

INSTITUCIONES ALIADAS











Fundación corona

COMITÉ DIRECTIVO

COMITÉ TÉCNICO

Anyella Patricia Fuentes

Directora de Regionalización y Seccionales Cámara de Comercio de Bucaramanga

Patricia Lequerica Moreno

Rectora
Fundación Universitaria UNISANGIL

Nelson Omar Mancilla Medina

Rector
Universidad Libre Seccional Socorro

Mauricio Osorio

Presidente Ejecutivo Crezcamos

Edgar Lesmes

Presidente Junta Directiva Fenalco Sur de Santander

Diana Dajer

Gerente de Proyectos Sociales Fundación Corona

Diana Angélica Estévez Fiallo

Directora
Provincia Cómo Vamos

María Paula Vargas Antolínez

Profesional técnico Provincia Cómo Vamos

Ismael Estrada Cañas

Director Central de Información Empresarial Cámara de Comercio de Bucaramanga

Diana Carolina González Rueda

Profesional de apoyo Cámara de Comercio de Bucaramanga

Yohana Patricia Medina Vargas

Directora de Extensión Fundación Universitaria de UNISANGIL

Edis Mauricio Sanmiguel Jaimes

Coordinador

Programa de Administración de Empresas Universidad Libre Seccional Socorro

Sandra Corzo

Directora
Fenalco Sur de Santander

CÓMO VAMOS EN



EDUCACIÓN



SALUD



SEGURIDAD Y
CONVIVENCIA CIUDADANA



DINÁMICA EMPRESARIAL

CÓMO VAMOS EN **EDUCACIÓN**

La educación de calidad es un determinante del desarrollo económico y social. En primer lugar, una mejor formación educativa incrementa la productividad del trabajo y, por tanto, el ingreso de los trabajadores (Contreras, Melo y Ojeda, 2005). Así mismo, forma competencias ciudadanas que mejoran la convivencia social.

Al respecto, la Organización de las Naciones Unidas (ONU), en el cuarto Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) establece: "Garantizar educación una inclusiva. equitativa y de calidad, asimismo, promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida todos. esto mediante para implementación de unos lineamientos que permitan alcanzar el objetivo".

En línea con lo anterior, el programa Provincias de Santander Cómo Vamos realiza seguimiento periódico a los principales indicadores de eficiencia y calidad de la educación Básica y Media en el municipio de Vélez.

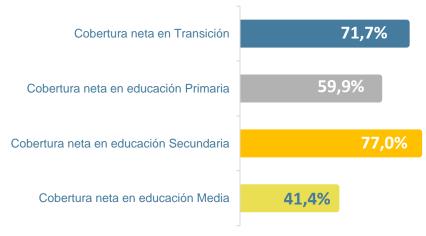


COBERTURA EN EDUCACIÓN



Según el Ministerio de Educación, las cifras de **cobertura en educación** muestran que la población local principalmente cursa como último nivel educativo: básica Secundaria (77,0%), Transición (71,7%) y Primaria (59,9%).

Cobertura en educación 2022



Fuente: Ministerio de Educación Nacional.

Tasa de repitencia y deserción escolar 2022

Por otra parte, se resalta que la tasa de repitencia y deserción escolar disminuyó 1,3 puntos porcentuales (p.p). y 1,8 p.p. respectivamente en comparación con el año 2021.



Fuente: Ministerio de Educación

en las **Pruebas Saber**supera el **percentil 75**



En 2022, según el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES), **porcentaje** de estudiantes cuyo **Puntaje Global** en las **pruebas Saber 11°** supera el **percentil 75** se incrementó en un 8,2 p.p. respecto al año 2018.

% de estudiantes cuyo Puntaje Global en las pruebas Saber 11° que supera el percentil 75



Fuente: ICFES

En 2022, la brecha del porcentaje de estudiantes que **porcentaje** de estudiantes de Vélez cuyo **Puntaje Global** en las **pruebas Saber 11**° en relación con la proporción departamental y nacional es cada vez menor, teniendo una diferencia por debajo 5,8 p.p., punto porcentual (p.p.), de la proporción departamental, mientras que en relación con la proporción con el puntaje nacional lo superó con 4,2 p.p.

