



Comisión Regional de
Competitividad e Innovación
**VALLE DEL
CAUCA**

Análisis de
Competitividad de
Restrepo
Septiembre de 2025

Introducción

El análisis de competitividad municipal que se presenta a continuación por parte de la Comisión Regional de Competitividad e Innovación del Valle del Cauca (CRCI Valle del Cauca), se basa en la visión multidimensional de competitividad que se ha abordado por el Consejo Privado de Competitividad y la Universidad del Rosario en los índices departamentales y de ciudades de competitividad.

Esta visión multidimensional permite evaluar, de manera integral, el desempeño de los municipios del Valle del Cauca en aspectos clave como infraestructura, innovación, educación, calidad de vida y entorno empresarial. El objetivo es identificar las fortalezas y oportunidades de mejora en cada municipio del Valle del Cauca, con el fin de fomentar el desarrollo económico, la sostenibilidad y la cohesión regional, y así posicionar al departamento como un referente en competitividad a nivel nacional e internacional.

Características Socioeconómicas

Aspectos Socioeconómicos de Restrepo – Valle del Cauca

297 Km² de superficie



**15.994 habitantes
en 2025**

7.902 Hombres

8.092 Mujeres

5.047 Zona Rural

10.947 Zona Urbana

Población	Num. Personas	Porcentaje
Niñez (0 a 11 años)	3.019	19%
Adolescencia (12 a 17 años)	1.504	9%
Adultos Jóvenes (18 a 28 años)	2.535	16%
Adultos (29 a 59 años)	6.108	38%
Adultos Mayores (60 años o más)	2.828	18%

Datos claves

Con el 1,1% del territorio departamental. Cuenta con el 0,3% de la población total del Valle del Cauca.

Las mujeres representan el 50,6% de la población del municipio.

32% de la población se encuentra en la zona rural.

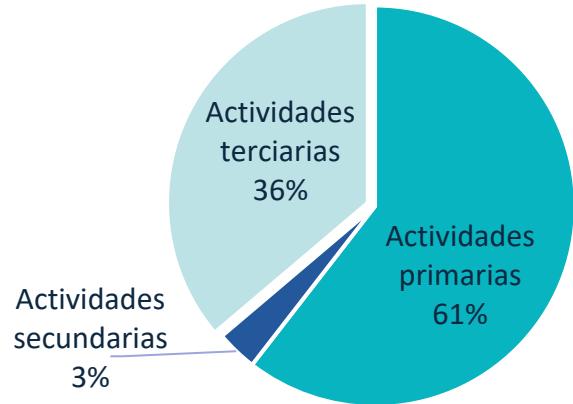
El 18% de la población es adulta o adulta mayor y el 19% están en la niñez.

Es un municipio de Sexta Categoría* (Sus ingresos propios son reducidos, lo que lo ubica dentro de los límites de la categoría 6ta)

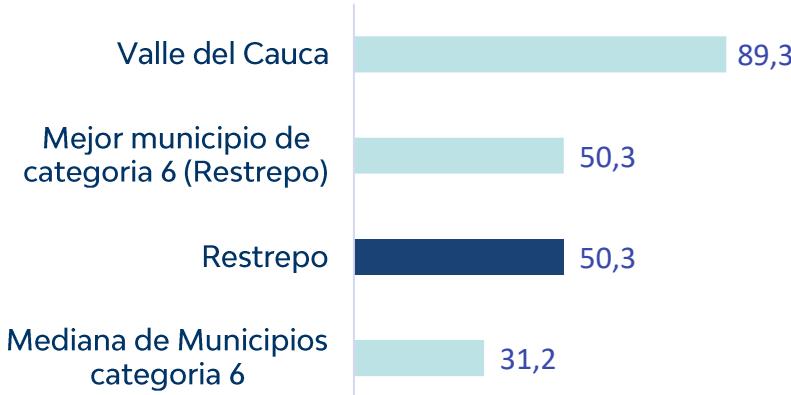
* En Colombia, un municipio de categoría 6 (según la Ley 617 de 2000) es el de menor tamaño y capacidad fiscal: tiene hasta 10.000 habitantes y ingresos corrientes de libre destinación anuales no superiores a 15.000 salarios mínimos legales mensuales. Esta clasificación sirve para aplicar reglas diferenciales—por ejemplo, límites al gasto de funcionamiento, topes salariales del alcalde y demás servidores, y el número de sesiones remuneradas del concejo—acordes con su escala poblacional y de ingresos.

Aspectos Socioeconómicos de Restrepo– Valle del Cauca

Valor Agregado Según Sector Económico (2023)



PIB Per cápita en 2023
(Millones de pesos)



Datos claves

Restrepo registra un PIB per cápita superior a la mediana de los municipios de categoría 5 en el Valle del Cauca.

