



ALCALDIA MUNICIPAL DE TULUÁ

INFORME DEL IMPACTO DEL COVID 19 EN LA CIUDAD DE TULUÁ, SEGUN DATOS ESTADÍSTICOS OFICIALES GENERADOS DEL AÑO 2020.

Área Socioeconómica – Estadística
Departamento Administrativo de Planeacion Municipal – Agosto de 2021

Calle 28 No. 19-38 Edificio Bicentenario Plaza Segundo Piso
PBX:(2) 2339300 Ext: 6011 Código Postal: 763022
www.tulua.gov.co – email: socioeconomica@tulua.gov.co -
facebook.com/alcaldiadetulua
twitter.com/alcaldiadetulua



Alcaldía Municipal de Tulúa

Jhon Jairo Gomez Aguirre
Alcalde

Departamento Administrativo de Planeacion Municipal

Edilberto Alarcón
Director

Área Socioeconómica

Equipo de Trabajo:
Orlando Gálvez Gálvez
Rosario Muñoz Sanchez
Jennifer Escobar Román
Gloria Ariza Flórez
German David Gutiérrez Gaspar
2021

Calle 28 No. 19-38 Edificio Bicentenario Plaza Segundo Piso
PBX:(2) 2339300 Ext: 6011 Código Postal: 763022
www.tulua.gov.co – email: socioeconomica@tulua.gov.co -
facebook.com/alcaldiadetulua
twitter.com/alcaldiadetulua



PRESENTACIÓN

El nuevo escenario iniciado en diciembre de 2019 en Wuhan (China) de COVID-19 tuvo un impacto muy fuerte a nivel global en 2020, por lo cual se tomaron medidas de tipo económico y social que afectaron a gran parte de la población del mundo, causando desempleo, el decrecimiento en el PIB de la mayoría de los países y además que varios millones de personas ingresaran a la estadística en los indicadores de pobreza y pobreza extrema.

En esta pandemia, los datos han sido los grandes protagonistas. La crisis ha resaltado la importancia de generar estadísticas oficiales oportunas y confiables para monitorear el avance de la enfermedad, detectar grupos vulnerables, medir el impacto de las políticas de aislamiento en la vida de las personas, en la economía y proyectar las necesidades a futuro.

Inicialmente esta investigación muestra el contexto de forma general del impacto de la pandemia por COVID 19 en los indicadores económicos y sociales a nivel global, de América Latina y el Caribe, Colombia y el Valle del Cauca en 2020.

Posteriormente con la información estadística oficial, recogida por el área de Desarrollo Socioeconómico del Departamento Administrativo de Planeación Municipal de Tuluá del año 2020; suministrada por las diferentes entidades públicas y privadas, se realiza un análisis más profundo al comportamiento de los indicadores económicos y sociales de la ciudad durante este año, de sectores como: educación, salud, demografía, empresarial, financiero, agropecuario, infraestructura, movilidad, cultura y deporte entre otros.

Lo anterior con el fin de entregar información relevante a todos los grupos de valor, que evalué los resultados de las acciones tomadas en 2020 y de esta forma contar con más herramientas para asumir eficientemente la planeación y ejecución de políticas de alto impacto para el 2021, buscando el bienestar de todos los ciudadanos.

Edilberto Alarcón
Director Departamento Administrativo de Planeación

Calle 28 No. 19-38 Edificio Bicentenario Plaza Segundo Piso
PBX:(2) 2339300 Ext: 6011 Código Postal: 763022
www.tulua.gov.co – email: socioeconomica@tulua.gov.co -
facebook.com/alcaldiadetulua
twitter.com/alcaldiadetulua



TABLA DE CONTENIDO

1. Introducción.....	8
2. Panorama Económico Mundial 2020.....	9
3. Panorama Económico En América Latina.....	10
4. Panorama Económico Nacional 2020.....	12
5. Panorama Económico Valle Del Cauca 2020.....	13
6. Impacto De La Pandemia Del Covid 19 En Tuluá 2020.....	15
6.1 Capítulo Geografía Y Demografía.....	16
6.2 Capítulo Salud.....	21
6.3 Capítulo Educación.....	24
6.4 Capítulo Cultura Deporte Y Turismo.....	26
6.5 Capítulo Económico.....	26
6.6 Capítulo Infraestructura.....	33
6.7 Capítulo Actividad Edificadora.....	34
6.8 Capítulo Movilidad.....	36
6.9 Capítulo Seguridad Y Convivencia.....	38
7. Proyecciones 2021.....	41
8. Conclusiones.....	47
9. Referencias Bibliográficas.....	56



LISTA DE GRÁFICAS

Gráfica 1. Crecimiento Económico Latinoamérica 2020.....	11
Gráfica 2. Crecimiento anual PIB Colombia.....	12
Gráfica 3. Datos económicos 2020 en miles de millones.....	13
Gráfica 4. Conceptos notariales totales Tuluá 2020 vs 2019.....	16
Gráfica 5. Conceptos Notariales Registraduría 2020 vs 2019.....	17
Gráfica 6. Conceptos Notariales, Notaria Primera 2020 vs 2019.....	17
Gráfica 7. Conceptos Notariales, Notaria Segunda 2020 vs 2019.....	18
Gráfica 8. Conceptos Notariales, Notaria Tercera 2020 vs 2019.....	19
Gráfica 9. Total otros Conceptos Notariales en Tuluá 2020 vs 2019.....	19
Gráfica 10. Causas Generales de Consulta por Urgencias 2020 vs 2019.....	20
Gráfica 11. Análisis Eventos de Salud Pública 2020 vs 2019.....	21
Gráfica 12. Total Positivos de COVID 19 por Edad en Tuluá 2020.....	21
Gráfica 13. Positivos COVID 19 Por Comuna en Tuluá 2020.....	22
Gráfica 14. Fallecidos por COVID 19 en Tuluá 2020.....	23
Gráfica 15. Evolución de la Matricula Total en Tuluá 2020 vs 2019.....	24
Gráfica 16. Matricula Colegios Oficiales y no Oficiales Tuluá 2020 vs 2019.....	24
Gráfica 17. Atención en las bibliotecas del Municipio de Tuluá 2020 vs 2019.....	25
Gráfica 18. Cantidad de Empresas Vigentes Según Tamaño.....	27
Gráfica 19. Total Empresas Canceladas por año.....	27
Gráfica 20. Empleos Generados Según Tamaño de Empresa.....	28
Gráfica 21. Activos Reportados Empresas Vigentes Según Tamaño.....	28
Gráfica 22. Captaciones Bancarias Tipo Entidad Financiera en Tuluá.....	30



Gráfica 23. Licencias de Construcción Otorgadas Tuluá 2018 – 2020.....	34
Gráfica 23.1 Licencias de Construcción Otorgadas Tuluá 2018 – 2020.....	34
Gráfica 24. Número Total de Accidentes en Tuluá 2020 vs 2019.....	35
Gráfica 25. Comparendos Realizados en Tuluá 2020 vs 2019.....	35
Gráfica 26. Vehículos Matriculados en Tuluá 2020 Vs 2019.....	36
Gráfica 27. Tránsito de Vehículos, Terminal de Transportes Tuluá	36
Gráfica 28. Tránsito Pasajeros, Terminal de Transportes Tuluá.....	37
Grafica 29. Total Casos de Criminalidad y Homicidios.....	38
Grafica 30. Atención Casa de Justicia Municipio de Tuluá 2020 vs 2019.....	38
Gráfica 31. Evolución de homicidios Departamento del Valle del Cauca Vs Tuluá – Tasa por cada 100.000 habitantes.....	39
Gráfica 32. Perspectivas de crecimiento económico 2020 – 2022.....	40
Gráfica 33. Alcance de los niveles de producción anteriores a la pandemia.....	42
Gráfica 34. Países de América Latina: Población con Esquemas de Vacunación Completos - 4 de julio 2021.....	43
Gráfica 35. Comparativo del Total de Matrimonios Civiles en Colombia y Algunas Regiones 2020 vs 2019	46
Gráfica 36. Comparativo del Total de Divorcios en Colombia y Algunas Regiones 2020 vs 2019	47
Gráfica 37. Alumnos en Prescolar, Básico y Media del año 2020 vs 2019	49
Gráfica 38. Número de Empresas ** Nuevas en Colombia y Principales Departamentos (Miles) 2020 vs 2019... ..	50
Grafica 39. Número de Empresas Canceladas 2020 vs 2019.....	51
Gráfica 40. Número de Empresas Vigentes Registradas en las Cámaras de Comercio 2020 vs 2019.....	51
Gráfico 41. Ejecución financiera del Plan de Desarrollo por Líneas Estratégicas Tuluá 2020.....	55



LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Cantidad de Empresas Vigentes Según Categoría Jurídica.....	26
Tabla 2. Ventas Reportadas por Empresas Vigentes Según Tamaño.....	29
Tabla 3. Cantidad de Empresas Nuevas Según Categoría Jurídica.....	29
Tabla 4. Porcentaje de Participación de Captaciones Bancarias del Valle del Cauca y Tuluá del Total Nacional (Millones).....	31
Tabla 5. Colocación Bancaria por Tipo de Entidad Financiera en el Municipio de Tuluá.....	31
Tabla 6. Porcentaje de Colocación del Valle del Cauca y Tuluá del Total Nacional (millones).....	32
Tabla 7. Construcción, Mantenimiento y Rehabilitación de Vías.....	33
Tabla 8. Construcción y Mantenimiento de Andenes.....	33
Tabla 9. América Latina y el Caribe (33 países): tasa de crecimiento del PIB en 2020 y proyecciones para 2021 y 2022 – CEPAL	41
Tabla 10. Área Total Aprobada para la construcción (M2) 2020 vs 2019.....	48
Tabla 11. Casos Positivos y Fallecidos de COVID 19 – Tasa de ocurrencia por cada 100.000 Habitantes.....	49
Tabla 12. Empresas Vigentes por Sector Económico en Tuluá.....	52
Tabla 13. Porcentaje de Participación de las Captaciones Bancarias de Tuluá y el Valle del Cauca en Colombia (Millones).....	53
Tabla 14. Porcentaje de Participación de las Captaciones Bancarias de Tuluá y el Valle del Cauca en Colombia (Millones).....	54



1. INTRODUCCIÓN

En este documento se analiza el comportamiento de los indicadores estadísticos socioeconómicos entregados por las diferentes entidades públicas y privadas del nivel local, departamental y nacional que produjeron información estadística relevante de la ciudad de Tulúa durante el año 2020 y la base histórica del anuario estadístico del municipio; de tal forma que se pueda determinar el impacto en los diferentes sectores económicos y sociales, producido por la pandemia de COVID 19 y las correspondientes medidas tomadas por el gobierno nacional, departamental y local, para disminuir el contagio y proteger la vida de los tulueños.

El COVID-19 fue el principal protagonista del año 2020 a nivel social, político y económico. También llamado SARS-CoV-2, tuvo su origen en la ciudad china de Wuhan a finales de 2019 y se extendió por todo el planeta en cuestión de meses, provocando confinamientos masivos y una crisis sanitaria no vista desde la pandemia de la gripe española en 1918.

Los coronavirus son una familia de virus patógenos para animales y humanos, en los humanos pueden causar desde infecciones leves como resfríos hasta patologías severas como las que se registraron en la epidemia por el coronavirus del síndrome respiratorio agudo severo (SARS-CoV) en 2002 a 2003 y el coronavirus del síndrome respiratorio del Medio Oriente (MERS-CoV) que se identificó en Arabia Saudita en 2012.

En casos graves, el virus puede causar neumonía o síndrome respiratorio agudo grave (SRAS) que es una forma grave de neumonía, insuficiencia renal y hasta la muerte. En otros casos, algunas personas infectadas no desarrollan ningún síntoma, pero pueden contagiar igualmente al resto de población.

El 11 de marzo de 2020, la Organización Mundial de la Salud, declara como pandemia a la crisis sanitaria por el coronavirus SARS CoV 2 - COVID-19. A nivel global durante este año se presentaron 83.424.446 casos de infectados, el número de muertes ascendió a 1.465.144; entre los países con más fallecidos están Estados Unidos con 264.808 personas, Brasil con 172.833 personas, India con 137.621 personas y México con 105.655 personas; en Colombia en 2020 fueron 1.642.175 personas infectadas por este virus y 43.213 fallecieron.



2. PANORAMA ECONÓMICO MUNDIAL 2020

La pandemia del COVID 19 generó que millones de personas fueran obligadas a trabajar desde su casa, con oficinas y tiendas cerradas como parte de las medidas de contención, y con los viajes restringidos en todas partes, fue inevitable que la economía sufriera afectación. Incluso antes de que el coronavirus se declarara oficialmente una pandemia, era claro que los cierres, las prohibiciones de viaje y otras restricciones de movimiento serían graves.

Ya en los primeros días de marzo de 2020, la conferencia de la ONU sobre comercio, pronosticó que la economía mundial entraría en recesión. Por su parte, el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial se mostraron dispuestos a ayudar a los países y preparar una inyección de capital multimillonaria para que los fondos globales respaldados por la ONU estuvieran a disposición de los mercados emergentes y de renta baja.

Pese a esta asistencia, las perspectivas fueron sombrías, sobre todo para los 6.000 millones de personas que viven en los países en desarrollo, ya que la economía mundial tuvo su mayor caída desde la segunda guerra mundial y el PIB per cápita disminuyó de forma sincronizada en 90% de los países. La pandemia ha perjudicado en mayor medida a los pobres y vulnerables, que viven con menos de USD 1,90 diarios, de los cuales según los cálculos del Banco Mundial a causa de la pandemia del COVID 19, en 2020 aproximadamente 114,4 millones de personas (57,8 millones son mujeres y niñas) han caído en la pobreza; el mayor porcentaje de “nuevos pobres” está viviendo en Asia meridional y en África al sur del Sahara. De otra parte, más de 160 países ordenaron distintas formas de cierre de escuelas que afectaron a por lo menos 1.500 millones de niños y jóvenes.

La reducción de las horas de trabajo debido al impacto de la pandemia de COVID-19 le costó al mundo el equivalente a 255 millones de puestos de trabajo en 2020, manifestó la Organización Internacional del Trabajo, que señaló que el "impacto masivo" fue de casi cuatro veces el número perdido durante la crisis financiera mundial de 2009.

El empleo juvenil se redujo a nivel global en un 8,7 por ciento en 2020 con respecto a la reducción del 3,7 por ciento del empleo de adultos; la caída más pronunciada se registró en los países de ingreso mediano. Las consecuencias de este aplazamiento y de la perturbación de la experiencia temprana en el mercado laboral de las personas jóvenes podrían prolongarse durante años.



Así mismo de acuerdo con una evaluación preliminar realizada por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), en 2020, debido a la pandemia, el número total de personas que padecen desnutrición aumento entre 83 y 132 millones en todo el mundo.

Según estimativos del Fondo Monetario Internacional, la economía mundial disminuyó en 3,5% en 2020. Esta caída del PIB global fue el resultado de una menor actividad tanto en las economías avanzadas (-4,9%) como en las emergentes (-2,4%) y estuvo asociada, principalmente, a la pandemia de la COVID-19, que se sumó a factores como el debilitamiento del comercio mundial, la incertidumbre por el Brexit (hace referencia a la salida del Reino Unido de la Unión Europea) y las mayores vulnerabilidades financieras que se preveían desde 2019. La economía de China fue una de las pocas que creció en este año en un 2.3%, pese a todo lo sucedido.

Todo lo ocurrido en el mundo en 2020 agudizó una enorme desigualdad, con la mitad de la riqueza mundial concentrada en un grupo de personas que podría caber alrededor de una mesa de conferencias. Según palabras del líder de la ONU, Antonio Guterres, quien prevé que para 2030 habrá todavía unos 500 millones de personas en la pobreza extrema. En los últimos doce meses, el COVID-19 ha profundizado esas desigualdades, una realidad que destaca la agencia de la ONU encargada de los asuntos laborales y la Organización Internacional del Trabajo, que afirman que 2000 millones de trabajadores del sector informal son especialmente vulnerables.

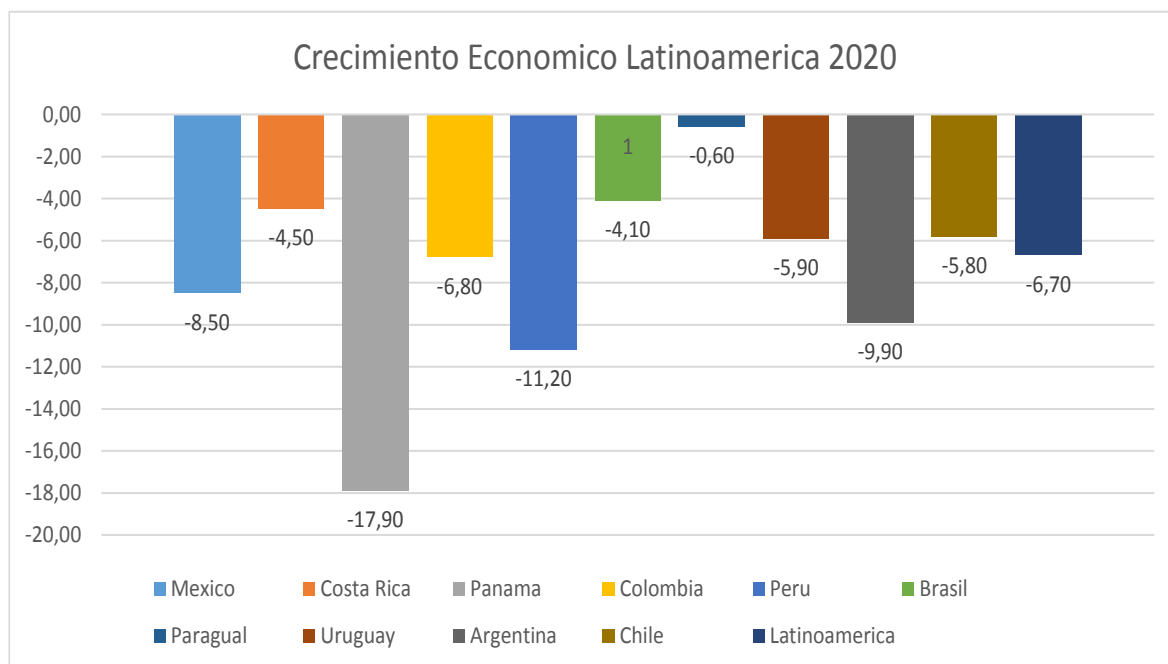
Pese a este panorama desalentador según la ONU, uno de los beneficiados de la pandemia fue el comercio electrónico mundial, ya que creció hasta los 26,7 billones de dólares en 2020 aumentando a nivel global del 15% en 2019 al 19% en 2020, impulsado por las restricciones de movilidad impuestas por el COVID-19.

3. PANORAMA ECONÓMICO EN AMERICA LATINA

En América Latina y el Caribe el PIB cayó un 9,1% en 2020, la peor crisis de toda su historia. En este nuevo escenario, la pobreza en la región podría incrementarse hasta 37,3%, mientras que la pobreza extrema a 15,5% (La pobreza aumentará de 186 a 231 millones de personas y la pobreza extrema de 68 a 96 millones de personas). El índice de Gini (calcula la desigualdad de ingresos que existe entre los ciudadanos de un territorio, normalmente de un país) de la región se incrementaría 4,9 puntos porcentuales de 2019 a 2020.



En todos los países de la región, sin excepción (Ver Gráfica 1), la situación fiscal se ha deteriorado y el nivel de endeudamiento del gobierno general ha aumentado, y se espera que dicho endeudamiento se incremente del 68,9% al 79,3% del PIB entre 2019 y 2020 a nivel regional, lo que convierte a América Latina y el Caribe en la región más endeudada del mundo en desarrollo y la que tiene el mayor servicio de deuda externa en relación con las exportaciones de bienes y servicios (57%)”, afirmó Alicia Bárcena secretaria ejecutiva de la CEPAL.



Gráfica 1: Crecimiento económico Latinoamérica 2020 – Fuente CEPAL – Banco Mundial.

La economía latinoamericana se contrajo un 7,7% y casi tres millones de empresas cerraron en 2020 a causa de la pandemia. Además, la región registró cerca del 28% de las muertes por COVID-19 a nivel mundial pese a que en su territorio vive apenas el 8,4% de la población del planeta, revela la comisión económica de la ONU para la región en un informe en el que urge a mantener las ayudas de emergencia al menos durante el año 2021 para paliar el impacto social de la crisis.

El comercio exterior de América Latina registró en 2020 su peor año desde la crisis financiera, debido al COVID-19, las exportaciones regionales se contrajeron un 13%, mientras que las importaciones cayeron un 20%.