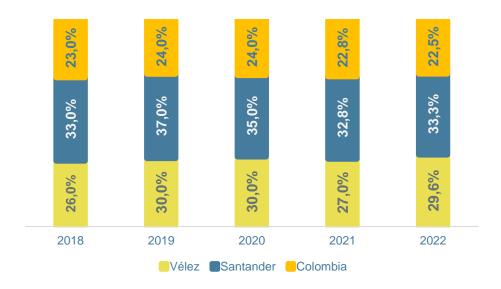
Porcentaje de estudiantes cuyo Puntaje Matemáticas

en las pruebas Saber 11° supera el **percentil 75**



En 2022, de acuerdo con el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES), **porcentaje** de estudiantes cuyo **Puntaje de Matemáticas** en las **pruebas Saber 11°** supera el **percentil 75** se incrementó en un 3,6 p.p. respecto al año 2018.

% de estudiantes cuyo Puntaje de Matemáticas en las pruebas Saber 11° supera el percentil 75



Fuente: ICFES

En 2022, la brecha del porcentaje de estudiantes de Socorro cuyo **Puntaje de Matemáticas** en las **pruebas Saber 11°** en relación con la proporción departamental y nacional es cada vez menor, teniendo una diferencia por debajo en3,7 p.p., de la proporción departamental, mientras que en relación con la proporción con el puntaje nacional lo superó con 7,2 p.p.

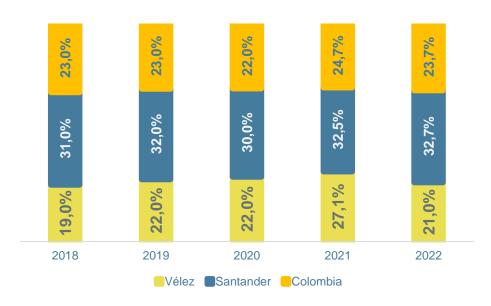
Porcentaje de estudiantes cuyo Puntaje Lectura Crítica

en las **pruebas Saber** supera el **percentil 75**



En 2022, según el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES), el **porcentaje** de estudiantes cuyo **Puntaje de Lectura Crítica** en las **pruebas Saber 11°** supera el **percentil 75** se incrementó en un 2,0 p.p. respecto al año 2018.

% de estudiantes cuyo Puntaje de Lectura Crítica en las pruebas Saber 11° supera el percentil 75



Fuente: ICFES.

En 2022, la brecha del porcentaje de estudiantes de Vélez cuyo **Puntaje de Lectura Crítica** en las **pruebas Saber 11°** en relación con la proporción departamental y nacional es cada vez menor, teniendo una diferencia por debajo en 11,7 p.p. mientras que en relación con la proporción con el puntaje nacional lo superó con 2,6 p.p.

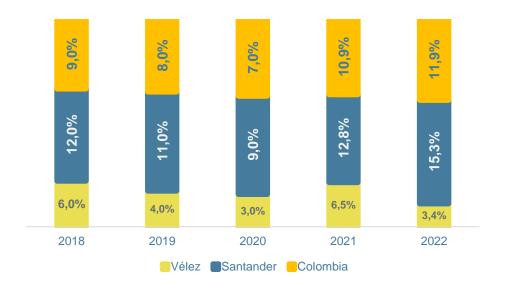
Porcentaje de estudiantes que alcanzan nivel de Inglés B1 o B+

en las pruebas Saber 11°



En 2022, de acuerdo con el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES), Porcentaje de estudiantes que **alcanzan nivel de Inglés B1 o B+** en las **pruebas Saber 11°** se contrajo en un 2,6 p.p. respecto al año 2018.

% de estudiantes que alcanzan nivel de Inglés B1 o B+ en las pruebas



Fuente: ICFES.

