se ha estabilizado en aproximadamente 6.800 unidades productivas, en su mayoría microempresas. Esta situación sugiere una tasa de apertura y cierre de empresas en proporciones similares, reflejando una dinámica económica estable. Sin embargo, esta estructura, basada principalmente en micro y pequeñas empresas, implica desafíos en términos de vulnerabilidad económica y riesgo de informalidad.

La creación de empresas durante el último año, se fundamentó en los micronegocios con una diferencia de cerca del 9%. Esto ocurre en un contexto de incertidumbre económica y social, donde la inversión productiva avanza a un ritmo más moderado.

Como se mencionó anteriormente, el tejido empresarial predominante en el Municipio de Dosquebradas se enfoca en las actividades de comercio, alojamiento y servicios de comida, indicadores coherentes con la estructura económica y el mercado laboral. No obstante, el sector industrial sigue siendo fundamental para la economía y el desarrollo social de Dosquebradas, debido a su significativo aporte en inversión, generación de empleo y sostenibilidad laboral. Su presencia continua marcando el dinamismo empresarial del municipio, reflejándose tanto en el stock como en la creación de nuevas empresas. Por ello, la estrategia de desarrollo y fortalecimiento empresarial debe centrarse en potenciar la industria y las actividades asociadas a este sector, junto con el comercio, que sigue siendo el sector predominante en número de empresas y establecimientos. Esta sinergia permitirá un crecimiento económico más equilibrado y sostenible para el municipio

Se viene observando una tasa de supervivencia empresarial que muestra el grado de vulnerabilidad de las empresas que nacen y las probabilidades de cierra a medida que se acerca al umbral de los 5 años, esto indica que se hace necesario el proceso de acompañamiento en estos primeros años, a fin de consolidar a inversionistas en estrategias de mercadeo y de administración empresarial, en la medida que las empresas que cierran generan presiones en otros sectores y demuestran la limitada capacidad para mantenerse en el mercado en el tiempo, esta situación es explicable en la alta tasa de informalidad empresarial, predominancias de empresas pequeñas en su gran mayoría personas naturales y los limitados niveles de inversión para hacer frente al proceso de maduración empresarial, que como se sabe, inicia la generación de utilidades con el paso de los años, situación que no siempre es prevista así por los emprendedores.

Sin duda alguna, el sector industrial es un pilar fundamental en el desarrollo económico del Municipio de Dosquebradas, consolidándose como un motor clave de crecimiento, empleo y competitividad. Su presencia ha permitido la generación de encadenamientos productivos de alto valor, diferenciándose de otros sectores con mayor rotación y flexibilidad, como el comercio, el alojamiento y los servicios de comida, que, aunque dinámicos, están más vinculados a economías de subsistencia. En este contexto, también es importante destacar el reciente impulso del sector turístico, que ha comenzado a ganar espacio en el tejido empresarial local, aprovechando el potencial del paisaje natural y las nuevas tendencias de consumo orientadas al esparcimiento y la recreación

8. Bibliografía

Alcaldía Municipal de Dosquebradas. (2020). Plan de Desarrollo “Dosquebradas Empresa de Todos” 2020 - 2023. Pereira. Recuperado de: <https://www.dosquebradas.gov.co/web/index.php/repositorio?task=download.send&id=6416&catid=704&m=0>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).(2005). Censo Nacional 2005. Recuperado de: <http://systema59.dane.gov.co/bincol/RpWebEngine.exe/Portal?BASE=BASECG2005BAS&lang=esp>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2018) Censo Nacional de Población y Vivienda 2018. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/censo-nacional-de-poblacion-y-vivenda-2018>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Proyecciones de población con la actualización post COVID-19 calculadas con base en los resultados del Censo Nacional de Población y Vivienda - CNPV- 2018. <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2023). Comercio internacional. <https://microdatos.dane.gov.co/index.php/catalog/CI-Microdatos>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2022). Cuentas Nacionales. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-anuales#principales-agregados>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2024). Empleo y desempleo. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2024). Estadísticas poblacionales. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2024). Estadísticas vitales. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/nacimientos#>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2024). Estadísticas vitales. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2024). Licencias de construcción. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/construccion/licencias-de-construccion>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2024). Mercado Laboral Juvenil. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/mercado-laboral-de-la-juventud>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2024). Mercado Laboral por sexo. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/segun-sexo>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). (2024). Proyecciones poblacionales. Recuperado de: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/proyecciones-de-poblacion>

Departamento Nacional de Planeación (DNP). (2023). Información fiscal y financiera. Recuperado de: <https://www.dnp.gov.co/LaEntidad/subdireccion-general-descentralizacion-desarrollo-territorial/direccion-descentralizacion-fortalecimiento-fiscal/Paginas/informacion-fiscal-y-financiera.aspx>

Departamento Nacional de Planeación (DNP). (s.f). Terridata. Recuperado de: <https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/comparaciones>

Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC). (s.f). Cartografía y Geografía.

Recuperado de: <https://geoportal.igac.gov.co/contenido/datos-abiertos-cartografia-y-geografia>

Marín, N (2005). La historia de Dosquebradas. Mitos y leyendas. Pereira: Impresos JM.

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. (2019). Agronet. Evaluaciones Agropecuarias - EVA y Anuario Estadístico del Sector Agropecuario. Recuperado de:

[https://www.agronet.gov.co/Lists/Boletin/Attachments/16811/20230704_BaseEVA_Agr
%C3%ADcola20192022.xlsx](https://www.agronet.gov.co/Lists/Boletin/Attachments/16811/20230704_BaseEVA_Agr%C3%ADcola20192022.xlsx)

Ministerio de educación Nacional (MEN). (2024). Estadísticas de Educación Básica.

Recuperado de:

<https://www.datos.gov.co/Educacion/MEN-ESTADISTICAS-EN-EDUCACION-EN-PREESCOLAR-B-SICA/nudc-7mev/about-data>

Ministerio de educación Nacional (MEN). (s.f). Perfiles de Educación Superior.

Recuperado de:

<https://snies.mineducacion.gov.co/portal/ESTADISTICAS/Informes-e-indicadores/>

Ministerio de Salud y Protección Social. (2024). Aseguramiento en Salud.

Recuperado de: <https://www.minsalud.gov.co/proteccion-social/Paginas/cifras-aseguramiento-salud.aspx>

Policía Nacional de Colombia. (s.f). Estadística Delictiva.

Recuperado de: <https://www.policia.gov.co/grupo-informacion-criminalidad/estadistica-delictiva>

Policía Nacional de Colombia. (2024). Incautación de estupefacientes.

Recuperado de: <https://www.datos.gov.co/Seguridad-y-Defensa/Incautacion-de-Estupefacientes-/kk69-w2jj/about-data>

Registraduría Nacional del Estado Civil. (2023). Histórico Resultados Electorales.



Cámara de
Comercio de
DOSQUEBRADAS

Recuperado de: <https://www.registraduria.gov.co/-Historico-de-resultados-electorales->

Registraduría Nacional del Estado Civil. (2023). Resultados Electorales.

Recuperado de: <https://resultados.registraduria.gov.co/alcalde/0/colombia>

Superintendencia de servicios públicos. (2024) (s.f). Servicios públicos domiciliarios.

Recuperado de:

https://reportes.sui.gov.co/fabricaReportes/frameSet.jsp?idreporte=ele_com_096