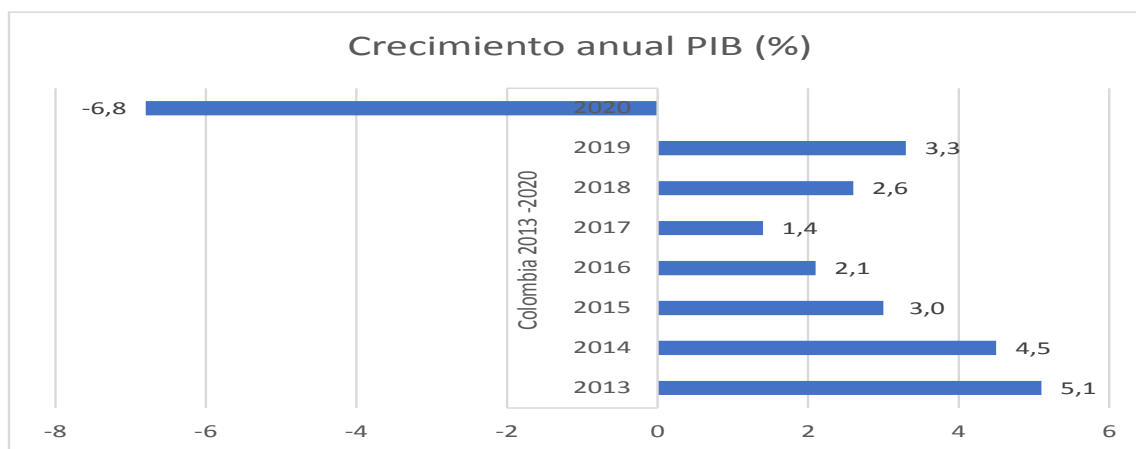


4. PANORAMA ECONÓMICO NACIONAL 2020

En Colombia, tras la confirmación por parte del Ministerio de Salud de la llegada del COVID-19 al territorio nacional el día 28 de febrero de 2020, todos los municipios, distritos y departamentos activaron sus planes de contingencia para enfrentar este reto mundial en salud. El 16 de marzo se produjo el cierre de colegios, el 17 de marzo se declaró el estado de emergencia nacional, el 24 de marzo se da inicio a el aislamiento preventivo obligatorio nacional y el 01 de septiembre inicia el aislamiento selectivo, de otra parte, muchos territorios decretaron el toque de queda para aislar a la población y evitar contagios por aglomeración de personas.

El primer caso de coronavirus se registró el 06 de marzo 2020 en Bogotá D.C. Se trató de una joven de 19 años procedente de Milán – Italia, país que en ese momento estaba siendo epicentro de la pandemia. En este contexto, la economía colombiana decreció 6,8% en 2020 (Ver Gráfica 2), resultado relativamente inferior al consolidado de América Latina y el Caribe (-9,1%) y de economías como la de Perú (-12,0%), Argentina (-10,4%) y México (-8,5%).

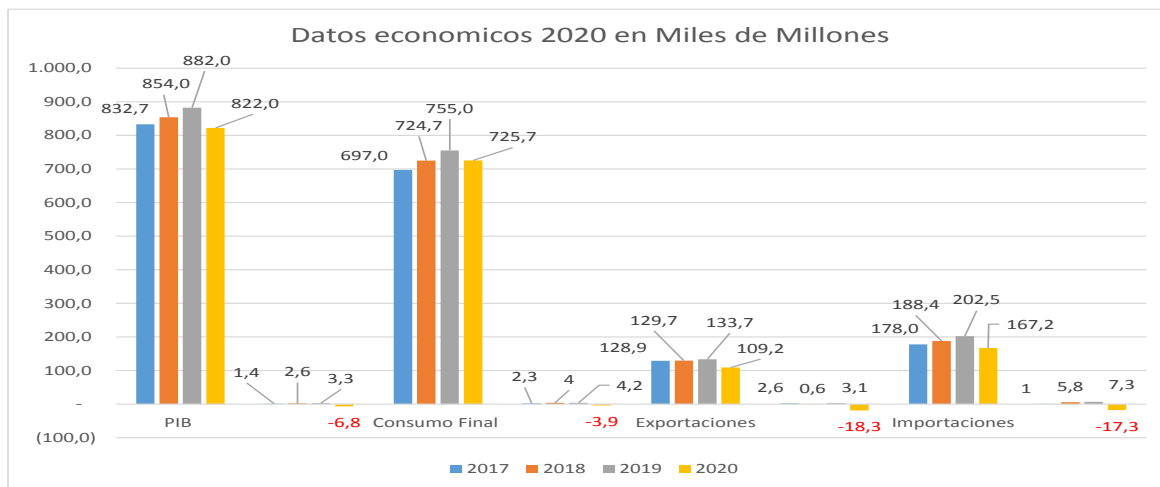
La economía nacional había registrado un corto proceso de aceleración entre 2018 (2,6%) y 2019 (3,3%), alcanzando su mayor crecimiento desde 2015 (3,0%), los sectores que más contribuyeron a la contracción del PIB en 2020 fueron construcción (-27,7%), minería (-15,7%), comercio, transporte y alojamiento (-15,1%) e industrias manufactureras (-7,7%). Los sectores agropecuarios (2,8%), actividades financieras (2,1%), actividades inmobiliarias (1,9%) y administración pública y defensa (1,0%) presentaron variaciones positivas en 2020.



Gráfica 2: Crecimiento anual PIB Colombia – Fuente: DANE



La demanda interna se vio afectada a lo largo del año 2020 (Ver Gráfica 3), lo cual se reflejó en la contracción de la inversión (-21,2% Vs. + 3,8% en 2019), las importaciones (-18,0% Vs. + 7,3% en 2019) y el consumo de los hogares (-5,8% Vs. + 3,9% en 2019).



Gráfica 3. Datos económicos 2020 en miles de millones. Fuente: DANE

El valor en dólares de las exportaciones colombianas de bienes en 2020 se redujo 21,4% frente a 2019, afectado por las ventas de petróleo y sus derivados (-45,1%) y carbón (-26,5%). Al incluir las ventas externas de servicios y desde las Zonas Francas, el valor de las exportaciones totales disminuyó 17,4% en 2020.

El total de casos positivos de COVID 19 desde que el virus llegó a Colombia entre febrero y marzo de 2020 hasta el 31 de diciembre es de 1.642.775, de los cuales 43.213 colombianos perdieron la vida, los pacientes recuperados a esta fecha llegaron a 1.508.419 y las personas con el virus activo ascendieron a 91.143.

5. PANORAMA ECONÓMICO VALLE DEL CAUCA 2020

En el Departamento del Valle del Cauca, mediante el Decreto 1-3-0691 del 18 de marzo del 2020, expedido por la gobernadora Clara Luz Roldán inicialmente estableció el toque de queda y ley seca del 20 al 24 de marzo de 2020. Posteriormente, se igualaría esta medida departamental con cuarentena nacional decretada por el presidente Iván Duque a través del Decreto 457 del 22 de marzo del 2020, donde se ordena el aislamiento preventivo obligatorio de todas las personas habitantes de la República de Colombia, a partir de las cero horas (00:00 a.m.) del día 25 de marzo del 2020 hasta las cero horas (00:00 a.m.) del día 13 de abril del 2020, en el marco de la emergencia sanitaria por causa del coronavirus COVID-19.



El primer paciente se presentó en el municipio de Buga, diagnosticado el 06 de marzo del 2020, el cual correspondió a un caso importado, toda vez que venía procedente de Madrid – España. En el 2020 se presentaron 137.867 casos positivos en el Valle de Cauca, siendo Cali con 96.178 infectados la de mayor representatividad con el 69.76% de los casos presentados, seguida de Palmira con 6.201 contagiados para un 4.50% y Tuluá con 5.137 casos (299 residentes fuera de Tuluá) que representa el 3,73%. En este periodo se presentaron 4.264 muertes, de los cuales 2.729 se presentaron en la ciudad de Cali, seguido de Palmira con 275 fallecidos y Tuluá con 203.

El Valle del Cauca cuenta con 42 municipios, una extensión territorial del 22.195 km², 4.853.327 de habitantes (Proyecciones poblacionales del DANE), lo cual equivale al 9.5% de la población total del país, participa con el 9.72% del PIB Nacional, Exportaciones per cápita 2020 de US \$ 373.5 (Exportaciones per cápita nacionales en 2020 de US \$ 610), Importaciones per cápita 2020 de US \$ 812.0 (Importaciones per cápita nacionales 2020 de US \$ 854.2).

Según el Indicador Mensual de Actividad Económica (IMAE), el PIB del Valle del Cauca habría decrecido 7,2% al tercer trimestre de 2020, con un mejor desempeño relativo frente al registro nacional (-8,0%). Los resultados sectoriales preliminares del último trimestre permiten estimar que la economía del Valle del Cauca habría registrado una contracción menor a la nacional al cierre del año. Cabe resaltar que entre 2014 y 2019 el crecimiento promedio anual de la economía del Departamento fue mayor a la de Colombia (2,8% Vs. 3,1%).

La molienda de caña de azúcar en el valle del río Cauca aumentó 1,2% en términos anuales en su acumulado a noviembre de 2020, pasando de 21,2 millones de toneladas en 2019 a 22,4 millones. De igual forma, la producción de azúcar en los primeros once meses de 2020 llegó a 2,0 millones de toneladas, lo que representó un aumento de 0,3% anual.

La producción industrial en el Valle del Cauca durante 2020 disminuyó 3,0% frente a 2019. Los subsectores textiles, confecciones y cuero (- 30,3%), minerales no metálicos (-13,3%), madera y muebles (-8,4%) y papel e imprentas (- 4,1%) fueron los sectores que mayores disminuciones anuales registraron en 2020. En contraste, el sector de alimentos y bebidas registró un crecimiento anual de 0,8. El departamento del Valle del Cauca sigue ocupando el cuarto puesto en el área aprobada para construcción en el acumulado a octubre de 2020, después de Antioquia, Bogotá y Cundinamarca, de acuerdo al boletín técnico sobre licencias de construcción ELIC de octubre de 2020 del DANE, pues participó con el 10,3% en el área aprobada para vivienda y con el 10,1% en el área total, del consolidado para 302 municipios.



6. IMPACTO DE LA PANDEMIA DEL COVID 19 EN TULUÁ 2020

Para realizar el análisis del impacto de la pandemia del COVID 19 en la ciudad de Tuluá, se analizó la información oficial entregada por los diferentes actores económicos y sociales tanto públicos como privados de la ciudad de Tuluá, de entidades del orden departamental y nacional durante el año 2020 y el estudio en cada sector con cada una de las cifras de la base de datos estadística de años anteriores del municipio. Es así que en este documento están relacionados los cambios más significativos en cada uno de los capítulos, que pudieran haberse presentado como consecuencia de la pandemia del COVID 19 en la región.

Para realizar el análisis de las cifras oficiales de 2020 de la ciudad de Tuluá se contó con la invaluable colaboración y apoyo de los integrantes del equipo del área Desarrollo Socioeconómico del Departamento Administrativo de Planeación Municipal de Tuluá, gracias a los cuales se obtuvo de manera oportuna, confiable y organizada la información base para realizar el análisis del impacto del COVID 19 en la ciudad de Tuluá durante el 2020.

6.1 CAPÍTULO GEOGRAFÍA Y DEMOGRAFÍA

En el capítulo de Geografía y Demografía las variaciones más significativas durante el año 2020 comparado con años anteriores se presentaron en los servicios notariales y de la Registraduría Nacional del Estado Civil (Ver Gráfica 4), en las que se destacan:

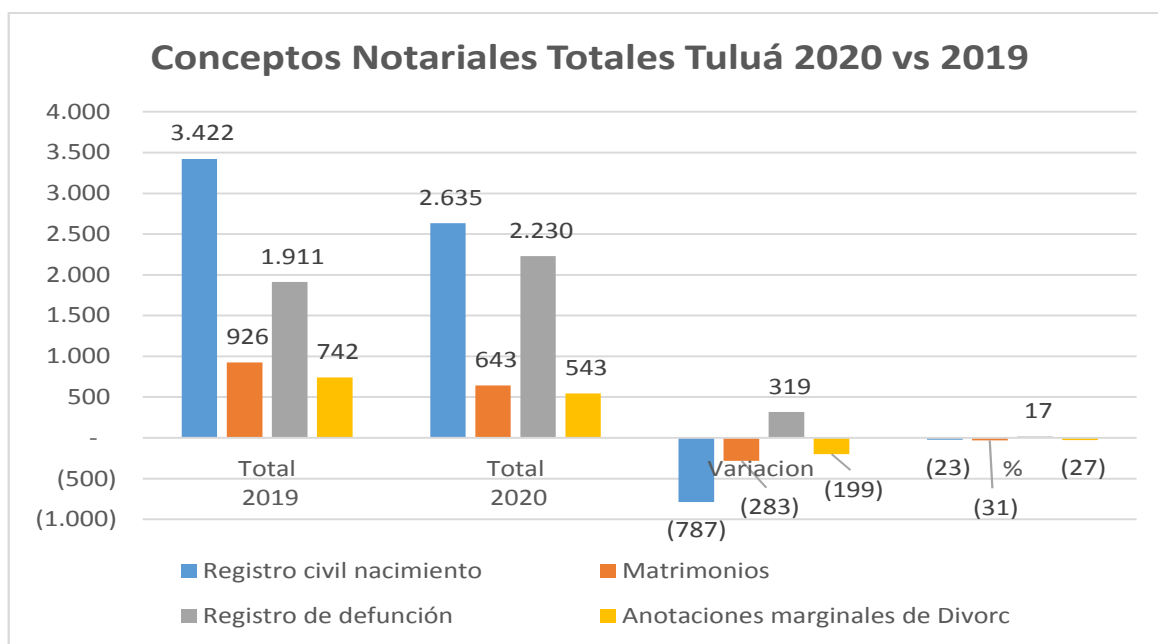
En escrituración se evidencia la mayor variación distribuida de la siguiente manera: disminución en Sucesiones (-23.87%) con 377 escrituras en 2019 en comparación a las 287 presentadas en 2020, en cuanto a las Hipotecas disminuyó un -20.10% con 815 documentos realizados en 2020 y 1.020 hipotecas en 2019, las Compraventas disminuyeron en un -11.92% pasando de 4.395 en 2019 a 3.871 en 2020.

De otra parte, se puede evidenciar que los Registros Civiles de Nacimiento tuvieron una disminución de -23% pasando de 3.422 en 2019 a 2.635 en 2020, los Divorcios con una variación del -26.82%, en 2020 se realizaron 543 en comparación con los 742 Registros Civiles del 2019, los Matrimonios tuvieron una disminución de -30.56%, presentándose 926 uniones en 2019 y 643 en 2020.



En los demás servicios notariales también se destacan variaciones importantes como son: Venta de vivienda de interés social (-59.93%) con 117 registros para el 2020 y 292 para el 2019, Venta con hipoteca (-54.40%) con 88 registros para el 2020 y 193 para el 2019, mientras que la Liquidación Patrimonial presentó un incremento de 58.82% con 27 registros para el 2020 y 17 registros para el 2019 y la Liquidación de la sociedad de hecho con un incremento de 35.71% con 19 registros para el 2020 y 14 para el 2019.

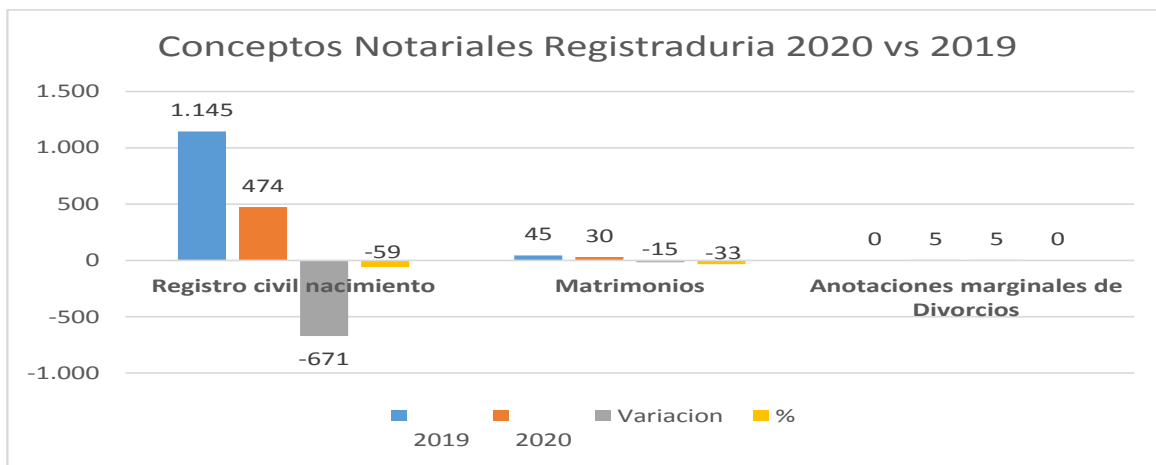
Además se pudo evidenciar en el análisis realizado que algunos de los trámites notariales presentaron incrementos en 2020 comparado al 2019, es así como: la Constitución de sociedad incremento en este periodo un 200% aunque su porcentaje es alto, en valores absolutos sigue siendo muy bajo, 3 registros para el 2020 y 1 registro para el 2019, las Protocolizaciones aumentaron un 63.24%, con 302 registros en el 2020 y 185 en el 2019, el número de las Uniones Maritales de hecho incremento un 48.94% con 70 registros en el 2020 y 47 registro en el 2019.



Gráfica 4: Conceptos notariales totales Tuluá 2020 vs 2019. Fuente: Supernotariado.

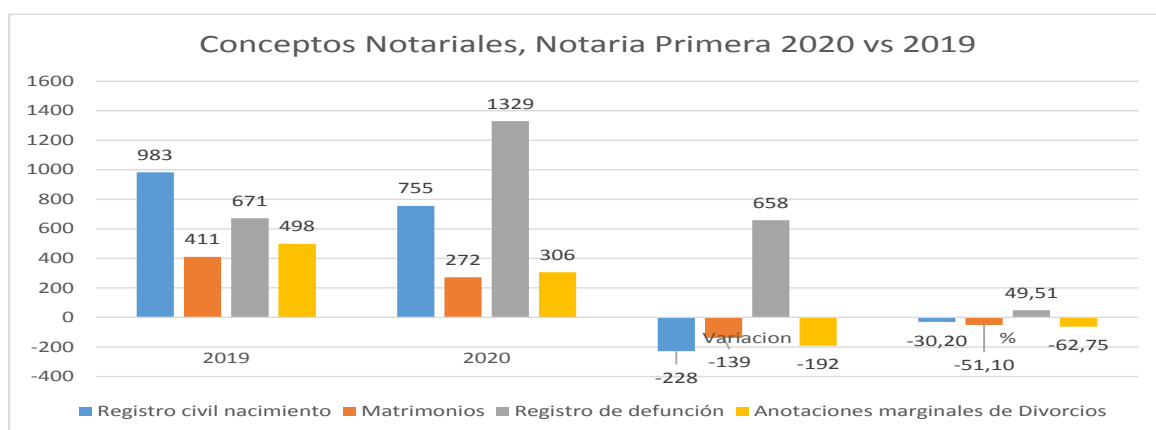
Realizando el análisis de datos por institución se puede precisar que en la Registraduría Nacional del Estado Civil de Tuluá (Ver Gráfica 5), los registros civiles de nacimiento decrecieron el 51% equivalente a -671 del 2020 comparado con el 2019, igualmente en este periodo disminuyeron los matrimonios un 33%.

En esta misma institución se incrementó el trámite de cédula por primera vez en un 82.82%, pasando de 1.886 cedulas nuevas en el 2019 a 3.448 en el año 2020, la solicitud de tarjeta de identidad disminuyó en -64%, pasando de 1.435 solicitudes en el 2019 a 518 en el año 2020, de otra parte, en la exoneración del pago en cédula y tarjetas de identidad es notorio la disminución en un -86.45%, pasando de 2.435 en el 2019 a 330 en el año 2020.