En 2022, la brecha del porcentaje de estudiantes **que alcanzan nivel de Inglés B1 o B+** en las **pruebas Saber 11°** en relación con la proporción departamental y nacional es cada vez menor, teniendo una diferencia por debajo en 11,8 p.p., y 8,4 p.p. respectivamente.

CÓMO VAMOS EN **SALUD**

En el artículo 49 de la constitución Política de Colombia 1991, la eficiencia del Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS) es clave para garantizar el servicio público esencial de atención en salud, tanto en el ámbito público como en el privado, respondiendo al derecho fundamental a la atención de la salud.

En el tercer ODS, la ONU propone: "Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades".

En consecuencia, para el programa Provincias de Santander Cómo Vamos es de vital importancia describir y analizar el comportamiento de los diferentes indicadores de salud en el municipio de Vélez.



COBERTURA EN SALUD



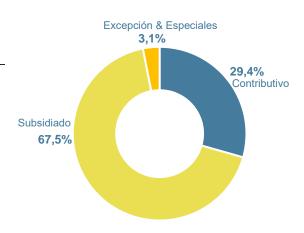
En 2022, según el Ministerio de Salud y Protección Social en Vélez el 67,4% de la población de Vélez se encuentra afiliada al Sistema de Seguridad Social

% Población afiliada al Sistema General de Seguridad Social en Salud

	TERRITORIO	2018	2019	2020	2021	2022	TENDENCIA
•	Vélez	88,3%	88,9%	68,2%	67,3%	67,4%	
	Santander	99,0%	100,5%	95,8%	97,1%	97,3%	~
	Colombia	94,7%	95,2%	97,8%	99,0%	99,1%	

Nota: La cobertura SGSS incluye afiliaciones al régimen contributivo, subsidiado y otros.

% Población afiliada al Sistema General de Seguridad Social en Salud, según tipo de régimen 2022



Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social.

Desde 2018, el **porcentaje de población afiliada al Sistema de Seguridad Social** ha venido disminuyendo considerablemente con una diferencia de **20,9 p.p.**

Por otra parte, se observa que el régimen **contributivo** está por debajo del régimen **subsidio** con una diferencia de **38,1 p.p.**

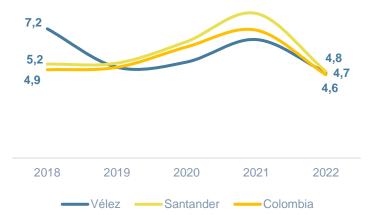
MORTALIDAD GENERAL



122 defunciones por cada mil habitantes.

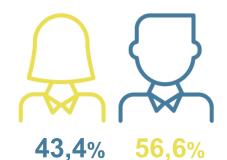
En los últimos 5 años, se ha venido evidenciando cambios significativos en el año 2021 y 2022. En 2022, Vélez presentó una disminución de **2,4** defunciones registradas por cada mil habitantes respecto al año 2021.

Tasa de mortalidad general por cada mil habitantes



Fuente: DANE - Estadísticas vitales

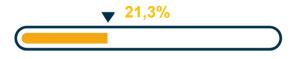
% de mortalidad general por cada mil habitantes, según el sexo (2022)



Fuente: DANE - Estadísticas vitales

Las **3 principales** causas de muerte de la población local son:

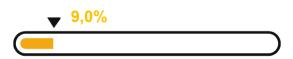
Enfermedades isquémicas del corazón



Enfermedades cerebrovasculares



Enfermedades hipertensivas



FECUNDIDAD EN ADOLESCENTES 15 - 19 AÑOS



La Organización Mundial de la Salud asegura que las madres adolescentes tienen mayor riesgo de eclampsia, endometritis puerperal e infecciones sistémicas que las mujeres de 20 a 24 años, asimismo, sus bebés tienen mayor riesgo de padecer: bajo peso al nacer, nacimiento prematuro y afección neonatal grave.