Gráfica 5: Conceptos Notariales Registraduría 2020 vs 2019. Fuente: Supe notariado

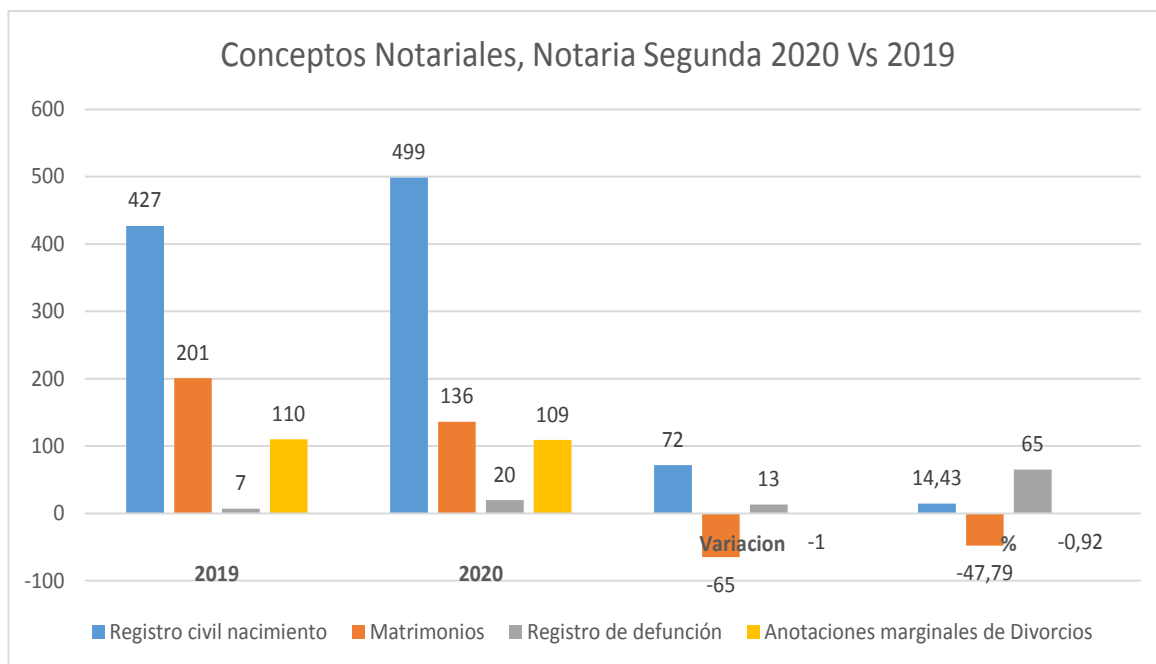
De otra parte, evaluando los trámites registrados en la Notaria Primera en el año 2020 comparado al 2019 (Ver Gráfica 6), se pudo evidenciar que los Registros Civiles de Nacimiento decrecieron el 30% equivalentes a -228 registros, igualmente en este periodo disminuyeron los matrimonios un 51% lo que corresponde a una disminución nominal de -139; los registros de defunción tuvieron un incremento de 658, pasando de presentarse 671 en 2019 a 1.329 en 2020.



Gráfica 6: Conceptos Notariales, Notaria Primera 2020 vs 2019

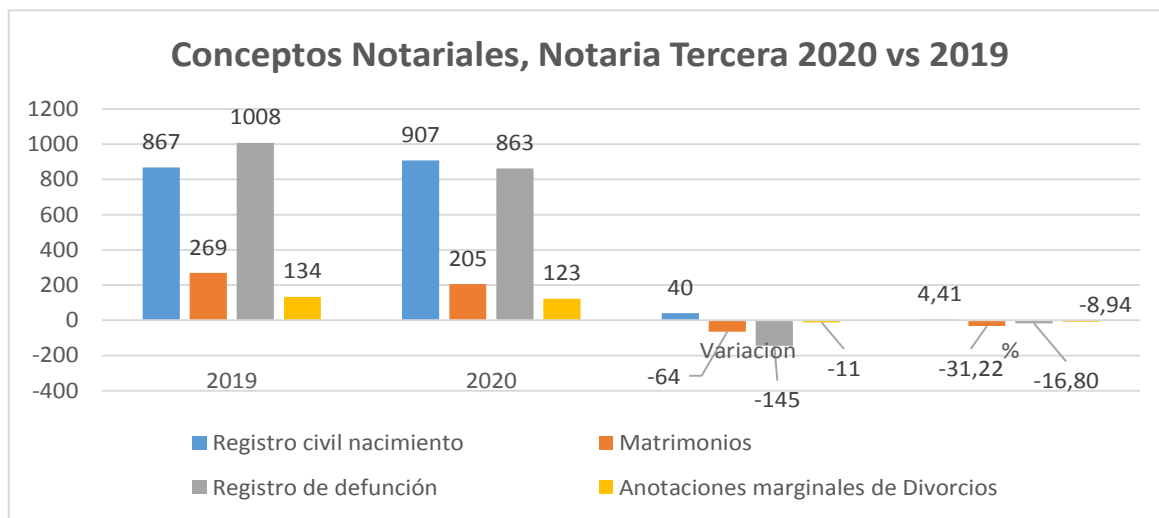
Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, Notarias 1, 2 y 3 Municipales

En el análisis realizado a los trámites registrados de la Notaria Segunda en el año 2020 comparado al 2019 (Ver Gráfica 7), se pudo evidenciar que los Registros Civiles de Nacimiento decrecieron el 14.43% equivalentes a -65 registros, igualmente en este periodo disminuyeron los matrimonios un 48% lo que corresponde a una disminución nominal de - 65 matrimonios; por otra parte, los registros de defunción tuvieron un incremento de 13 tramites pasando de presentarse 7 en 2019 a 20 en 2020.



Gráfica 7: Conceptos Notariales, Notaria Segunda 2020 vs 2019

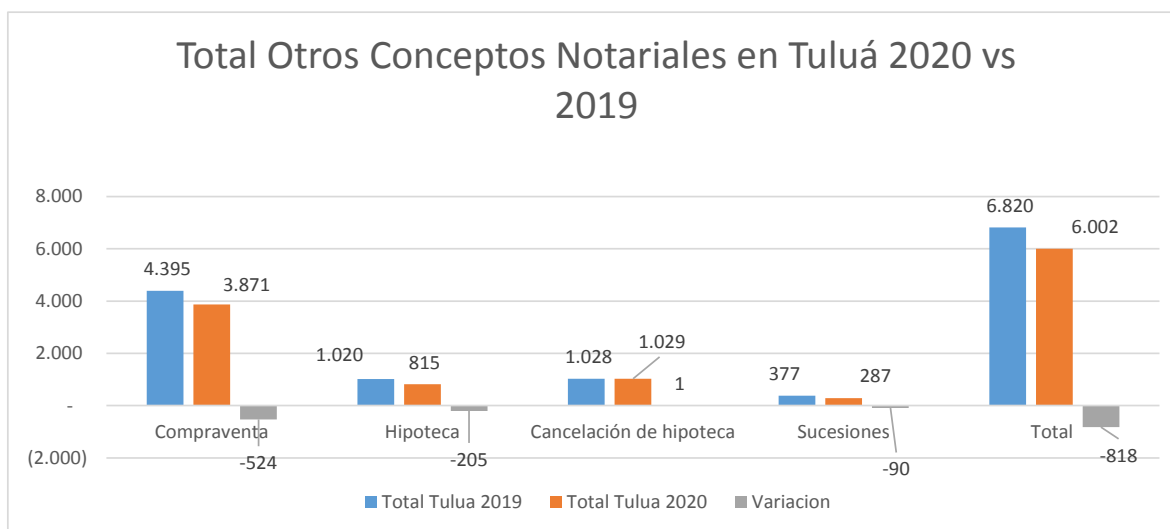
En el análisis realizado a los trámites registrados en la Notaria Tercera en el año 2020 comparado al 2019 (Ver Gráfica 8), se evidencia que los Registros Civiles de Nacimiento crecieron el 4.41% equivalentes a 40 registros más en 2020, igualmente en este periodo disminuyeron los matrimonios un 31% lo que corresponde a una disminución nominal de - 64; los registros de defunción tuvieron una disminución del 16.8% pasando de presentarse 1008 en 2019 a 863 en 2020.



Gráfica 8: Conceptos Notariales, Notaria Tercera 2020 vs 2019

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, Notarias 1, 2 y 3 Municipales

El análisis a los otros conceptos notariales más representativos en la ciudad se presentó el siguiente comportamiento (Ver Gráfica 9): Las escrituras de compraventa en el año 2020 con respecto al año 2019 disminuyeron en 524, las hipotecas disminuyeron en 205, el número de cancelación de hipotecas aumento en 1 y las sucesiones disminuyeron en 2020 en 90 tramites comparado con 2019.



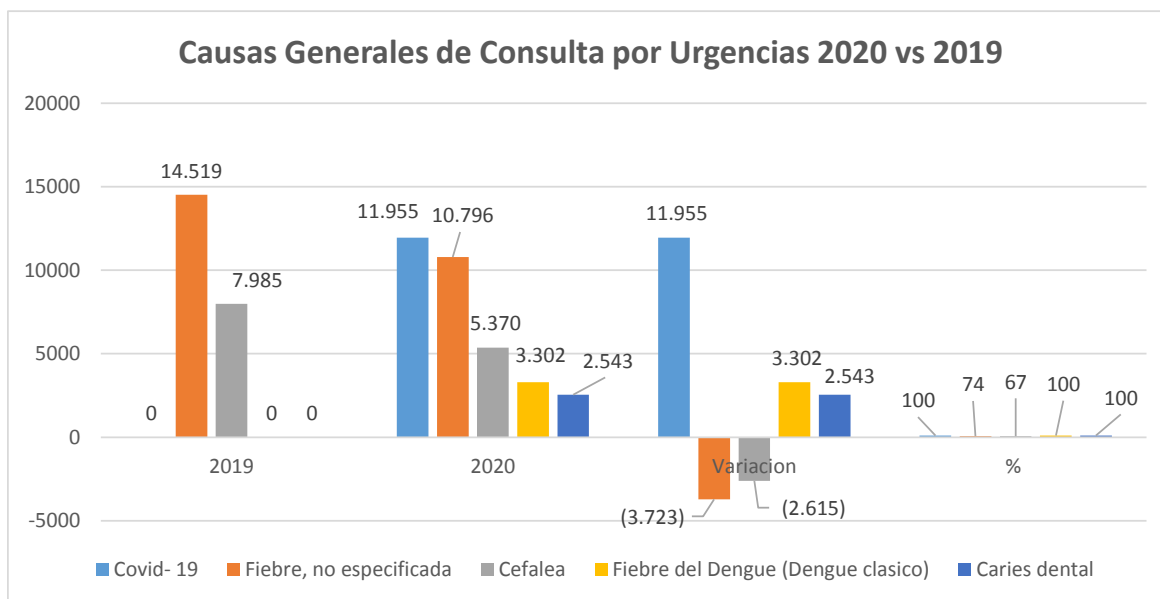
Gráfica 9: Total otros Conceptos Notariales en Tuluá 2020 vs 2019

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, Notarias 1, 2 y 3 Municipales

6.2 CAPÍTULO SALUD

Se realizó el análisis del Capítulo de Salud con la información suministrada por la Secretaría de Salud de Tuluá, donde se pudo evidenciar que la aparición de la pandemia del COVID 19, modificó de forma sustancial las cifras de atención en varias patologías y atención de urgencias, ya que por una parte a nivel nacional, departamental y local se priorizó la atención de las personas que presentaban síntomas asociados a la pandemia y además muchos de los tratamientos y procedimientos en salud en trámite fueron suspendidos temporalmente.

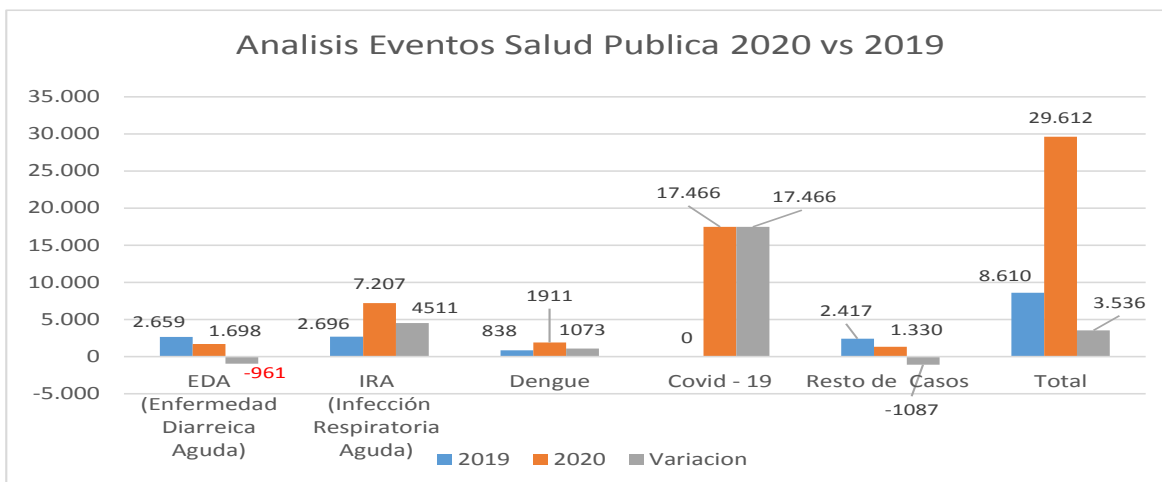
En las causas generales de consulta por urgencias en 2020 comparado con 2019 (Ver Gráfica 10) se observa que los casos de Fiebre no especificada disminuyeron en 3.723 pacientes atendidos, los casos de Cefalea disminuyeron en 2.615, los casos de fiebre del dengue aumentaron 3.302 y se presentaron un total de 11.955 casos de atención por COVID 19.



Gráfica 10: Causas Generales de Consulta por Urgencias 2020 vs 2019 –

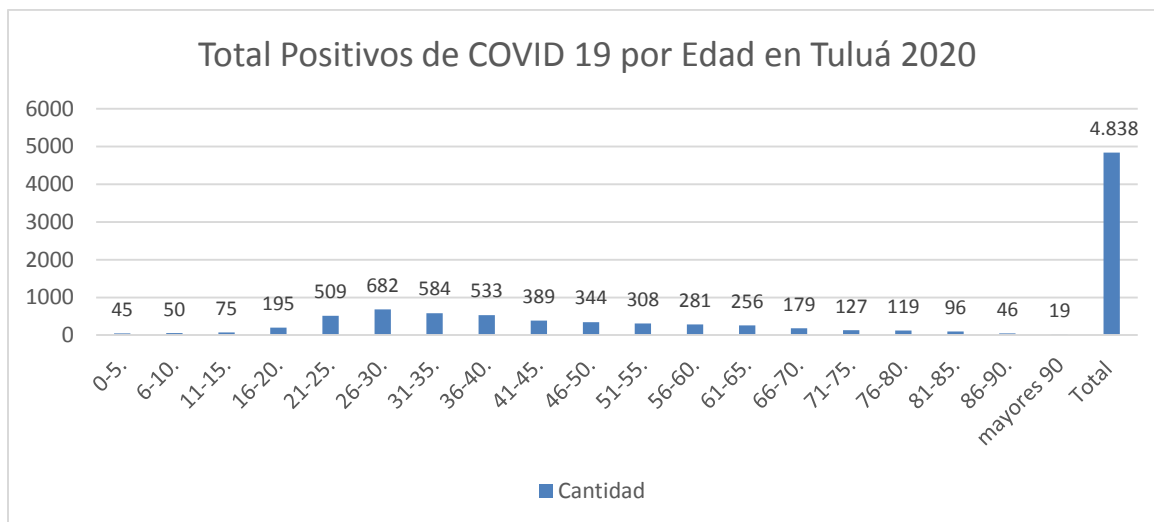
Fuente: Secretaría de Salud Municipal

En los eventos de atención de salud en el Municipio de Tuluá de 2020 comparado al 2019 (Ver Gráfica 11), existe una disminución de 961 casos de enfermedad diarreica aguda, un incremento de 4.511 casos de infección respiratoria aguda, un incremento de 1.073 casos de dengue y la atención de 17.466 casos de COVID 19.



Gráfica 11: Análisis Eventos de Salud Pública 2020 vs 2019 - Fuente: Secretaría de Salud Municipal

En 2020 se presentaron en de Tuluá 4.838 personas con diagnostico positivo para COVID 19 (Ver gráfica12), de los cuales las personas de 21 a 40 años representaron el mayor número de contagios con un 47.2% del total de los registrados en la ciudad durante este año, seguidos por la población de 41 a 65 años que representaron el 32,61% del total de los casos presentados.



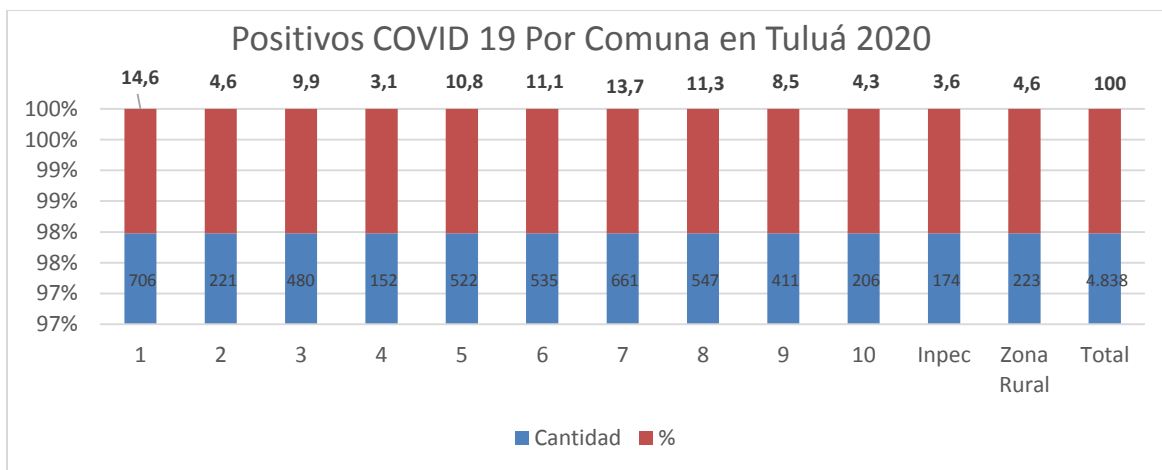
Gráfica 12: Total Positivos de COVID 19 por Edad en Tuluá 2020 - Fuente: secretaria de Salud Municipal



En el análisis por comuna en el número de contagios presentados en 2020 (Ver Gráfica 13), se encontró que la comuna 1 que contiene los barrios Victoria, Panamericano, El Jazmín, El Retiro, Fátima, Villa del Rio, La Rivera, San Benito, Miraflores, Ciudad Campestre, Villa Campestre, Urbanización Lomitas con el 14,6% (706 casos) fue la zona de ciudad donde hubo más contagios; seguida por la comuna 7 que contiene los barrios Rojas, Rubén Cruz Vélez, El Porvenir, Departamental, La Quinta, Nuevo Farfán, La Campiña, Laureles I, Laureles II, EL Descanso, Villa del Sur, Guayacanes, Prados del Norte, Las Veraneras, José Antonio Galán, Los Olmos, Juan Lemus Aguirre, Los Tolúes, Las Nieves, El Limonar, Villa Liliana, Villa del Lago, Las Américas, Farfán, Diablos Rojos I, San Marino, Urb. Senderos de Villa Liliana I, Senderos de Villa Liliana II, Urb. Villa Margarita, Urb. Terranova, Urb. Portales de San Felipe y la Urb. Portales de Juan de Dios; que presentó 661 casos con un 13.7% del total de casos presentados.

La tercera comuna con mayor número de contagios es la comuna 8 que incluye los barrios Municipal, Chiminangos, Horizonte, Urbanización Santa Isabel, La independencia, Bosques de Maracaibo, Jorge Eliecer Gaitán, San Luis, EL Refugio, Los Diablos Rojos II, Flor de la Campana, Riopaila, Tercer Milenio, Confamiliar, Santa Inés de Confamiliar, Sintra San Carlos, Santa Inés, Urb. Ciudad Jardín y Urb. Mónaco con el 11.3% (547 casos) del total de casos presentados.

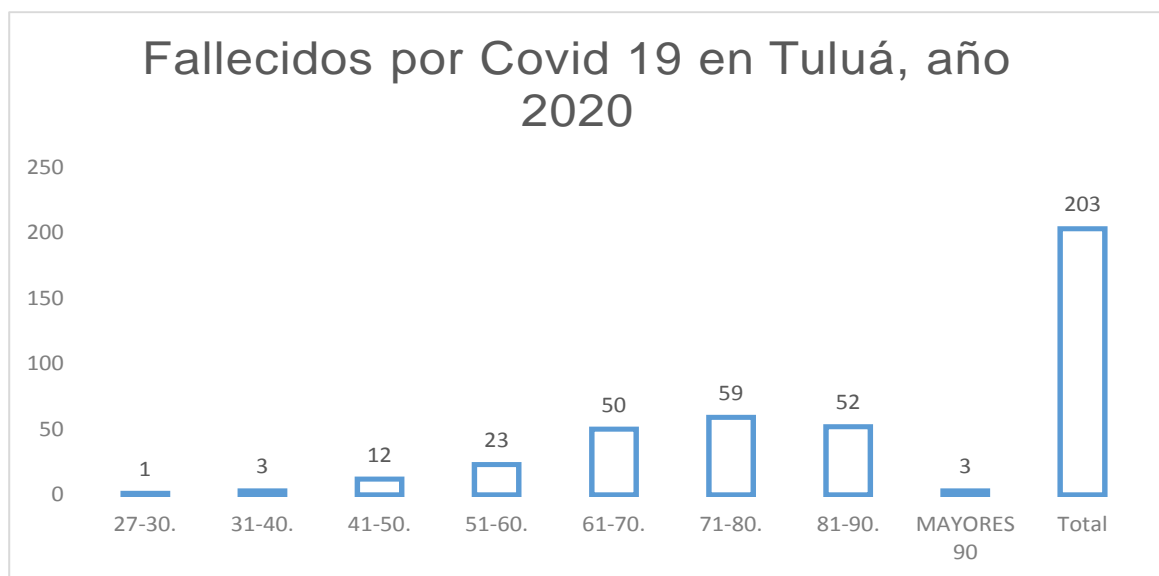
Y en cuarto lugar por número de contagios de COVID 19 está la comuna 5 con el 10.8% (522 casos) que incluye los barrios Sajonia, Salesiano, La Merced, Las Acacias, Lusitania, 12 de octubre, El Príncipe, Nuevo príncipe, Avenida Cali, San Carlos, La Bastilla, Urbanización El Lago, Urbanización El Laguito, Conjunto Residencial Lusitania, Quintas de San Felipe, Olímpico, Urbanización El Principito.



Gráfica 13: Positivos COVID 19 Por Comuna en Tuluá 2020. - Fuente: secretaria de Salud Municipio

El menor número de contagios se presentó en la comuna 4 y la zona rural con 152 y 223 casos respectivamente.

De otra parte se presentaron 203 personas fallecidas durante el 2020 en la Ciudad de Tuluá (Ver Gráfica 14), siendo la población de 71 a 80 años la más afectada con 59 muertes, seguida por las personas de 81 a 90 años con 52 muertes y la población de 61 a 70 años 50 fallecidos, lo cual indica claramente que la población de 61 a 90 años son las presentaron mayor número de muertes en 2020, con un total de 161 fallecidos, lo que representa el 79,3% del total de muertes en la ciudad por el COVID 19.



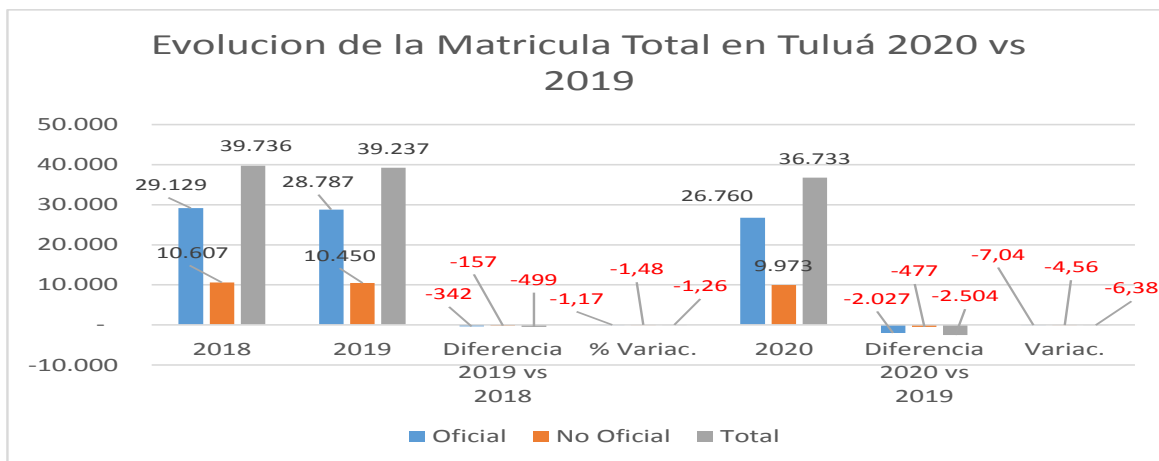
Gráfica 14: Fallecidos por COVID 19 en Tuluá 2020 - Fuente: Secretaría de Salud Municipal.

6.3 CAPÍTULO EDUCACIÓN

Se realizó el análisis del Capítulo de Educación con la información suministrada por la secretaria de Educación del municipio de Tuluá.

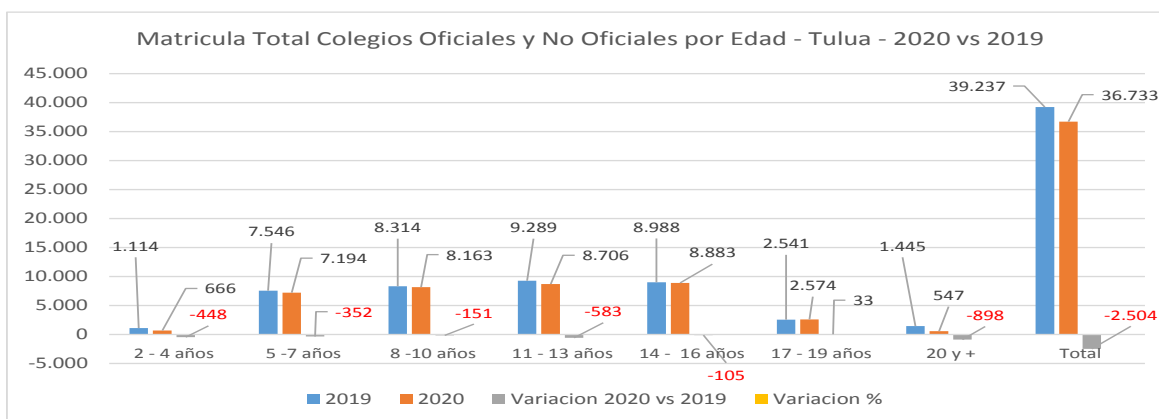
En el número total de estudiantes matriculados tanto en la zona urbana como rural en colegios oficiales y no oficiales de la ciudad de Tuluá se presentó un decrecimiento en el 2019 comparado con 2018 (Ver Gráfica 15), dicha disminución se acentuó en el periodo 2020, es así como se observa que en el año 2019 versus el 2018, hubo una disminución de 342 alumnos en colegios oficiales y de 157 alumnos en colegios no oficiales, para un decrecimiento total de 499 alumnos matriculados en 2019.

En el año 2020 en el cual se presentó la pandemia del COVID 19, se observa una relevante disminución de los estudiantes matriculados, presentándose una baja de 2.027 alumnos de colegios oficiales y de 477 de colegios no oficiales, lo cual representa una disminución total de 2.504 alumnos no matriculados en 2020, equivalente al -6.38% del total de alumnos matriculados en la ciudad comparado con 2019.



Gráfica 15: Evolución de la Matricula Total en Tuluá 2020 vs 2019 – Fuente: Secretaría de Educación Municipal.

Del número total de alumnos matriculados tanto en colegios oficiales como en no oficiales en Tuluá en el año 2020 por edad (Ver Gráfica 16), respecto al 2019, hay 898 alumnos mayores de 20 años, 583 estudiantes 11 a 13 años y 448 estudiantes 2 a 4 años que no se matricularon en 2020. El total de alumnos matriculados en Tuluá en el año 2020 fue de 36.733 en 2019 39.237, lo que refleja una disminución de 2.504 alumnos equivalente al -6.38%.



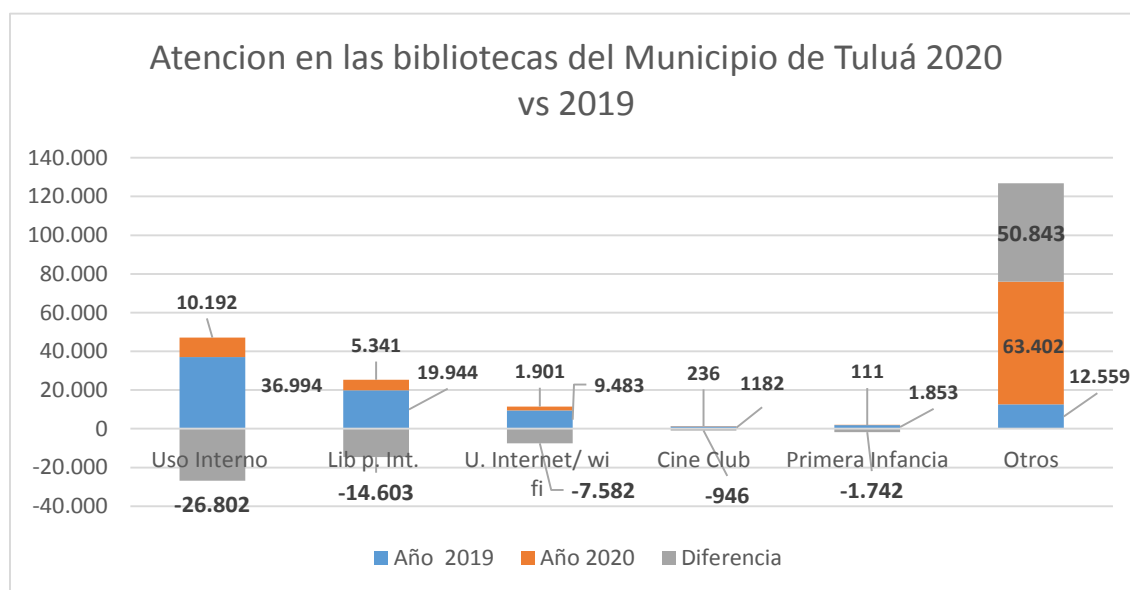
Gráfica 16: Matricula Total Colegios Oficiales y no Oficiales Tuluá 2020 vs 2019 - Fuente: Sec de Educación Municipal.



6.4 CAPÍTULO CULTURA DEPORTE Y TURISMO

Se realizó el estudio del Capítulo de Cultura, Deporte y Turismo con la información suministrada por El Departamento de Arte y Cultura y por el Instituto Municipal de Deportes y RecreaciónINDER.

El indicador que presento los cambios más significativos en este capítulo fue la atención prestada en las bibliotecas de la Ciudad de Tuluá (Ver Gráfica 17), ya que existe una disminución de la atención en el año 2020 con respecto al 2019 así: en el préstamo de libros para uso interno hubo una disminución del 72%; en el servicio de internet wifi se presentó una disminución del 80%; en el cine club disminuyó la presencia del público en el 80% y en la atención a la primera infancia se presentó una disminución del 94% de asistentes.

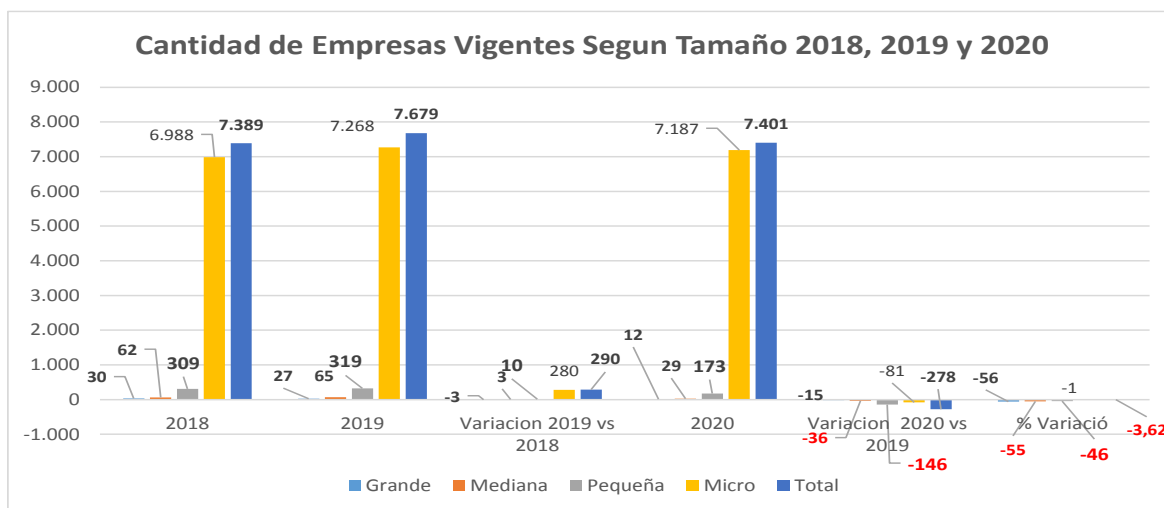


Gráfica 17. Atención en las bibliotecas del Municipio de Tuluá 2020 vs 2019 – Fuente: Biblioteca Municipal 2020.

6.5 CAPÍTULO ECONÓMICO

Se realizó el análisis del Capítulo Económico, según registros de la Cámara de Comercio de Tuluá, estudios económicos de la Dian, página web de la Superfinanciera, secretaria de Hacienda municipal y la Agencia Pública de Empleo de Tuluá.

A continuación, se presentan los indicadores económicos que mayor variación tuvieron en 2020. Uno de ellos es el número de empresas vigentes (Ver gráfica 18), en el cual se registró una disminución importante del 3,62% con respecto al 2019, siendo la gran empresa la de mayor disminución con 55,56%, seguida de la mediana con una disminución del 55,38%, la pequeña empresa un decrecimiento de 45,77% y la microempresa con una disminución del 1,11%. En el registro de nuevas empresas la disminución más relevante es para la microempresa con un 4,39% respecto al 2019.



Gráfica 18. Cantidad de Empresas Vigentes Según Tamaño en Tuluá. Fuente: Cámara de Comercio de Tuluá.

En cuanto a las empresas vigentes según categoría jurídica (Ver tabla 1), se evidencia en 2020 un comportamiento con respecto al 2019 en empresa foránea del -4,08%, en establecimiento foráneo del -1,47%, en persona natural del -5,04%, mientras que la persona jurídica en este mismo periodo presentó un crecimiento del 4,07% pasando de 957 empresas en 2019 a 1.032 en 2020. En total el número de empresas vigentes en el 2020 disminuyó en 278 con respecto al año 2019, lo que equivale a un decrecimiento del 3,62%.

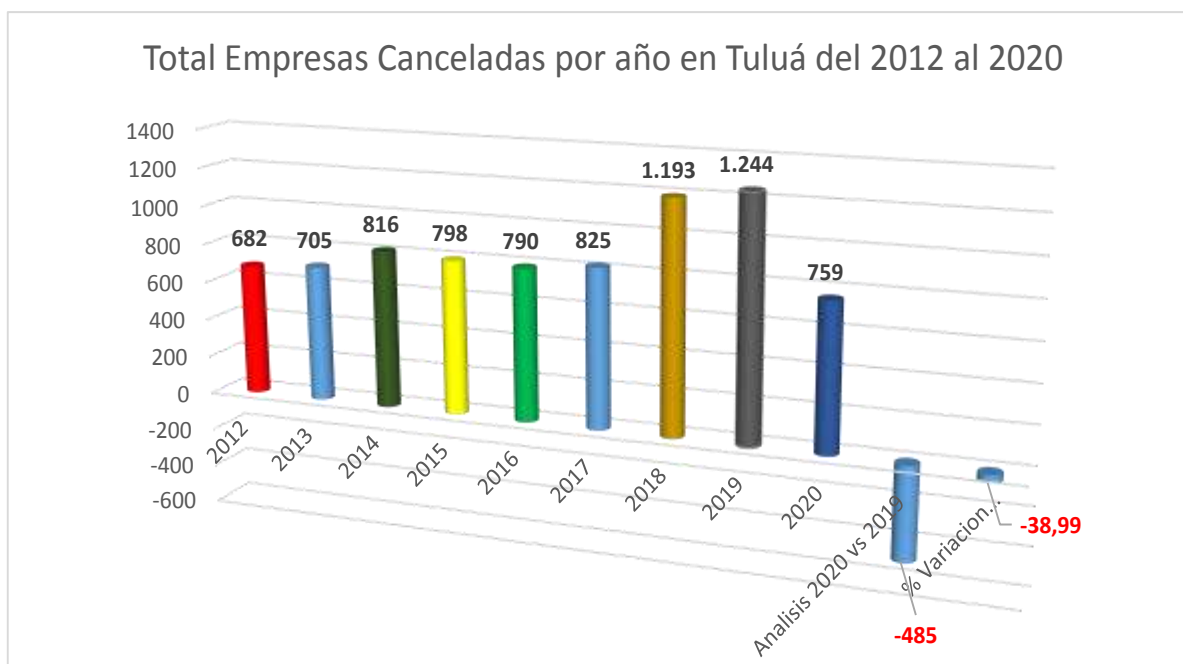
Cantidad de Empresas Vigentes Según Categoría Jurídica							
Categoría	2016	2017	2018	2019	2020	Analisis 2020 vs 2019	% Variación
Agencia Foranea	202	195	198	196	188	-8	-4,08
Establecimiento Foraneo	268	267	301	341	336	-5	-1,47
Persona Jurídica	805	864	957	1.032	1.074	42	4,07
Persona Natural	5.374	5.674	5.912	6.089	5.782	-307	-5,04
Sucursal Foránea	19	19	21	21	21	0	0,00
Total	6.668	7.019	7.389	7.679	7.401	-278	-3,62

Fuente: Cámara de Comercio Tuluá 2020

Tabla 1. Cantidad de Empresas Vigentes Según Categoría Jurídica.



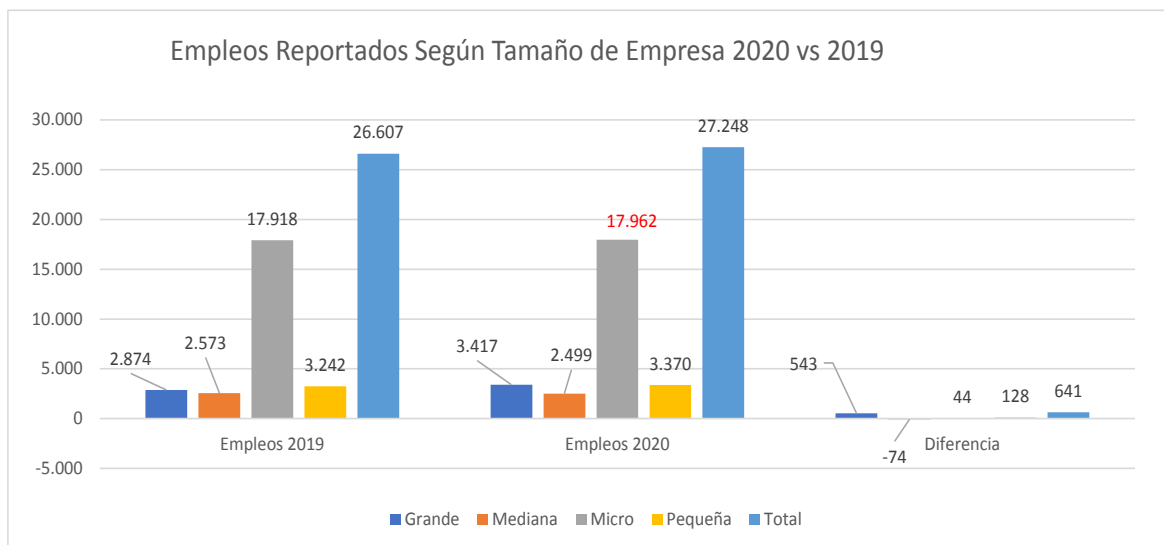
En el total de empresas canceladas (Gráfica 19), se puede evidenciar que en los años 2017 (825), 2018 (1.193) y 2019 (1.244) el número de empresas canceladas en Tuluá aumento cada año; para el año 2020 este comportamiento cambió ya que fueron canceladas 759 empresas, registrando una variación del -38.99% es decir 485 empresas menos a las canceladas en el año inmediatamente anterior-



Gráfica 19. Total Empresas Canceladas por año en Tuluá - Fuente: Cámara de Comercio Tuluá 2020

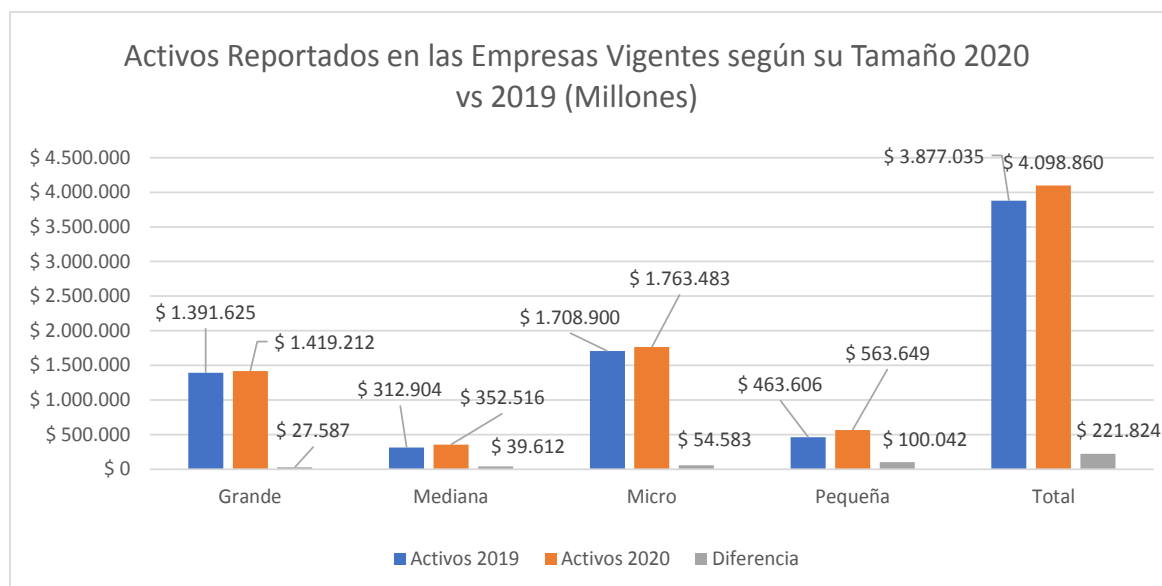
El indicador de empleos reportados según tamaño de empresa en la ciudad en 2020 (Gráfica 20), según información suministrada por la Cámara de Comercio de Tuluá, muestra un crecimiento a nivel general del 2.41%, lo que equivale a un incremento de 641 empleos más que en 2019.