Tasa de fecundidad en adolescentes (15 - 19 años) por cada mil mujeres

60,5 53,5 44,9 38,9 32,4 21,8 2018 2019 2020 2021 2022 Vélez Santander Colombia

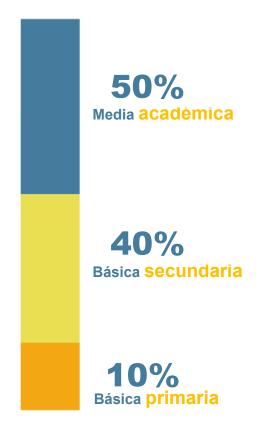
Fuente: DANE - Estadísticas vitales

La tasa de fecundidad en adolescentes

ha disminuido considerablemente en **23,1** en embarazos en edad temprana por cada mil mujeres en comparación con el año 2018.

Cifra que indica que los desafíos de salud sexual y reproductiva y el fenómeno de la fecundidad no deseada en adolescentes cada vez toma más

NIVEL EDUCATIVO de las mujeres adolescentes en gestación 2022



Fuente: DANE - Estadísticas vitales

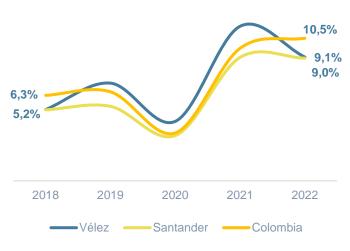
PESO AL NACER



Según la **Organización Mundial de la Salud,** el bajo peso al nacer sigue siendo un llamado de atención por parte de la salud pública en todo el mundo y está asociado a una serie de consecuencias.

% Nacidos vivos con bajo peso al nacer

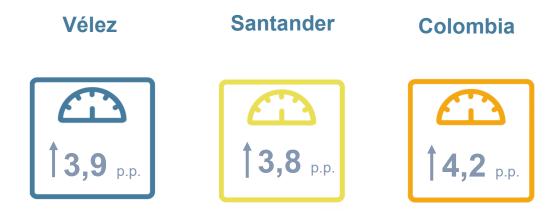
Consecuencias que presentan los menores al tener bajo peso al nacer:



- Morbimortalidad fetal y neonatal.
- Deficiencias en el desarrollo cognitivo.
- Riesgo de enfermedades crónicas en etapas posteriores de la vida.

Fuente: DANE – Estadísticas vitales.

Variación del porcentaje de nacidos con bajo peso al nacer 2018 y 2022



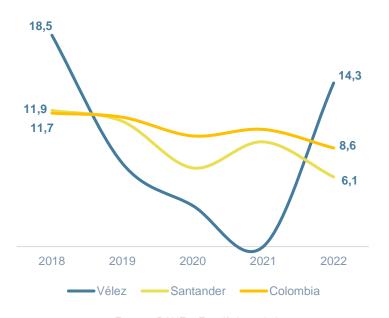
MORTALIDAD en MENORES DE 5 AÑOS



En 2022, se registraron 4 defunciones de menores de 5 años. Desde 2018, Vélez presentó contracciones significativas como se evidenció en el 2021 que no se registraron defunciones de menores de 5 años.

Pese a que se incrementó el número de casos reportados respecto con el año anterior, se considera que la atención infantil tiene un manejo adecuado.

Tasa de mortalidad de menores de 5 años por cada mil habitantes



Fuente: DANE – Estadísticas vitales

Las **principales** causas de muerte de la población local son:

- Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento.
- Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas
- Enfermedades del **sistema** urinario.

En el caso de Vélez, los actores locales tienen como meta de bienestar disminuir la tasa a través de campañas de promoción en temas de disponibilidad y acceso a los alimentos, consumo y aprovechamiento de los alimentos.

Estos esfuerzos se evidenciaron en los últimos años a pesar de que se incrementó esta tasa en el último año principalmente relacionado por causas biológicas.

CÓMO VAMOS EN **SEGURIDAD** Y CONVIVENCIA CIUDADANA

De acuerdo con la publicación elaborada por la Organización de Naciones Unidas, en el Objetivo de Desarrollo Sostenible número 16 sostiene que "Los conflictos, la inseguridad, las instituciones débiles y el acceso limitado a la justicia continúan suponiendo una grave amenaza para el desarrollo sostenible".