Es de anotar que el Gobierno Nacional a través del Decreto 957 del 2019 modificó la definición del tamaño de empresas, por lo anterior, a partir del 01 de enero del 2020 la definición del tamaño de las empresas será según la actividad principal y los ingresos por actividades ordinarias anuales, diferente a años anteriores donde se caracterizaba por el valor de los activos



Gráfica 20. Empleos Generados Según Tamaño de Empresa - Fuente: Cámara de Comercio Tuluá 2020

En cuanto a las variaciones de los activos reportados por las empresas vigentes en el periodo 2020 versus el año 2019 en la ciudad de Tuluá (Gráfica 21), se puede observar que este indicador tuvo un comportamiento positivo aumentando un 5.72% equivalente a 221.824.000 millones. Es de anotar que la medición de este indicador también se ve modificado para el año 2020 por el Decreto 957 del 2019, que se mencionó anteriormente.



Gráfica 21. Activos Reportados Empresas Vigentes Según Tamaño - - Fuente: Cámara de Comercio Tuluá 2020



Otro indicador de suma relevancia son las ventas reportadas en la ciudad de Tuluá en 2020 con respecto al 2019 (Ver tabla 2), las cuales se incrementaron pese a todas las medidas tomadas para disminuir el contagio por la pandemia del COVID 19, es así que a nivel general en 2020 las ventas incrementaron un 19.54 % lo que significa un aumento de \$ 446.503.000 millones, pasando de unas ventas totales en 2019 de \$ 2.284.566.000 millones a unas ventas en 2020 de \$ 2.731.068.000 millones.

Se debe tener en cuenta que, según información de la Cámara de Comercio de Tuluá, la mayoría de la información reportada por las empresas renovadas en el año 2020, hace hincapié al cierre fiscal o financiero a corte 31 de diciembre de 2019, por lo cual, la información correspondiente al año 2020 se vería reflejada en el proceso de renovación del año 2021.

Ventas reportadas por empresas vigentes según tamaño						
Tamaño	Ventas Reportadas (En Mill) 2018	Ventas Reportadas (En Mill) 2019	Ventas Reportadas (En Mill) 2020	Variación 2020 vs 2019	% Incremento 2019-2020	
Grande	\$ 819.009	\$ 973.307	\$ 1.210.067	\$ 236.760	24,33	
Mediana	\$ 479.905	\$ 487.005	\$ 587.061	\$ 100.055	20,55	
Pequeña	\$ 417.676	\$ 492.678	\$ 573.296	\$ 80.618	16,36	
Micro	\$ 170.076	\$ 331.576	\$ 360.644	\$ 29.068	8,77	
Total	\$ 1.886.666	\$ 2.284.566	\$ 2.731.068	\$ 446.503	19,54	

Fuente: Cámara de Comercio de Tuluá 2020

Tabla 2. Ventas Reportadas por Empresas Vigentes Según Tamaño.

En el indicador de empresas nuevas en Tuluá (Ver tabla 3), reportado por la Cámara de Comercio de Tuluá se puede precisar que el periodo comprendido por el año 2017 (Con 1603 empresas nuevas), 2018 (con 1.560 empresas nuevas) y 2019 (con 1.563 empresas nuevas) se presentó un comportamiento positivo incrementando cada año; para el periodo 2020 la tendencia cambio presentando un decrecimiento del 4.99%, equivalente a -78 empresas nuevas en 2020.

Cantidad de Empresas Nuevas Según Categoría Jurídica								
Categoría	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Variación 2020 VS 2019
Agencia Foranea	0	0	12	12	2	7	9	2
Establecimiento Foraneo	0	0	55	45	66	87	57	-30
Persona Jurídica	224	208	184	173	191	189	210	21
Persona Natural	1.144	1.082	947	1.372	1.300	1.278	1.208	-70
Sucursal Foránea	0	0	0	1	1	2	1	-1
Total	1.368	1.290	1.198	1.603	1.560	1.563	1.485	-78

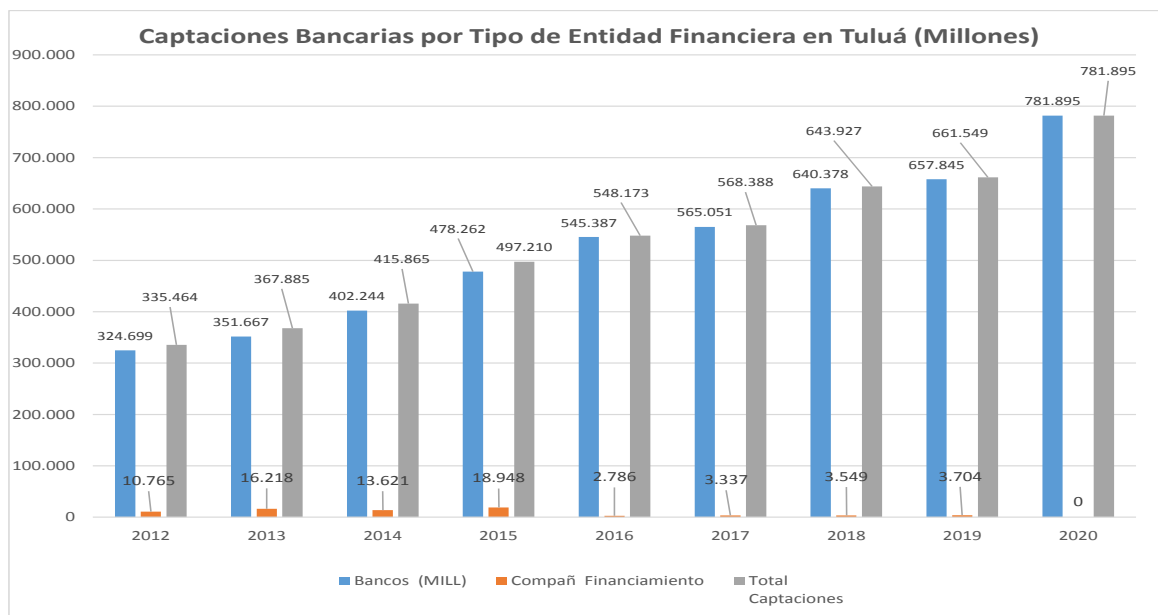
Fuente: Cámara de Comercio Tuluá 2020

Tabla 3. Cantidad de Empresas Nuevas Según Categoría Jurídica - Fuente: Cámara de Comercio Tuluá 2020

De otra parte, según los registros de la DIAN para el 2020 el número de exportadores disminuyó en un -0,94% para personas jurídicas y un -43,95% para personas naturales, al igual que en el número de empresas importadoras se registró una disminución del -14,61% para personas jurídicas y un -48,92% para personas naturales.

Sector Bancario

Según las cifras obtenidas de la página web de la Superintendencia Financiera de Colombia las captaciones bancarias en la ciudad de Tuluá durante el 2020 mantuvieron la tendencia de crecimiento que han mostrado desde el año 2012 (Ver gráfico 22). Es así como en 2016 las captaciones bancarias aumentaron un 10.2% con respecto al 2015, en 2017 aumentaron un 3.7% con respecto al 2016, en 2018 aumentaron un 13.3% comparado con 2017, en 2019 aumentaron un 2.7% con respecto al 2018 y en 2020 aumentaron un 18.2% con respecto al 2019, significando este último el mayor crecimiento de los últimos cinco años en captaciones bancarias.



Fuente: Página web Superfinanciera - Gráfica 22. Captaciones Bancarias por Tipo de Entidad Financiera en Tuluá (Millones).

Comparando las cifras de captaciones bancarias de los últimos años en Tuluá con las cifras de captaciones presentadas a nivel nacional (Ver tabla 4), se puede concluir que este indicador presentó un crecimiento muy importante, pasando de representar el 0.08% del total nacional en 2019 a un 0.16% en 2020.



De otra parte, comparando las cifras de captaciones de Tuluá con las presentadas en el departamento del Valle del Cauca en los últimos dos años, se puede evidenciar que en 2019 las captaciones de la ciudad de Tuluá, representaban el 2.9% de las captaciones totales del departamento; para el año 2020 hubo una pequeña disminución, ya que las captaciones bancarias representaron el 2.6% del total del departamento.

Porcentaje de Participación de Captaciones Bancarias del Valle del Cauca y Tuluá del Total Nacional (Millones)						
Año	2017	2018	2019	% Participación 2019 a Nivel Nacional	2020	% Participación 2020 a Nivel Nacional
Colombia	429.430.661	446.145.995	816.465.702	100%	492.049.756	100%
Valle	27.272.081	27.725.018	23.166.683	2,8%	29.717.901	6,0%
Municipio Tuluá	568.388	643.928	661.712	0,08%	785.846	0,16%

Fuente: Pagina web Superfinanciera

Tabla 4. Porcentaje de Participación de Captaciones Bancarias del Valle del Cauca y Tuluá del Total Nacional (Millones)

En las colocaciones bancarias se observa (Ver tabla 5), que han mantenido un crecimiento continuo en los últimos 8 años pasando de 428.248 millones en 2012 a 2.116.704 millones de pesos en 2020.

Colocación Bancaria por Tipo de Entidad Financiera en el Municipio de Tuluá					
Año	Bancos	Compañía de Financiamiento	Total Colocaciones	Crecimiento	%Crecimiento
2012	428.248	5.223	433.471		
2013	464.044	9.825	473.869	40.398	9,3%
2014	549.536	12.368	561.904	88.035	18,6%
2015	1.299.998	1.648	1.301.646	739.742	131,6%
2016	1.459.430	1.851	1.461.281	159.635	12,3%
2017	1.602.085	1.795	1.603.880	142.599	9,8%
2018	1.805.807	1.870	1.807.677	203.797	12,7%
2019	2.020.018	1.222	2.021.240	213.563	11,8%
2020	2.116.704	1.027	2.117.731	96.491	4,8%

Fuente: Pagina web Superfinanciera

Tabla 5. Colocación Bancaria por Tipo de Entidad Financiera en el Municipio de Tuluá



Las colocaciones bancarias presentadas en 2019 en Tuluá ascendieron a 2.021.241 millones de pesos que representaron el 0.43% del total nacional; para el año 2020 las colocaciones en la ciudad de Tuluá incrementaron a 2.117.731 millones de pesos, que representa el 0.43% del total nacional (ver tabla 6).

A nivel departamental, en 2019 las colocaciones de Tuluá representaron el 4.6% del total de Colocaciones bancarias realizadas en el departamento del Valle del Cauca, para 2020 las colocaciones bancarias de Tuluá representaron el 4.8% de las totales del departamento.

Porcentaje de Participación de Colocacion Valle del Cauca y Municipio de Tuluá del Total Nacional (Millones)						
Año/	2017	2018	2019	%Participación 2019	2020	% Participación 2020
Colombia	412.344.554	437.839.435	472.437.647	100%	494.026.047	100%
Valle	38.772.808	41.250.255	44.230.294	9,4%	43.828.097	8,87
Municipio Tuluá	1.603.880	1.807.677	2.021.241	0,43%	2.117.731	0,43

Fuente: Pagina web Superfinanciera

Tabla 6. Porcentaje de Colocación del Valle del Cauca y Municipio de Tuluá del Total Nacional (millones)

6.6 CAPÍTULO INFRAESTRUCTURA

Las obras de infraestructura realizadas en la vigencia 2020 generaron un impacto significativo para la ciudad de Tuluá, pero fueron afectadas por la situación de pandemia por el COVID-19, que ocasiono un periodo de aislamiento y suspensión de algunas de ellas, ya que la Administración Municipal debió priorizar los recursos para la atención de la población en temas de salud y alimentación, lo que retrasó el cumplimiento de los objetivos definidos en este aspecto y que ocasionó el aplazamiento para la vigencia 2021.

En los indicadores generales de infraestructura del año 2020 comparado con el 2019 (Ver tabla 7 y 8), se observa una disminución del -73,3%, en la recuperación de m² de espacio público por ocupación de escombros y material de construcción; así como en el mantenimiento de vías en la zona rural que reportó 176,3 Km frente a 433 km del año 2019, significando una disminución del -59,28%; comportamiento muy similar al evidenciado en la pavimentación en zona urbana que disminuyó en un -70,7% con respecto a los datos del periodo anterior.



2. Construcción, Mantenimiento y Rehabilitación de vías											
Zona	Descripción	2017		2018		2019		2020		Variación %2019-2020	
		Km	Metro²	Km	Metro²	Km	Metro²	Km	Metro²	Km	Metro²
Urbano	Pavimentación	0	0	0	74.119	0	30.000	1,39	8.777	-	-70,7
	Mantenimiento	0,5	49.996	0	0	0	0	0	0	-	-
	Rehabilitación	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
Rural	Pavimentación		0	0	0	0	0	0,14	866	-	-
	Mantenimiento	237,5	0	338	0	433	0	176,3	934.611	-59,28	-
	Rehabilitación	273,8	0	0	0	0	0	0	0	-	-

Fuente: Secretaría de Habitat de Infraestructura 2020

Tabla 7. Construcción, Mantenimiento y Rehabilitación de Vías.

Construcción y Mantenimiento de Andenes								
Descripción / año	Concepto	2016	2017	2018	2019	2020	Variación (%)	Sumatoria
		Metro²	Metro²	Metro²	Metro²	Metro²	2019 - 2020	2016-2020
Anden	Construcción	294	2.085	3841	5.991	537	-91,0	12.748
	Mantenimiento	60	0	0	0	0	-	60

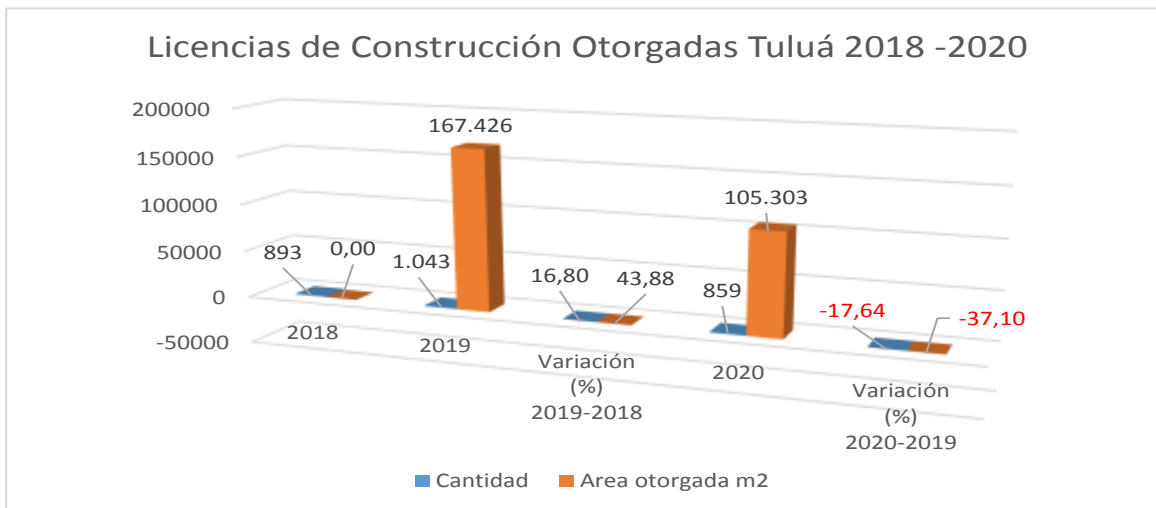
Fuente: Secretaría de Habitat de Infraestructura 2020

Tabla 8. Construcción y Mantenimiento de Andenes.

6.7 CAPÍTULO ACTIVIDAD EDIFICADORA

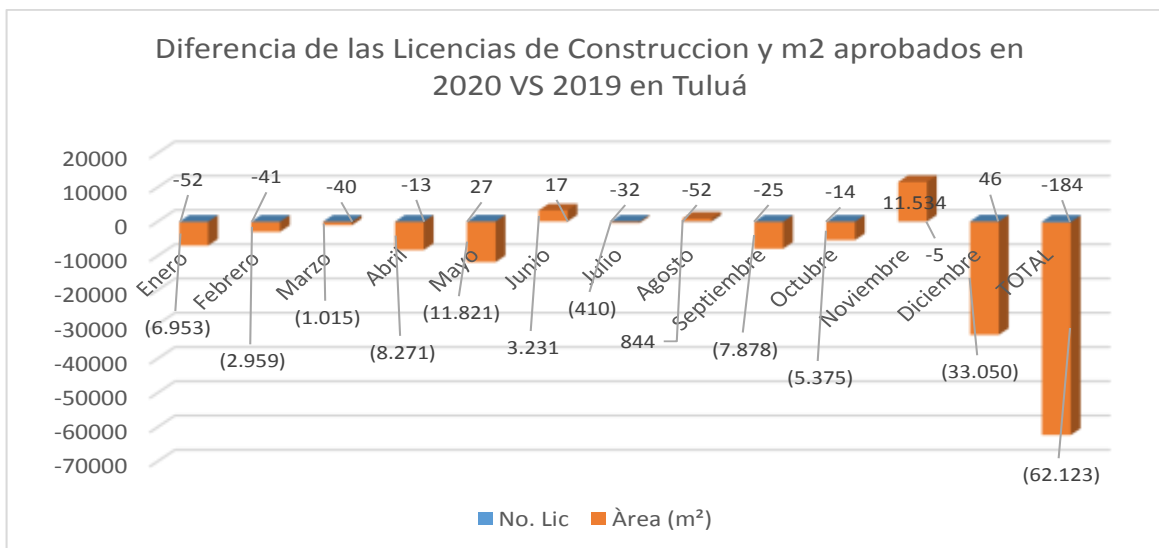
El capítulo de Actividad Edificadora en el año 2020, muestra que se licenciaron 105.303 m², en la ciudad de Tuluá, mientras que en el año 2019 fueron aprobados 167.426 m², lo que representó una disminución de 37.1%; representado en una disminución en 48,5% del área aprobada para construcciones no habitacionales y de 33,8% para vivienda.

De otra parte, en lo referente al número de licencias de construcción (Ver gráfica 23), en año 2020 se aprobaron 859 licencias, 184 menos que en el año 2019. De acuerdo a las modalidades de las licencias otorgadas en 2020, las mayores variaciones están dadas por aprobación a planos de propiedad horizontal que tuvo un crecimiento de un 78.95%.



Gráfica 23. Licencias de Construcción Otorgadas Tuluá 2018 - 2020

En el análisis de las licencias de construcción aprobadas por mes entre los años 2020 versus 2019 (Ver gráfica 23.1), se puede evidenciar que las medidas tomadas para prevenir el contagio del COVID 19 como la cuarentena inicial, el aislamiento preventivo entre otras, afecto significativamente este indicador ya que según muestra la gráfica, solo en 3 meses del 2020 se incrementa el número de las licencias de construcción aprobadas con respecto al 2019 (mayo: 27 licencias, junio 17 licencias y diciembre 46 licencias) y solo en tres meses de 2020 (Julio, agosto y noviembre) se incrementó el número de m2 aprobados en licencias de construcción.

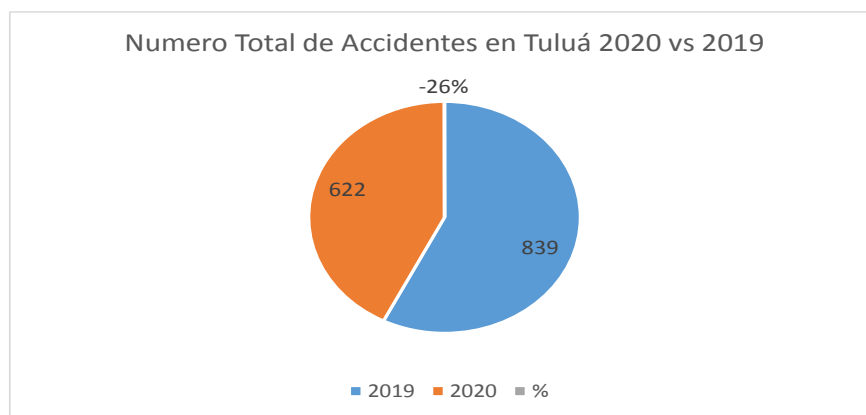


Gráfica 23.1. Licencias de Construcción Otorgadas Tuluá 2018 – 2020 Fuente: DANE 2020

6.8 CAPÍTULO MOVILIDAD

La información del Capítulo de Movilidad fue entregada por el Departamento de Movilidad y Seguridad Vial – SITT de Tulúa, la Central de Transportes de Tulúa S.A. el CDA Centro Diagnóstico Automotor 2020 y la Página Web Observatorio de Medicina Legal y Ciencias Forenses - <http://www.medicinalegal.gov.co>.

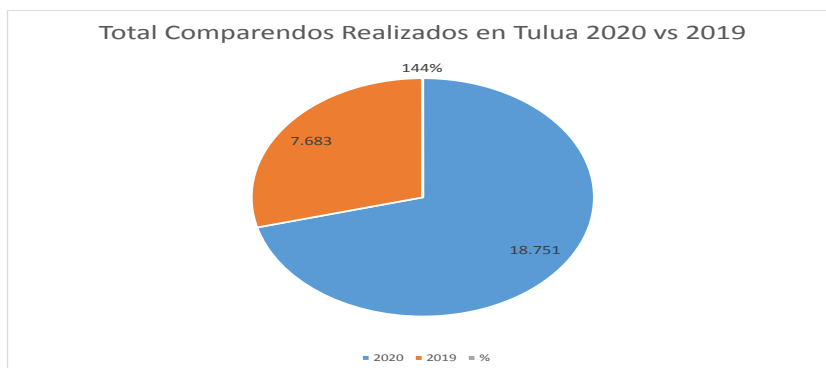
El número total de accidentes automovilísticos ocurridos en Tulúa en 2020 disminuyó en 217 casos (Ver Gráfica 24), comparado a los presentados en 2019, lo que representa un decrecimiento del -26%.



Gráfica 24. Número Total de Accidentes en Tulúa 2020 vs 2019

Fuente: SITT Tulúa 2020

El número total de comparendos realizados en Tulúa en 2020 (Ver Gráfica 25), aumento en 11.068 casos comparado a los presentados en 2019, lo que representa un crecimiento del 144%.

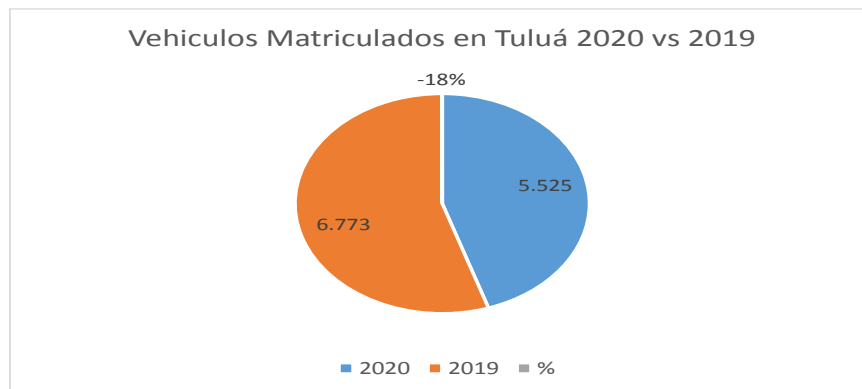


Gráfica 25. Total Comparendos Realizados en Tulúa 2020 vs 2019. Fuente SITT Tulúa 2020.



Fuente: SITT Tuluá 2020

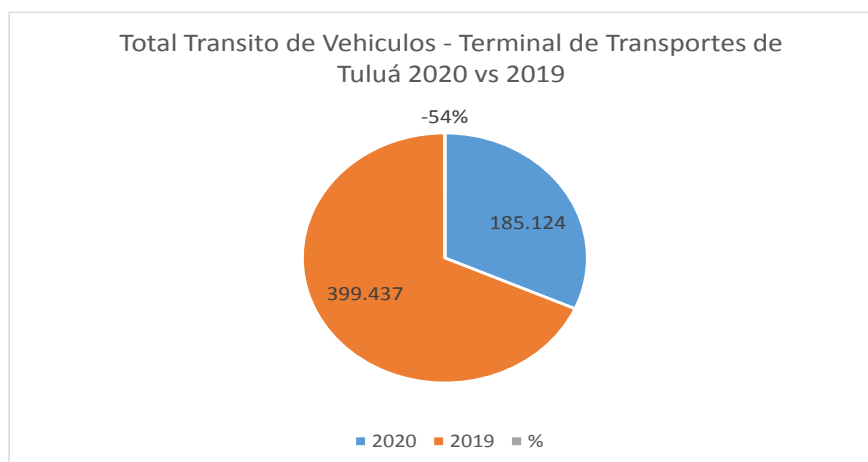
El número total de vehículos matriculados en Tuluá en 2020 (Ver Gráfica 26) disminuyó en 1.218 vehículos comparado a los presentados en 2019, lo que representa un crecimiento del - 18%.



Gráfica 26. Vehículos Matriculados en Tuluá 2020 vs 2019

Fuente: SITT Tuluá 2020

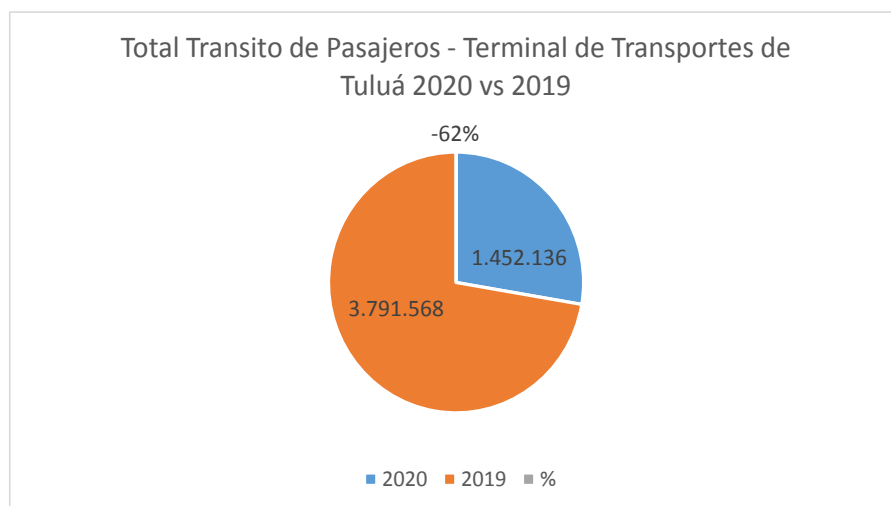
El número de vehículos que transitaban por el terminal de transportes de Tuluá en 2020 (Ver Gráfica 27), disminuyó en 214.313 comparado a los que transitaban en 2019, lo que representa un decrecimiento del - 54%.



Gráfica 27. Total Tránsito de Vehículos – Terminal de Transportes de en Tuluá 2020 vs 2019

Fuente: SITT Tuluá 2020

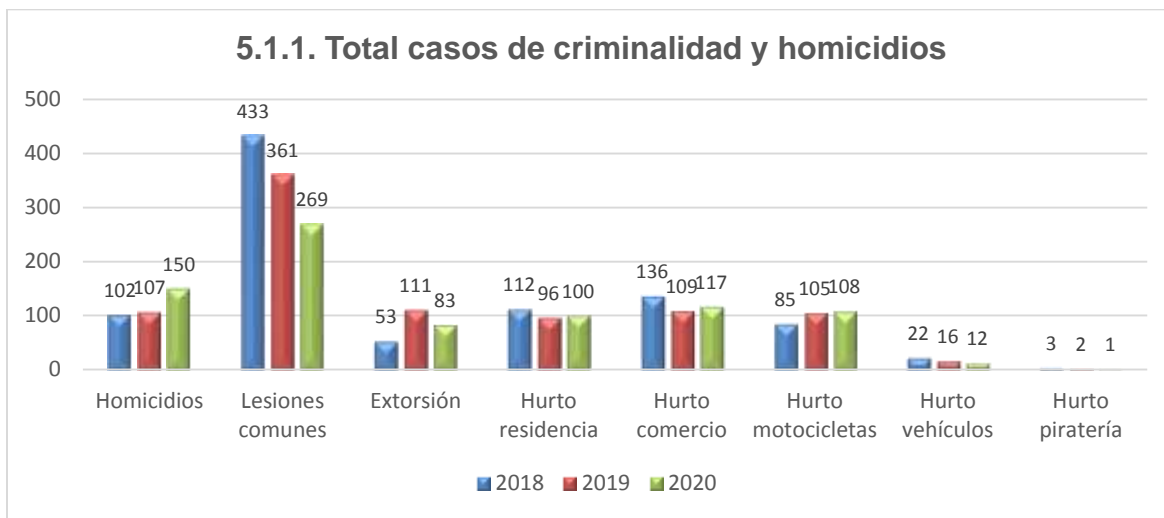
El número Total de pasajeros que tuvieron tránsito por la Central de Transportes de Tuluá en 2020 (Ver Gráfica 28), disminuyó en 2.339.432 pasajeros, comparado a los que transitaban en 2019, lo que representa un decrecimiento del - 62%.



Gráfica 28. Total Tránsito de Pasajeros – Terminal de Transportes en Tuluá 2020 vs 2019
Fuente: SITT Tuluá 2020

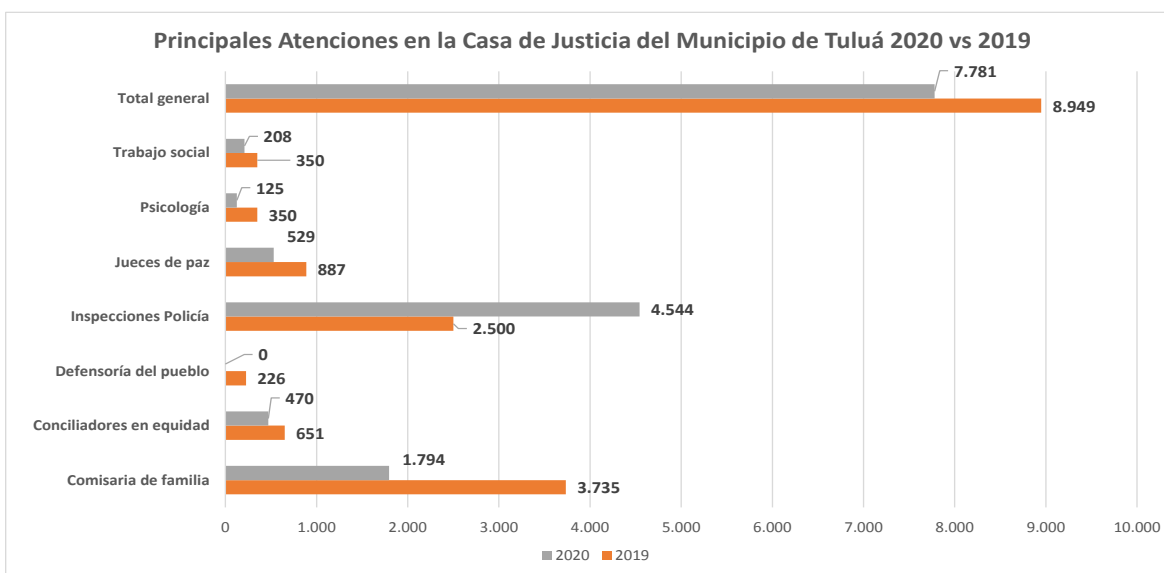
6.9 CAPÍTULO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

La información del Capítulo de Seguridad y Convivencia fue entregada por Observatorio de Convivencia y Seguridad Ciudadana, el Consejo Superior de la Judicatura – Unidad de Desarrollo y Análisis Estadístico información de oferta, el Ministerio de Defensa Nacional 2020, la Policía Nacional, el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses - INMLCF, Grupo: Centro de Referencia Nacional Sobre la Violencia, La secretaria de Gobierno Municipal y la Personería Municipal de Tuluá. En hurto a personas en Tuluá, según información de Policía Nacional se registraron 424 casos en 2020, lo que representa una disminución del -25,9% con respecto a los 572 casos registrados en 2019, los casos de extorsión reportados en 2020 suman 83, mientras en 2019 fueron 111, lo que implica una reducción del -25,2. En cuanto a secuestro, las cifras desde 2017 no registraron casos, lo que deja el indicador sin variación con respecto al año pasado. En el grafico 38 se muestran los más importantes casos de criminalidad y homicidios en la ciudad de Tuluá en los últimos tres años. (Ver gráfica 29).



Grafica 29. Total Casos de Criminalidad y Homicidios.

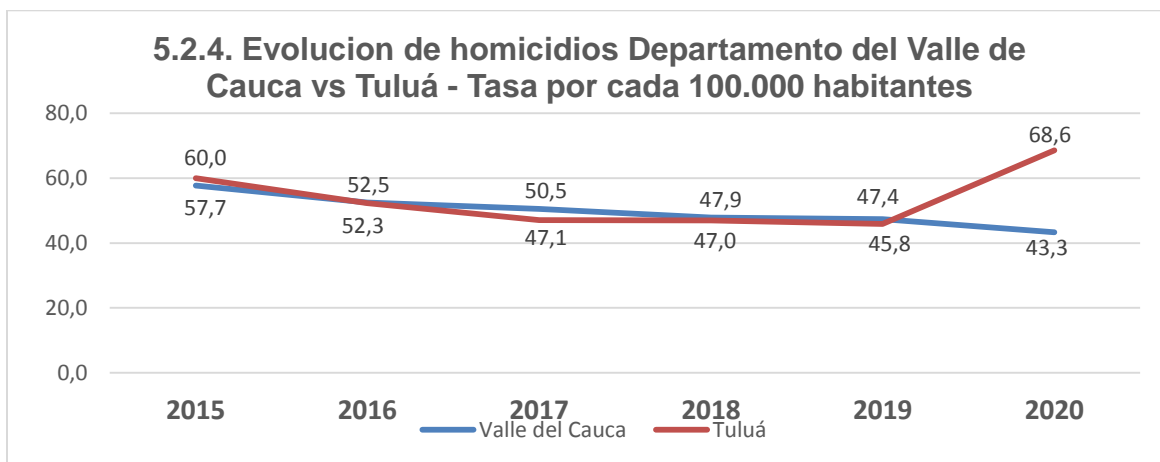
En la casa de justicia, dependencia de la Secretaría de Gobierno del Municipio se atendieron en total 7.781 usuarios en 2020, en comparación con el año 2019 se tuvo una disminución del -13,05%. Los motivos de atención en la comisaria de familia fueron: violencia intrafamiliar-conminaciones con el 48,7% (873 casos), audiencias de conciliación de alimentos, custodias y regulación de visitas amonestaciones con el 28,1% (504) y otros asuntos. (Ver gráfica 30).



Grafica 30. Atención en la Casa de Justicia del Municipio de Tuluá 2020 vs 2019.



El municipio de Tuluá en 2020 presenta en homicidios una tasa de 68 personas por cada 100.000 habitantes, los hombres están representados con una tasa de 136,95 (142 casos) y un aumento del 40,59% con respecto al 2019, en cuanto a las mujeres reportan una tasa de 6,95 (8 casos) y un aumento del 33,33%; frente a la etapa del ciclo vital el segmento más representativo es la adultez (29 a 59 años) con 69 casos y el 46% de participación. Los mecanismos causales más representativos fueron: el 91,3% (137 casos) proyectil de arma de fuego, 6,67% (7 casos) arma cortopunzante y el excedente se distribuye en generadores de asfixia, punzante y corte contundente. (Ver gráfica 31).

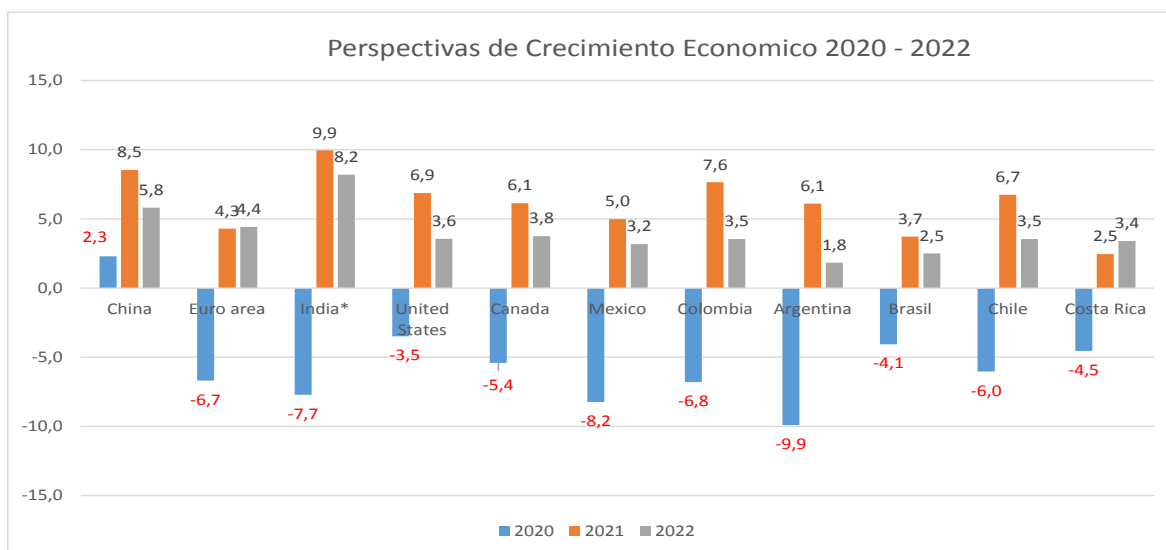


Gráfica 31. Evolución de homicidios Departamento del Valle del Cauca Vs Tuluá – Tasa por cada 100.000 habitantes



7. PROYECCIONES 2021

Se prevé que en 2021 la economía mundial se expandirá un 5,6%, el ritmo posterior a una recesión más acelerado en 80 años, y ese efecto se deberá, en gran medida, al fuerte repunte de algunas de las principales economías. Sin embargo, según lo que indica el Banco Mundial en su informe Perspectivas Económicas Mundiales de junio de 2021, muchos mercados emergentes y economías en desarrollo continúan luchando contra la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias (Ver Gráfica 32).



Gráfica 32. Perspectivas de crecimiento económico 2020 – 2022 (Banco Mundial).

De otra parte las proyecciones de la OIT recogidas en Perspectivas Sociales y del Empleo en el Mundo: Tendencias 2021, indican que el déficit de puestos de trabajo derivado de la crisis mundial llegará a los 75 millones en 2021 para luego reducirse a 23 millones en 2022.

Al 28 de junio de 2021, más de 1.260.000 personas habían muerto a causa de la enfermedad por coronavirus (COVID-19) en los países de América Latina y el Caribe, en lo que constituye la mayor crisis sanitaria de la historia reciente de la región. Esta cifra equivale al 32% del total mundial de fallecimientos, una proporción casi cuatro veces mayor que la de la población de la región en relación a la población mundial (8,4%). El acceso desigual a las vacunas y a los servicios de salud (tanto de los países como de los grupos sociales) y la aparición de nuevas variantes del virus aumentan la incertidumbre sobre la evolución de la pandemia y la consiguiente apertura y recuperación de las economías.