Por esta razón, para el programa *Provincias* de Santander Cómo Vamos es de suma importancia profundizar el comportamiento de los diferentes indicadores de seguridad y convivencia ciudadana en el municipio de Vélez, relacionados con delitos que atentan contra la vida y el patrimonio.

A partir de este ejercicio es posible priorizar problemáticas y tomar decisiones que conlleven a una disminución del número de delitos a nivel local.



VIOLENCIA INTRAFAMILIAR

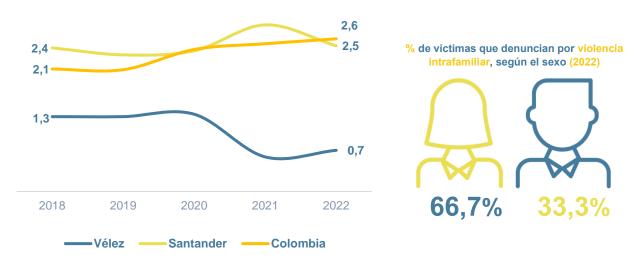


18 denuncias por violencia intrafamiliar.

Desde 2018, la tasa de este delito disminuyó en un **0,6** el número de casos.

En relación con el número de denuncias, se evidenció una reducción de esta tendencia ubicándose por debajo de Colombia y Santander en los últimos años.

Tasa de violencia intrafamiliar por cada mil habitantes



Fuente: Sistema de Información Estadístico, Delincuencial, Contravencional y Operativo de la Policía Nacional - SIEDCO

Principales elementos que suelen emplear en las denuncias por violencia intrafamiliar



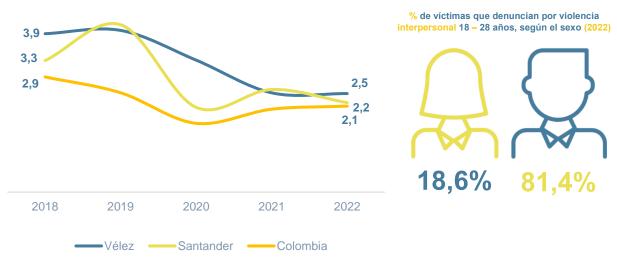
VIOLENCIA INTERPERSONAL 18 - 28 AÑOS



59 denuncias por violencia interpersonal 18 – 28 años.

Desde 2018, la tasa de este delito supera la tendencia nacional y departamental. Sin embargo, en 2022 es resaltar que se redujeron el número de denuncias en un 1,5 por cada mil habitantes respecto al año 2018.

Tasa de violencia interpersonal entre 18 - 28 años por cada mil habitantes



Fuente: Sistema de Información Estadístico, Delincuencial, Contravencional y Operativo de la Policía Nacional - SIEDCO

Principales elementos que suelen emplear en las denuncias por violencia interpersonal 18 – 28 años



50,8%



30,5%



Arma blanca

8,5%

Otro tipo de armas

10,2%

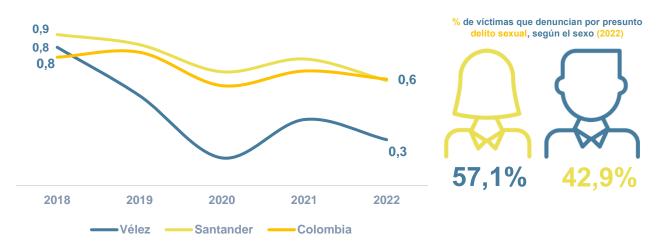
DELITOS SEXUALES



7 denuncias se registraron por presuntos delitos sexuales.

Desde 2018, el número de denuncias disminuyó en un 0,6 por cada mil habitantes. De acuerdo con el grupo de edad de las víctimas se presentó este delito en: 1 menor, 3 adultos y 3 adolescentes.

Tasa de delitos sexuales por cada mil habitantes



Fuente: Sistema de Información Estadístico, Delincuencial, Contravencional y Operativo de la Policía Nacional - SIEDCO

Principales elementos que suelen emplear en las denuncias por presuntos delitos sexuales



85,7%



Armas contundentes

14,3%



Arma de fuego

0%

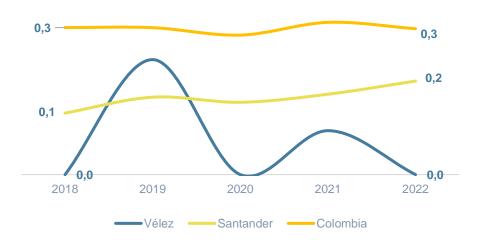
HOMICIDIOS



No se registraron **denuncias** por homicidio.

Desde 2018, la tasa de este delito se destacó por presentar una tendencia por debajo de Colombia y Santander con algunas particulares en ciertos años.

Tasa de homicidios por cada mil habitantes



Fuente: Sistema de Información Estadístico, Delincuencial, Contravencional y Operativo de la Policía.

Nacional - SIEDCO

En los últimos cinco años, Vélez se destacó por no presentar denuncias por homicidios. Sin embargo, en el 2019, la tasa de homicidios presentó el número más alto de denuncias (4) en este período.

En segundo lugar, en el año 2021 se presentó 2 casos por este tipo de delito. Es importante precisar que este delito afecta en proporciones muy bajas a la población local.

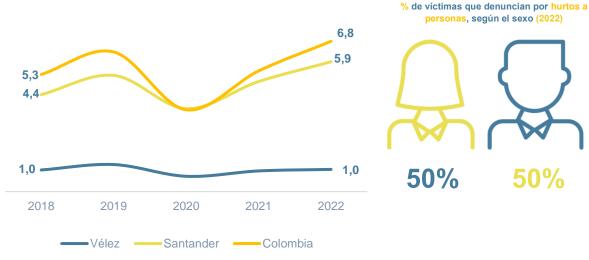
HURTOS A PERSONAS



26 denuncias por hurtos a personas.

Desde 2018, la tasa de este delito está por debajo de la tasa nacional y departamental. De acuerdo con la edad de las víctimas se presentó este delito en su totalidad en adultos dada a la exposición en el entorno.

Tasa de hurtos a personas por cada mil habitantes



Fuente: Sistema de Información Estadístico, Delincuencial, Contravencional y Operativo de la Policía Nacional - SIEDCO

Principales elementos que suelen emplear en las denuncias por hurtos a personas



84,6%



7,7%



Arma de fuego

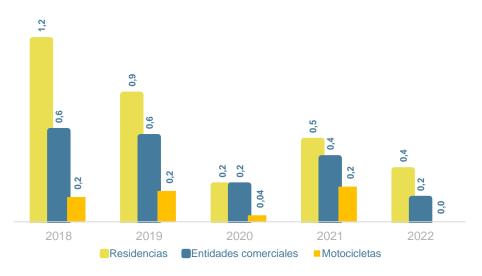
7,7%

PATRIMONIO



En comparación con la tendencia **departamental** y **nacional** se resalta que es un tipo de hurto que afecta en **menor** medida a la población local.

Tasa de hurtos contra el patrimonio por cada mil habitantes



Fuente: Sistema de Información Estadístico, Delincuencial, Contravencional y Operativo de la Policía Nacional - SIEDCO

En el año 2022, **Vélez** registró 9 denuncias de delitos de **hurtos a residencias** por cada mil habitantes. en el municipio.

En el caso de los **hurtos a motocicletas** no se registraron denuncias.

Los delitos de **hurtos contra entidades comerciales** registran 4 casos.

Las denuncias reportadas de los delitos mencionados en el 2021 **no** suelen emplear **(100%)**

Es importante resaltar que las cifras en los últimos años presentaron contracciones significativas favoreciendo el panorama de la comunidad local.

En el caso de hurto a motocicletas disminuyó en un 100% el número de denuncias, hurto a entidades comerciales se contrajo en 0,4 casos y hurtos a residencias 0,8 el número de denuncias en comparación con el año 2018.