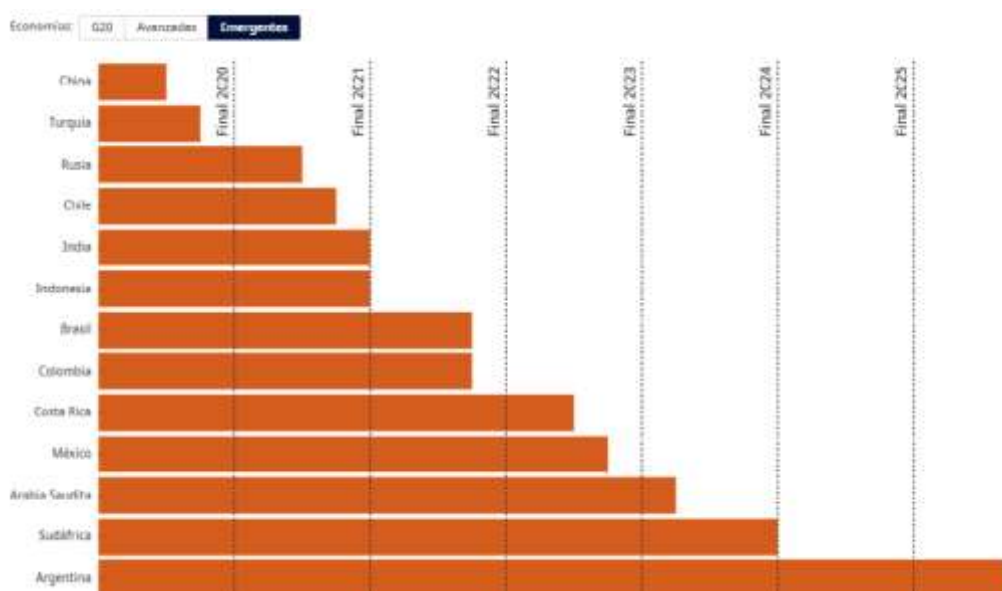
En las Perspectivas América Latina (Ver Tabla 9), se prevé que el crecimiento del producto interno bruto (PIB) regional será de un 5,2 % en 2021, suponiendo que haya un avance moderado en la distribución de vacunas en la mayoría de los países, menores restricciones a la circulación, efectos secundarios positivos derivados de las economías avanzadas y un aumento en los precios de los productos básicos.

América Latina y el Caribe (33 países): tasa de crecimiento del PIB en 2020 y proyecciones para 2021 y 2022			
Nombre	2020	2021	2022
América Latina y el Caribe	-6,8	5,2	2,9
Argentina	-9,9	6,3	2,7
Bolivia (Estado Plurinacional de)	-8	5,1	3,5
Brasil	-4,1	4,5	2,3
Chile	-5,8	8	3,2
Colombia	-6,8	5,4	3,8
Ecuador	-7,8	3	2,6
Paraguay	-0,6	3,8	4
Perú	-11,1	9,5	4,4
Uruguay	-5,9	4,1	3,2
Venezuela (República Bolivariana de)	-30	-4	1
Costa Rica	-4,1	3,2	3,5
Cuba	-8,3	2,2	4,1
El Salvador	-7,9	5	3
Guatemala	-1,5	4,6	4
Haití	-3,3	0,1	1,1
Honduras	-9	5	3,6
México	-8,3	5,8	3,2
Nicaragua	-2	2	1,8
Panamá	-17,9	12	8,2
República Dominicana	-6,7	7,1	5,5
Centroamérica y México	-8,1	5,6	3,5
Centroamérica	-7,3	5,1	4,5
América Latina	-6,8	5,2	2,9
Antigua y Barbuda	-16	1	2,9
Bahamas	-14,5	2,3	8,5
Barbados	-17,6	3	7,5
Belice	-14,3	2,7	6,4
Dominica	-16,7	4,3	3,6
Granada	-11,2	4,7	4,3
Guyana	43,5	16	32
Jamaica	-9,9	4	5,7
Saint Kitts y Nevis	-10,7	3,3	3,3
San Vicente y las Granadinas	-2,7	3	3,2
Santa Lucía	-23,8	3,6	11,9
Suriname	-14,5	-1	0,1
Trinidad y Tabago	-6,8	2,5	1,9

Tabla 9. América Latina y el Caribe (33 países): tasa de crecimiento del PIB en 2020 y proyecciones para 2021 y 2022 - CEPAL



Se prevé que en 2022 el PIB per cápita en la región será un 1,5% más bajo en comparación con su nivel en 2019. Se espera que el crecimiento en América Central alcance un 4,8 % en 2021 con remesas firmes y aumentos en los precios de los productos básicos. Con respecto al Caribe, donde la carga de casos de COVID-19 ha sido relativamente baja, se prevé una expansión del 4,7 % en el crecimiento, aunque las perspectivas para la mayoría de las economías que dependen del turismo se han revisado a la baja desde enero dado que la recuperación de ese sector aún es lenta. Gran parte de la región tardará mucho tiempo en lograr recuperarse plenamente y volver a los niveles de producción anteriores a la pandemia (Ver Gráfica 33).



Gráfica 33: Alcance de los niveles de producción anteriores a la pandemia

Riesgos del Crecimiento Económico en América Latina en 2021: Los riesgos que pueden afectar el crecimiento son: un ritmo de vacunación contra la COVID-19 más lento que el esperado, surgimientos de nuevos casos, reacciones adversas del mercado a condiciones financieras complicadas y alteraciones relacionadas con malestares sociales y desastres naturales. Cuánto durará la recuperación depende, en gran medida, de que se contenga la pandemia. Las inquietudes acerca de la sostenibilidad fiscal se han acrecentado porque la deuda pública bruta en la economía media trepó al 64 % el último año, y la deuda externa también aumentó. Es de suma importancia para la economía regional que se lleve a cabo con rapidez la vacunación para mínimo el 70% de los habitantes de los países latinoamericanos, (Ver Gráfica 34).



Gráfica 34 Países de América Latina: Población con Esquemas de Vacunación Completos - 4 de Julio de 2021

Fuente: Our World in Data [en línea] www.ourworldindata.org.

Nota: Registro para los países que informan el desglose de las dosis administradas (primera y segunda), al 4 de julio de 2021

Proyecciones Económicas para Colombia: En el caso de Colombia se espera que para el 2021 sus principales socios comerciales crezcan 3,5%. Se proyecta para este año un crecimiento económico entre 3,8% y 5,9%, es decir, el PIB estaría en un nivel equivalente al 98% de lo observado antes de la pandemia. Según proyecciones de Fedesarrollo, los sectores que impulsarán el PIB de Colombia durante 2021 son comercio y transporte (10,0 %), construcción (6,4 %), actividades inmobiliarias (5,3 %), actividades artísticas y de entretenimiento (5,3 %) y actividades financieras y de seguros (4,3 %). Adicionalmente, se espera un crecimiento del sector de industrias manufactureras de 3,8 %.



En cuanto a demanda interna, el consumo de los hogares podría regresar a un nivel cercano al registrado en 2019. Se proyecta que crezca 5,3% para este año. Por su parte, la inversión será el rubro de la demanda interna que más crecerá (9,4%) gracias a la ejecución de los planes de reactivación productiva. El aporte de las exportaciones al PIB aumentará 6% por la reactivación de la demanda externa y las importaciones aumentarán 10,2% en 2021.

En cuanto a actividades productivas, este año se espera que todos los sectores productivos presenten variaciones positivas, aunque la heterogeneidad será el rasgo distintivo del desempeño sectorial en 2021. Los sectores resilientes seguirán su tendencia de avance. Estos incluyen el agropecuario, el financiero, la administración pública y el inmobiliario. Se espera también que la industria gane una porción importante del terreno perdido en 2020 por la mayor demanda interna y se anticipan recuperaciones en comercio, minería y construcción. Sin embargo, la contracción de estas actividades en 2020 fue tan marcada, que su retorno a los registros de 2019 tomará tiempo.

Con respecto a las finanzas públicas, para 2021 se proyecta un déficit del Gobierno Nacional de 8%, superior al anunciado por el Comité Consultivo de la Regla Fiscal a finales de 2020 (7,6% del PIB). Se espera que el IPC cierre en 2021 en 2,4% y al 3% hacia finales de 2022. Se considera que el emisor iniciará aumentos de la tasa de intervención antes de que concluya 2021.

A nivel regional, si bien no se conocen los resultados del PIB del Valle en el 2020, se estima que pudo haber caído 7%. Para los expertos de la Universidad Javeriana - Cali, El Valle de Cauca presentó la mayor contracción del PIB en el segundo trimestre (cayó 15,2 %), pero luego empezó a recortar la pérdida y en el cuarto trimestre mostró mejoría (bajó 6,3 %). Los analistas de la Universidad Javeriana coinciden en afirmar que el PIB mejorará su rumbo y en 2021 la economía en el Valle de Cauca crecerá aproximadamente entre 4,6% y el 6,0%, lo cual representa un cambio muy significativo para la reactivación económica de la región. Entre los factores que ayudaran a este crecimiento se destacan la mayor capacidad de adaptación de la estructura productiva y exportadora del Valle del Cauca, la agricultura, la producción de alimentos, la construcción de vivienda, las manufacturas ligeras y la prestación de servicios empresariales y personales a través de canales digitales.

Según la Cámara de Comercio de Cali, entre los principales riesgos que enfrentan Colombia y el Valle del Cauca para continuar acelerando el crecimiento de sus economías nacionales y regionales en 2021 se encuentran: la pandemia del COVID-19 asociada a un retorno de las medidas de aislamiento social, la tasa de desempleo y una menor disponibilidad de vacunas



contra el virus que podría desacelerar la recuperación de los principales socios comerciales.

En ese orden considera que será difícil alcanzar a nivel nacional un crecimiento del 5 % para el 2021, para el caso del Valle es probable que el crecimiento económico sea de 3,5 %, considerando que los sectores de servicios aún no se podrán recuperar completamente. Sectores como el agro, la manufactura, la construcción y servicios serán claves para que la economía regional muestre un mejor desempeño este año.

La también economista Jackeline Piraján de Scotiabank Colpatria, sostiene que en términos de competitividad un punto favorable de la economía vallecaucana es que sus exportaciones tienen un componente del valor agregado mayor que el promedio nacional de los demás departamentos, agrega que la reactivación de las actividades de construcción en el 2020 mostró una mejor dinámica en el Valle frente al resto del país. “De continuar esta tendencia, en este 2021 también veríamos que la construcción de edificaciones como de obras civiles apoyaría la recuperación económica. El equipo de Scotia Economics espera que Colombia crezca 5 % en 2021 y si el Valle mantiene esta tendencia de mejor desempeño frente al nivel nacional, podría crecer algo más del 5%”.

Sectores como el agro, la manufactura, la construcción y servicios serán claves para que la economía regional muestre un mejor desempeño este año. Analistas consideran que una vez se inicie el proceso de vacunación y se fortalezca en Estados Unidos y Europa mejorarán las oportunidades para el Valle del Cauca.

A nivel de la ciudad de Tuluá se prevé que el repunte de la economía mundial, nacional y departamental sumada a la vacunación masiva y la apertura de los sectores económicos, genere mejores condiciones para la generación del empleo y la inversión tanto del sector público como privado, lo cual se verá reflejado en el aumento de la capacidad adquisitiva de las personas y el mejoramiento de la calidad de vida, especialmente de los sectores más vulnerables que fueron duramente impactados por los efectos de la pandemia del COVID 19 durante el 2020, debido al aislamiento preventivo obligatorio nacional ya que ellos laboran y devengan diariamente sus ingresos.

Se prevé que la decisión de prorrogar hasta el próximo año el proceso administrativo de cancelación de su matrícula mercantil de empresas que por la situación del COVID 19, debido a los costos que se deben cancelar, impacte negativamente este indicador en 2021.

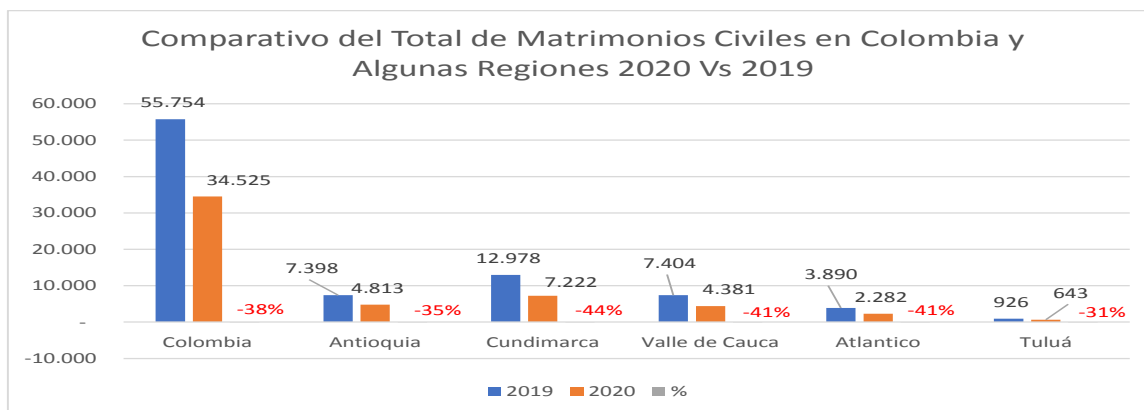
De otra parte, teniendo en cuenta la información suministrada por la Cámara de Comercio de Tuluá acerca de que “La mayoría de la información reportada por las empresas renovadas en el año 2020, hace hincapié al cierre fiscal o financiero a corte 31 de diciembre de 2019, por lo cual, la información correspondiente al año 2020 se vería reflejada en el proceso de renovación del año 2021”. Lo cual muestra que el impacto de las medidas para prevenir el contagio del COVID 19 en la ciudad de Tuluá en 2020 puede verse reflejado en el año 2021.

8. CONCLUSIONES

Para realizar las conclusiones de esta investigación se analizaron las cifras y estadísticas oficiales entregadas e investigadas en las diferentes entidades públicas y privadas del nivel local, departamental y nacional de cada uno de los capítulos que contiene el anuario estadístico de Tuluá 2021, para seleccionar de allí los indicadores que tuvieron mayor afectación por las medidas tomadas en 2020 a causa de la pandemia del COVID 19 a nivel nacional, departamental y local.

Posteriormente se compararon cada uno de los indicadores seleccionados de la ciudad de Tuluá, con los presentados a nivel nacional y/o departamental con el objetivo de evaluar el comportamiento económico local con el regional y nacional (Es de anotar que en algunos casos no se encuentra disponible toda la información a nivel nacional, departamental y local).

En el número de Matrimonios civiles realizados en 2020 en Tuluá (ver gráfica 35), se puede mencionar que a nivel nacional hubo un decrecimiento en un 38%, al igual que en Antioquia (-35%), Cundinamarca (-44%), Valle del Cauca (-41%), Atlántico (-41%) y Tuluá (-31%). Es evidente que la ciudad de Tuluá presenta el mejor comportamiento en este indicador, ya que muestra el decrecimiento más bajo de todas las áreas estudiadas.



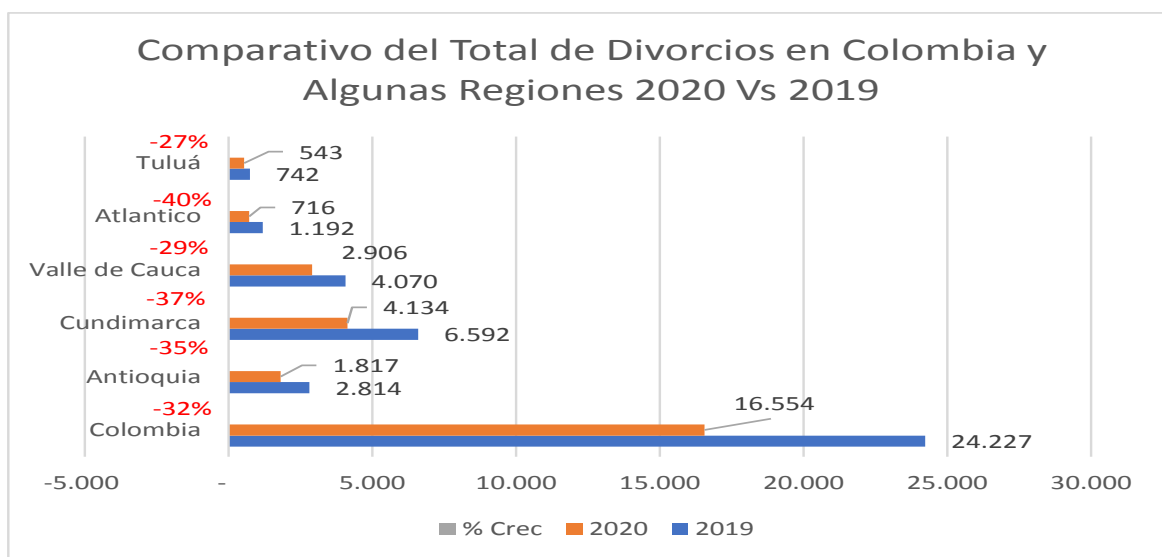
Fuente: Superintendencia de Notariado y Registro

Gráfica 35. Comparativo del Total de Matrimonios Civiles en Colombia y Algunas Regiones 2020 vs 2019.



En el número de Divorcios realizados en 2020 en Tuluá, se puede demostrar que a nivel nacional hubo un decrecimiento en un -32%, al igual que en Antioquia (-35%), Cundinamarca (-37%), Valle del Cauca (-29%), Atlántico (-40%) y Tuluá (-27%). Es evidente que en este indicador como el anterior la ciudad de Tuluá presenta el menor decrecimiento de todas las áreas estudiadas (ver Gráfica 36).

Si bien la Superintendencia reportó que no se conocen las causas específicas de estas tendencias, Goethny Fernanda García, superintendente encargada para el Notariado y Registro, afirmó que durante la pandemia los colombianos adoptaron posturas más conscientes respecto al papel de la familia, lo cual les permitió “estar más unidos antes que tomar decisiones como el divorcio”.



Fuente: Superintendencia de Notariado y Registro

Gráfica 36. Comparativo del Total de Divorcios en Colombia y Algunas Regiones 2020 vs 2019.

Por otra parte, las licencias de construcción en Colombia cayeron el 28% en 2020, pues se licenciaron 6,5 millones de metros cuadrados menos en comparación con 2019.

Comparando el comportamiento del área aprobada para construcción en M2 de Tuluá con las principales ciudades del Valle del Cauca durante el 2020 vs 2019 (ver tabla 10), se puede manifestar que Cartago fue la única estas ciudades que presentó un crecimiento en el número de metros cuadrados aprobados con un incremento del 87.6%; las demás presentaron decrecimiento siendo Buga la segunda con mejor comportamiento con un -12.3%, seguida por Tuluá con un -18,2%, posteriormente Cali con un -25.4%, Palmira con un -53.5% y finalmente Buenaventura con un -48%.



Comparando este indicador con algunos departamentos del 2020 versus el 2019, el indicador del área aprobada para construcción en M2 de Tuluá, tuvo un mejor comportamiento que el Departamento del Atlántico con un -19.4%, el Departamento del Valle con un -31.2% y de Antioquia con un -43.9%.

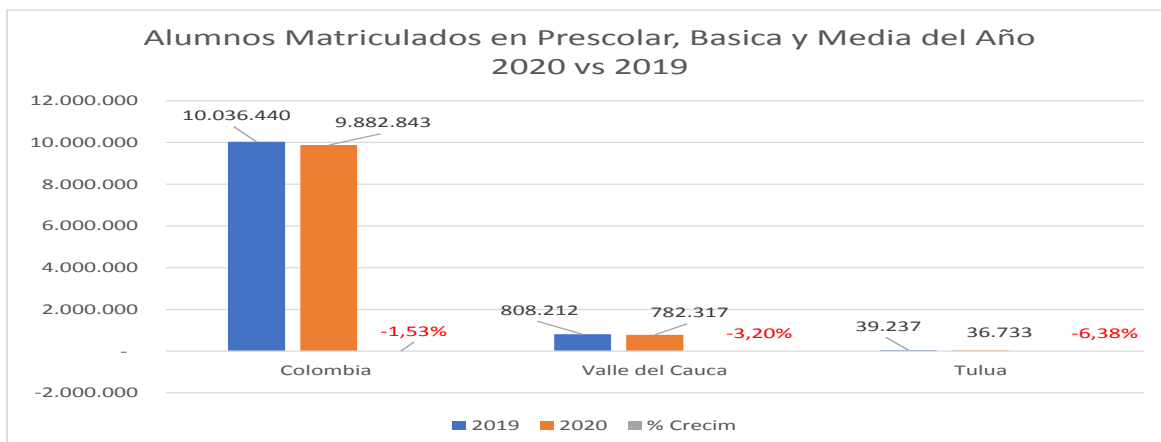
Area Total Aprobada para la Construcción (m2) 2020 vs 2019					
Nombre	2019	2020	Variacion	Variacion %	
Cali	779.570	581.172	- 198.398	-25,4%	
Tuluá	106.165	86.809	- 19.356	-18,2%	
Cartago	44.874	84.200	39.326	87,6%	
Palmira	165.122	76.759	- 88.363	-53,5%	
Buga	47.633	41.766	- 5.867	-12,3%	
Buenaventura	11.653	6.059	- 5.594	-48,0%	
Valle del Cauca	1.636.913	1.126.172	- 510.741	-31,2%	
Antioquia	3.420.000	1.919.000	- 1.501.000	-43,9%	
Atlantico	1.293.000	1.042.000	- 251.000	-19,4%	

Fuente DANE, Calculos Camara de Comercio de Cali

Tabla 10: Área Total Aprobada para la construcción (M2) 2020 vs 2019

En 2020 en Colombia la matrícula para estudiantes del sector oficial fue de 8.018.501 y en el sector no oficial de 1.864.342, con una participación de 81,1% y 18,9% respectivamente. Por zona, la matrícula urbana representó el 76,4% (7.548.685 matriculados), mientras la rural significó el 23,6% (2.334.158 matriculados). Frente al año 2019, todos los niveles educativos registraron decrecimiento. El nivel de preescolar presentó la mayor baja en matrículas, con una variación de -6,7%, seguido del nivel de básica primaria con el -1,6% (ver gráfica 37).

El número de alumnos matriculados en Preescolar, Básica Primaria y Media en 2020 versus el 2019 en la ciudad de Tuluá, presento un decrecimiento significativo de -6.38%, frente a un -3.20% del Valle del Cauca y un -1.53% que se presentó en Colombia durante este periodo.



Fuente: Ministerio de Educación Nacional

Gráfica 37: Alumnos en Prescolar, Básico y Media del año 2020 vs 2019

El número de casos positivos de COVID 19 presentados en Colombia desde el 06 de marzo hasta el 31 de diciembre de 2020 (ver Tabla 11) fue de 1.642.775, lo que representa una tasa de contagio de 3.228 casos presentados (por cada 100.000 habitantes), en el caso del Departamento del Valle del Cauca en este periodo se presentaron 136.522 casos positivos con una tasa de 2.813 casos (por cada 100.000 habitantes), en la ciudad de Tuluá se presentaron 4.838 positivos con una tasa de 2.211 casos (por cada 100.000 habitantes), siendo esta ultima la más baja comparado con indicador del departamento del Valle de Cauca y Colombia.

La tasa de mortalidad de COVID 19 en 2020 de Tuluá fue más alta que a nivel departamental y nacional. La ciudad presento una mortalidad de 92.8 (por cada 100.000 habitantes), en el Departamento del Valle del Cauca se presentó un 87.9 de muertes (por cada 100.000 habitantes) y la tasa de mortalidad de COVID 19 en Colombia que fue del 84.9 (por cada 100.000 habitantes).

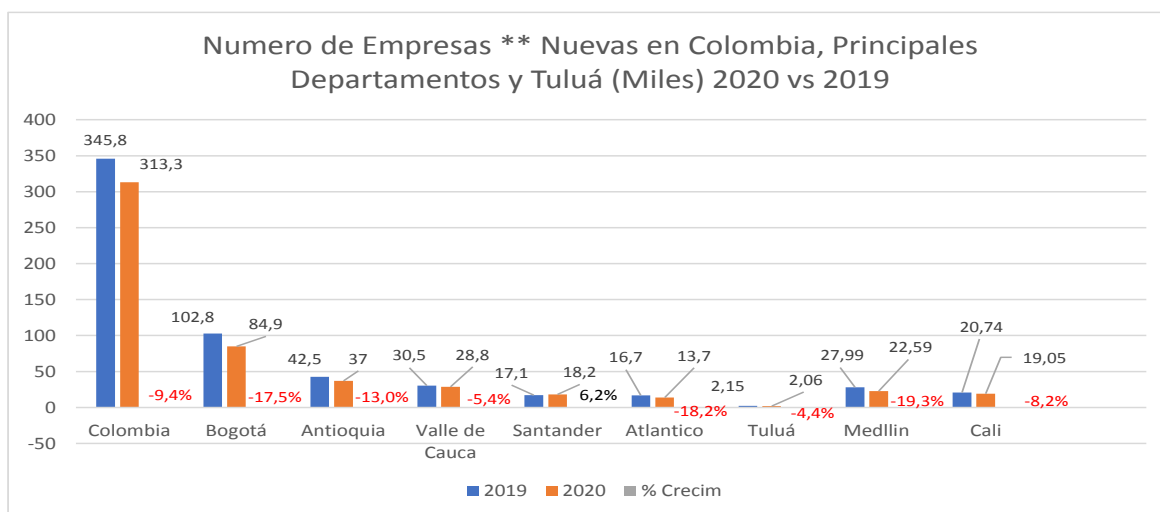
Casos Positivos y Fallecidos de Covid 19 - Tasa de Ocurrencia por cada 100.000 Habitantes					
Nombre	Poblacion Proyectada 2020	Casos Positivos COVID 19	Personas Fallecidas	Tasa casos Positivos x 100.000 hab	Tasa de Fallecidos x 100.000 hab
Colombia	50.882.884	1.642.775	43.213	3.228,5	84,9
Valle del Cauca	4.852.896	136.522	4.264	2.813,2	87,9
Tuluá	218.812	4.838	203	2.211,0	92,8

Fuente: Ministerio de Salud y secretaria de Salud de Tuluá.

Tabla 11: Casos Positivos y Fallecidos de COVID 19 – Tasa de ocurrencia por cada 100.000 Habitantes



Según información suministrada por la Cámara de Comercio de Tuluá y Confecámaras, el número de empresas nuevas creadas y registradas en el año 2020 comparado con 2019 (Ver gráfica 38), tuvo un comportamiento decreciente a nivel del país, exceptuando el departamento de Santander que presentó un crecimiento del 6.2%, el segundo mejor indicador se dio en la ciudad de Tuluá con un -4.4% en el número de empresas nuevas. Es importante resaltar que el indicador del número de empresas creadas durante 2020 versus 2019 de la ciudad de Tuluá presentó mejor comportamiento que el indicador del Valle del Cauca -5.4% y el presentado a nivel nacional que fue del -9.4%.



Fuente: Confecámaras - Cálculos Cámara de Comercio de Cali - ** Personas naturales y sociedades

Gráfica 38: Número de Empresas ** Nuevas en Colombia y Principales Departamentos (Miles) 2020 vs 2019

En el comparativo realizado del número de empresas canceladas en 2020 versus 2019 (Ver Gráfica 39), de los departamentos Antioquia y Cundinamarca, las ciudades de Bogotá y Tuluá, se puede evidenciar que la ciudad de Bogotá aumentó en un 8.8% el número de empresas canceladas, Cundinamarca disminuyó en un -15.3%, Antioquia disminuyó las empresas canceladas en un -18.3% y la ciudad de Tuluá presentó el indicador más importante logrando bajar el número de empresas canceladas en un 39.09% durante este periodo.

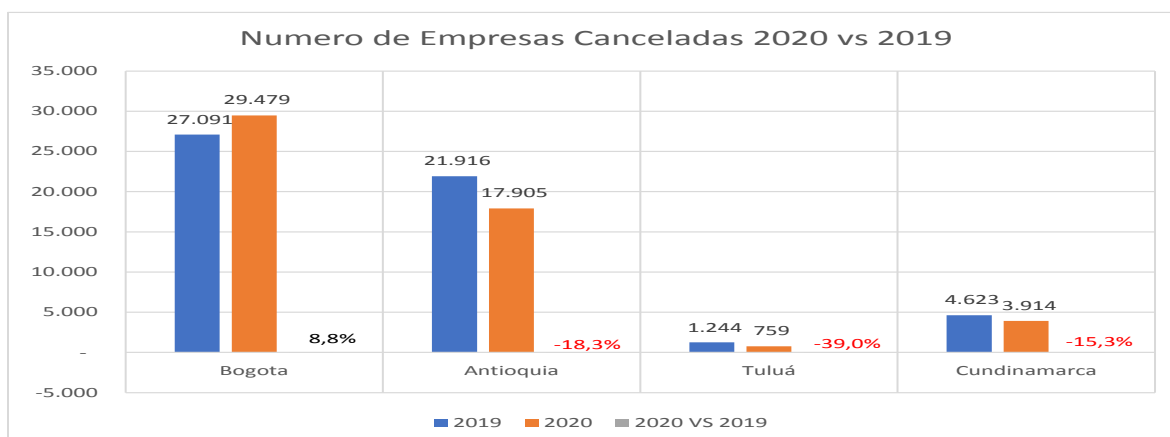
Algunas de las causas identificadas por la Cámara de Comercio de Tuluá, que llevaron a cambiar la tendencia, están relacionadas con:

- La decisión de los empresarios de seguir con sus empresas para evitar perder su trayectoria y antigüedad, a pesar de tener impactos grandes por motivos de la pandemia generada por el COVID-19.
- La decisión de prorrogar hasta el próximo año el proceso administrativo de cancelación



de su matrícula mercantil, debido a los costos que se deben cancelar.

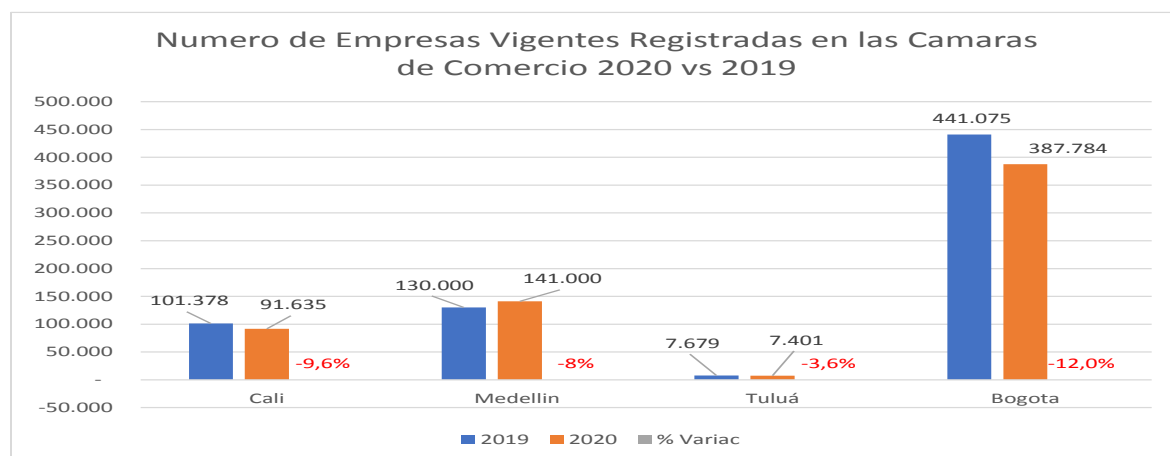
- El desconocimiento u omisión del proceso administrativo de cancelación de su matrícula mercantil.
- La disminución del número de matrículas y renovaciones del año, puesto que es una variable directa al indicador de cancelados.



Fuente: Confecámaras - Cálculos Cámara de Comercio de Cali. ** Personas naturales y sociedades

Gráfica 39. Número de Empresas Canceladas 2020 vs 2019

En cuanto al número de empresas vigentes en 2020 (Ver gráfica 40), la ciudad de Tuluá presento el mejor comportamiento, ya que solo disminuyeron un 3.6% frente al 2019, en el caso de Medellín sus empresas vigentes disminuyeron un -8%, Cali tuvo un decrecimiento del -9.6% y la ciudad de Bogotá presento una disminución del -12%-



Fuente: Cámara de Comercio de Tuluá – Cámara de Comercio de Bogotá y Confecámaras

Gráfica 40. Número de Empresas Vigentes Registradas en las Cámaras de Comercio 2020 vs 2019



Considerando la información del número de empresas vigentes de los años 2020 y 2019 (Ver tabla 12), se puede observar que los sectores Comercio y Reparaciones, Alojamiento y Comidas, Industria Manufacturera, Otros Servicios, y Servicios Administrativos, presentan una disminución en el número de empresas, por lo que, el comportamiento del tejido empresarial si está en concordancia con la situación presentada, pero presenta mejores indicadores que otras ciudades del país.

Tabla 12: Empresas Vigentes por Sector Económico en Tuluá

Sector	No. Empresas 2020	% Empresas	No. Empresas 2019	Variación 2019 vs 2020
Comercio, Reparaciones	3.505	47,4%	3.559	-1,5%
Alojamiento y Comidas	751	10,1%	838	-10,4%
Industria Manufacturera	748	10,1%	818	-8,6%
Otros Servicios	398	5,4%	422	-5,7%
Serv. Administrativos	255	3,4%	272	-6,3%
Profesionales	250	3,4%	255	-2,0%
Transporte y Almacén	232	3,1%	231	0,4%
Construcción	246	3,3%	218	12,8%
Artísticas y Recreación	188	2,5%	199	-5,5%
Información y Comunicaciones	170	2,3%	189	-10,1%
Salud y Asistencia social	161	2,2%	169	-4,7%
Financieras y Seguros	160	2,2%	160	0,0%
Agricultura	141	1,9%	150	-6,0%
Inmobiliarias	103	1,4%	105	-1,9%
Educación	41	0,6%	45	-8,9%
Agua	35	0,5%	39	-10,3%
Admón. Pública, Defensa	10	0,1%	6	66,7%
Electricidad y Gas	5	0,07%	3	66,7%
Minería	2	0,03%	1	100,0%
Total	7.401	100,0%	7.679	-3,6%

Fuente: RUES – Registro Único Empresarial y Social, CCT.



De otra parte, se realizó el análisis a las captaciones bancarias realizadas en la ciudad de Tuluá (ver tabla 13), en el cual se pudo evidenciar que ha mantenido un crecimiento en los últimos cinco años de forma consecutiva. En el 2019 tuvo un saldo 661.712 millones, comparado con 2018 con un saldo de 568.388 millones, representa un aumento en \$ 93.324 millones lo que equivale a un 16%, en el año 2020 las captaciones bancarias en Tuluá ascendieron a \$ 785.846 millones, lo que significa un aumento de \$124.134 millones, para un crecimiento del 19% frente al 2019.

En 2019 las captaciones bancarias de Tuluá representaban el 2.9% del total de las captaciones bancarias del Valle del Cauca que para este año presentaron un saldo de \$ 23.166.683 millones, y un 0.08% de las captaciones totales de Colombia. En 2020 Tuluá bajo el indicador de participación en el Valle del Cauca con un 2.6% y aumento el indicador de participación en las captaciones totales de Colombia con un 0.16%.

Porcentaje de Participación de las Captaciones Bancarias de Tuluá y el Valle del Cauca en Colombia (Millones)					
Nombre	2018	2019	% Participacion en 2019	2020	% Participacion en 2020
Colombia	446.145.995	816.465.702	100%	492.049.756	100%
Valle del Cauca	27.272.081	23.166.683	2,80%	29.717.901	6,00%
Tuluá	568.388	661.712	0,08%	785.846	0,16%

Tabla 13: Porcentaje de Participación de las Captaciones Bancarias de Tuluá y el Valle del Cauca en Colombia

Fuente: Pagina web Superfinanciera

En el indicador de las colocaciones bancarias realizadas en la ciudad de Tuluá (ver tabla 14), muestra que han mantenido un crecimiento en los últimos años de forma consecutiva, en 2019 con un saldo 1.807.677 millones, comparado con 2018 con un saldo de 1.603.880 millones las colocaciones aumentaron en \$ 203.797 millones lo que equivale a un 12.7%, en el año 2020 las colocaciones bancarias en Tuluá ascendieron a \$ 2.117.731 millones, lo que significa un incremento de \$ 310.054 millones para un crecimiento del 17% frente al 2019.



En 2019 las colocaciones bancarias de Tuluá representaban el 4% de las colocaciones bancarias del Valle del Cauca que para este año presentaron un saldo de \$ 44.230.294 millones, y un 0.38% de las colocaciones totales de Colombia. En el año 2020 Tuluá aumento tanto el indicador de participación de las colocaciones bancarias en el Valle del Cauca con un 4.8% y como el indicador de participación en las colocaciones del total de Colombia con un 0.42%.

Porcentaje de Participación de las Colocaciones Bancarias de Tuluá y el Valle del Cauca en Colombia (Millones)					
Nombre	2018	2019	% Participacion en 2019	2020	% Participacion en 2020
Colombia	437.839.435	472.437.647	100%	494.026.047	100%
Valle del Cauca	41.250.255	44.230.294	9,40%	43.828.097	8,87%
Tuluá	1.603.880	1.807.677	0,43%	2.117.731	0,43%

Tabla 14: Porcentaje de Participación de las Captaciones Bancarias de Tuluá y el Valle del Cauca en Colombia
Fuente: Pagina web Superfinanciera.

Analizando las cifras de los diferentes indicadores incluidos en este informe del impacto del COVID 19 en la ciudad de Tuluá, según los datos estadísticos oficiales generados del año 2020, como conclusión general se puede evidenciar que la ciudad de Tuluá, aunque en algunos indicadores vio afectada su economía, presento un decrecimiento más moderado que los indicadores registrados a nivel departamental y nacional.

Según lo informado por la Cámara de Comercio de Tuluá, las empresas de la ciudad tomaron diversas estrategias para enfrentar el nuevo escenario comercial y económico generado por las medidas tomadas desde el mes de marzo de 2020 a nivel mundial por la llegada de la pandemia del COVID 19, algunas trasladaron sus oficinas a su lugar de residencia con sus colaboradores para disminuir los costos fijos, utilizaron el internet como medio para realizar sus procesos y las ventas, otras sacaron a su personal a vacaciones entre las más representativas. De igual forma informó que en 2020 se llevó a cabo un plan de reactivación económica en la ciudad de Tuluá, los resultados del mismo se encuentran en construcción.



Otro de los aspectos muy importantes que ayudo a mitigar el impacto del COVID 19 en la ciudad de Tuluá fue la inversión de la Alcaldía Municipal en las 5 líneas Estratégicas diseñadas por esta administración contenidas en el Plan de Desarrollo 2020-2023 y que para 2020 ascendió a \$ 262.855 millones de pesos.



Gráfico 41. Ejecución financiera del Plan de Desarrollo por Líneas Estratégicas Tuluá 2020.

Fuente: Área de Inversión Pública – Departamento Administrativo de Planeación Municipal de Tuluá.



9. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Cámara de Comercio de Cali, Enfoque competitivo, febrero 19 de 2021
https://www.ccc.org.co/wp-content/uploads/2021/02/Enfoque-Competitivo_N127.pdf
- Cámara Colombiana de Comercio Electrónico - COMPORTAMIENTO DEL ECOMMERCE EN COLOMBIA DURANTE 2020 Y PERSPECTIVAS PARA 2021
<https://www.ccce.org.co/wp-content/uploads/2020/10/informe-comportamiento-y-perspectiva-ecommerce-2020-2021.pdf>
- Gobernación del Valle del Cauca, Boletín Covid-19 30122020.pdf
<https://www.valledelcauca.gov.co/documentos/12648/mes-de-diciembre-2020/>
- Cámara de Comercio de Medellín, Dinámica Empresarial, diciembre de 2020
<https://www.Camaramedellin.com.co/biblioteca/Cámara-indica-dinamica-empresarial-en-antioquia-2020>
- La República, Las 100 empresas más grandes de 2020, Rubén Darío Ocampo Camargo, enero 21 de 2021
<https://www.larepublica.co/especiales/las-1000-empresas-mas-grandes-de-2020/las-empresas-de-bogota-mas-grandes-y-que-mas-vendieron-de-2020-3187805>
- Departamento Nacional de Planeación DNP. SICODIS. Disponible en:
<https://sicodis.dnp.gov.co/logon.aspx?ReturnUrl=%2f>
- Departamento Nacional de Planeación DNP. SISFUT 2. Disponible en:
<https://www.dnp.gov.co/programas/desarrollo-territorial/Estudios-Territoriales/Indicadores-y-Mediciones/Paginas/desempeno-fiscal.aspx>
- Departamento Nacional de Planeación. Fichas de Caracterización Territorial - TerriData. Disponible en:
<https://terridata.dnp.gov.co/index-app.html#/perfiles>
- Federación Nacional de Comerciantes FENALCO (2020). Bitácora Económica 2020. Disponible en:



<http://www.fenalco.com.co/bienvenidos-bit%C3%A1cora-econ%C3%B3mica-COVID/bit%C3%A1cora-econ%C3%B3mica-de-octubre-de-2020-documentopdf>

Gobernación del Valle del Cauca. Anuario Estadístico del Valle. Disponible en:
https://www.valledelcauca.gov.co/planeacion/publicaciones/39068/anuario_estadistico_del_valle_del_cauca/

DANE, boletín técnico educación formal (EDUC) 2020, junio 11 de 2021

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/educacion/bol_EDUC_20.pdf

Calle 28 No. 19-38 Edificio Bicentenario Plaza Segundo Piso
PBX:(2) 2339300 Ext: 6011 Código Postal: 763022
www.tulua.gov.co – email: socioeconomica@tulua.gov.co -
facebook.com/alcaldiadetulua
twitter.com/alcaldiadetulua