CÓMO VAMOS EN DINÁMICA EMPRESARIAL

De acuerdo con la publicación elaborada por la Organización de Naciones Unidas, en el Objetivo de Desarrollo Sostenible número 16 sostiene que "Los conflictos, la inseguridad, las instituciones débiles y el acceso limitado a la justicia continúan suponiendo una grave amenaza para el desarrollo sostenible".

Por esta razón, para el programa *Provincias* de Santander Cómo Vamos es de suma importancia profundizar el comportamiento de los diferentes indicadores de seguridad y convivencia ciudadana en el municipio de Vélez, relacionados con delitos que atentan contra la vida y el patrimonio.

A partir de este ejercicio es posible priorizar problemáticas y tomar decisiones que conlleven a una mejora continua en términos de fortalecimiento empresarial.



NATALIDAD Y MORTALIDAD EMPRESARIAL

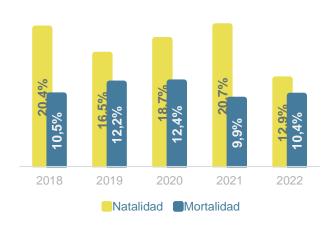


En 2022, la **tasa de natalidad empresarial** disminuyó en **7,9** p.p. y la **tasa de mortalidad empresarial** incrementó **0,6** p.p. respecto al año anterior, lo que representó una reducción significativa en el sector empresarial de acuerdo con los últimos años.

Valor agregado municipal por grandes actividades económicas 2021

\$337 Valor agregado de Vélez 0,5% Participación en el valor agregado en Santander \$79 Actividades agropecuarias \$26 Actividades industriales \$232 Actividades de Comercio y servicios

Tasa de natalidad y mortalidad empresarial



Fuente: Confecámaras – Red de Cámaras de Comercio.

De acuerdo con el último reporte del Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Vélez tenía una **participación municipal** en el **valor agregado** departamental de **0,5%** representando **\$337 mil millones de pesos.**

El **sector de Servicios** produce la suma **\$232 mil millones** de pesos siendo el sector económico más representativo de la economía local, por su parte se resalta que las actividades económicas que tienen mayor participación en el sector son: **Actividades De Asociaciones** Empresariales Y De Empleadores (Asociación de empresarios de bocadillo de la provincia de Vélez y Ricaurte), **actividades financieras** y de Seguro y **Comercio** al por Mayor y al Por Menor.

GLOSARIO

Organización de las Naciones Unidas (ONU):

Es una organización internacional que se compromete a mantener la paz y la seguridad internacional, fomentar entre las naciones relaciones de amistad y promover el progreso social, la mejora del nivel de vida y los Derechos Humanos.

• Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

Son 17 objetivos globales interconectados diseñados para ser un plan para lograr un futuro mejor y más sostenible para todos, constituyen un llamado universal a la acción para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y mejorar las vidas y las perspectivas de las personas en todo el mundo.

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES):

Es una entidad especializada en ofrecer servicios de evaluación de la educación en todos sus niveles, y en particular apoya al Ministerio de Educación Nacional en la realización de los exámenes de Estado y en adelantar investigaciones sobre los factores que inciden en la calidad educativa, para ofrecer información pertinente y oportuna para contribuir al mejoramiento de la calidad de la educación.

Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA):

Es un establecimiento público del orden nacional con personería jurídica, patrimonio propio e independiente y autonomía administrativa que ofrece formación gratuita a millones de colombianos que se benefician con programas técnicos, tecnológicos y complementarios que enfocados en el desarrollo económico, científico y social del país, entran a fortalecer las actividades productivas de las empresas y de la industria, para obtener mejor competitividad y mayores resultados en los diferentes mercados.

Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS):

Tiene como objetivo regular el servicio público esencial de salud y crear condiciones de acceso para toda la población residente del país, en todos los niveles de atención.

Régimen excepción y especiales

seguridad social concebidas con anterioridad a la entrada en vigencia de la Ley 100 de 1993, o por las que regulan de forma especial para ellos. Entre ellos: Ecopetrol, Fuerzas militares y Policía Nacional, Fondo de prestaciones sociales del magisterio, universidades públicas que se acogieron a la Ley 647 de 2001.

GLOSARIO

 Porcentaje de estudiantes cuyo Puntaje Global en las pruebas Saber 11° supera el percentil 75:

Comprende el 25% del total de estudiantes que clasifican con mejor desempeño en el Puntaje Global de las pruebas Saber 11°.

• Porcentaje de estudiantes que alcanzan nivel de Inglés B1 o B+ en las pruebas Saber 11°:

Comprende el promedio del total de estudiantes que clasifican con mejor desempeño en el puntaje de las Pruebas de Inglés, siguiendo lo establecido en el Marco Común Europeo.

• Eclampsia:

Es el comienzo de convulsiones o coma en una mujer embarazada con preeclampsia. Estas convulsiones no están relacionadas con una afección cerebral existente.

• Endometritis puerperal:

Es una infección uterina, típicamente causada por bacterias que ascienden desde el tracto genital inferior o gastrointestinal.

Infecciones sistémicas:

Una infección que está en el torrente sanguíneo se denomina infección sistémica. Una infección que afecta solamente a una parte u órgano del cuerpo se llama infección localizada.

• Arma blanca:

Grupo de elementos que se caracteriza por su capacidad de herir con cortes e incisiones. Entre ellas: Cuchillos, tijeras, navajas, entre otras.

Armas contundentes:

Es un instrumento o herramienta que fue diseñada con el fin de golpear y permite atacar o defenderse puede lastimar físicamente o hasta matar a otra persona.

Valor agregado municipal:

Refleja la participación y el excedente económico de producción que aporta cada municipio al departamento, pero no refleja el Producto Interno Bruto municipal.

• Participación en el valor agregado en Santander:

Distribución porcentual del valor agregado de Barbosa en el departamento.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Alcaldía municipal de Vélez . (2020). PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2020 2023. Mayo 2023, de Alcaldía municipal de Vélez . Sitio web: https://velezsantander.gov.co/Transparencia/PlaneacionGestionyControl/Plan%20de%2 0Desarrollo%20Alcald%C3%ADa%20de%20V%C3%A9lez.pdf
- Cuentas nacionales departamentales: PIB por departamento. (s. f.). https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-departamentales
- Cifras de aseguramiento en salud. (s. f.). Ministerio de Salud y Protección Social.

 Recuperado marzo de 2023,

 https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cifras-aseguramiento-salud.aspx
- Data ICFES. (2023). ICFES. https://www.icfes.gov.co/web/guest/data-icfes
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Defunciones no Fetales 2022. https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-portema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-no-fetales/defunciones-no-fetales-2022
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Nacimientos 2022. https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-pema/salud/nacimientos-y-defunciones/defunciones-no-fetales/defunciones-no-fetales-2022

Estadística delictiva. (2021, 26 mayo). Policía Nacional de Colombia. https://www.policia.gov.co/grupo-informacion-criminalidad/estadistica-delictiva

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Metas mundiales de nutrición 2025: documento normativo sobre bajo peso al nacer [Global nutrition targets 2025: low birth weight policy brief]. Ginebra: Organización Mundial de la Salud; 2017 (WHO/NMH/NHD/14.5). Licencia: CC BY-NC-SA 3.0 IGO.
- Mortalidad en Colombia 2020 2021. (2022, 14 febrero). Ministerio de Salud y Protección Salud. https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/G CFI/mortalidad-colombia-periodo-2020-2021.pdf
- Plan de Desarrollo Municipal Vélez construyendo una nueva historia 2020 2023. (2020). Alcaldía Municipal de Vélez. Recuperado 1 de mayo de 2023, de https://velez-santander.gov.co/Transparencia/PlaneacionGestionyControl/Plan%20de%2 0Desarrollo%20Alcald%C3%ADa%20de%20V%C3%A9lez.pdf
- World Health Organization: WHO. (2022). Embarazo en la adolescencia.
 www.who.int. https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/adolescent-pregnancy#:~:text=Las%20madres%20adolescentes%20(de%2010,prematuro%20y%20afecci%C3%B3n%20neonatal%20grave.