Restrepo aporta el 0,6% del PIB del Valle del Cauca. La economía de Restrepo está concentrada en actividades primarias (61%), seguido de actividades terciarias (36%).

Piña, Caña, Lulo y Banano concentran el 97,1% de la producción agrícola de Restrepo.

Restrepo concentra el 23,3% de la producción de Piña del Valle del Cauca. Es el 4to municipio con mayor producción de Piña en Colombia

Productos Agrícolas sembrados en Restrepo (2023)

	Área sembrada (Hectáreas)			Producción en Toneladas		
	Restrepo	Valle del Cauca	Part. En el Valle	Restrepo	Valle del Cauca	Part. En el Valle
Piña	491	2.262	21,7%	31.312	134.629	23,3%
Caña	350	219.435	0,2%	28.000	25.433.991	0,1%
Lulo	136	1.607	8,5%	1.965	19.525	10,1%
Banano	88	7.533	1,2%	1.020	91.704	1,1%
Otros productos	661	61.260		1.849	821.440	
Total	1.726	373.625	0,5%	64.145	26.731.969	0,24%

Aspectos Socioeconómicos de Restrepo – Valle del Cauca

Número de empresas matriculadas según rama de actividad y tamaño (2024)

Sector	Rama de actividad	Tamaño				Total general
		Micro	Pequeña	Mediana	Grande	
Primaria	Agricultura	8	1			9
Secundaria	Industria	24	1			25
Terciaria	Actividades artísticas	7				7
	Actividades financieras	2				2
	Actividades profesionales	4				4
	Alojamiento y comida	51				51
	Comercio	178	3	1		182
	Construcción	7				7
	Distribución y tratamiento de agua	6				6
	Educación	1				1
	Información y comunicaciones	5				5
	Otros servicios	36				36
	Salud	6			1	7
	Servicios administrativos	9				9
	Transporte	9				9
Total general		353	5	1	1	360

Datos claves

-  Restrepo cuenta con 360 empresas formales registradas en la Cámara de Comercio, el 0,3% de todo el tejido empresarial del Valle del Cauca.
-  98,1% de las empresas de Restrepo son microempresas, concentradas principalmente en el comercio.
-  En el sector industrial, Restrepo cuenta con 25 empresas formales, 24 microempresas y 1 empresa pequeña. Así mismo cuenta con 1 empresa mediana en el Comercio y 1 una grande en el sector Salud.

Infraestructura

Variables Analizadas en Infraestructura

VARIABLES	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Cobertura efectiva de gas natural	Porcentaje de usuarios residenciales con conexión de gas natural respecto al catastro poblacional del municipio.	Cobertura Nacional del Servicio de Gas Natural. Ministerio de Minas y Energía	
Cobertura de acueducto	Porcentaje de hogares con suscripción de servicio de acueducto.	TerriData – DNP	A mayor porcentaje, mejor es la variable, toda vez que más población disfruta del servicio
Cobertura de alcantarillado	Porcentaje de hogares con suscripción de servicio de alcantarillado	TerriData – DNP	
Costo de transporte terrestre a mercado interno	Producto entre el costo mediano de transportar mercancía del centro urbano del departamento por la distancia del centro urbano de la capital del departamento de origen al centro urbano del departamento destino a donde envía la mercancía	Registro Nacional de Despacho de Carga (RNDC) – Ministerio de Transporte, Cálculos Universidad del Rosario	
Costo de transporte terrestre a aduanas	Producto entre el costo mediano de transportar mercancía del centro urbano del departamento por la distancia del centro urbano de la capital del departamento de origen al centro urbano del departamento donde está la aduana a donde envía la mercancía	Registro Nacional de Despacho de Carga (RNDC) – Ministerio de Transporte, Cálculos Universidad del Rosario	A menor valor, mejor es el resultado de la variable, toda vez que el costo sería menor

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Infraestructura

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Cobertura efectiva de gás natural	2024	32,6%	80,4%	67,8%	81,4%	Florida
Cobertura de acueducto	2023	81,4%	76,7%	72,5%	100%	Argelia
Cobertura de alcantarillado	2023	42,7%	90,6%	55,8%	98,2%	Florida
Costo de transporte terrestre a mercado interno	2023	1.058	458	798,1	346	Pradera
Costo de transporte terrestre a aduanas	2023	1.066	407	812,9	347	Pradera

Restrepo enfrenta retos en servicios e infraestructura: la baja cobertura de gas natural y de acueducto y alcantarillado exige alianzas público-privadas y proyectos gubernamentales que reduzcan costos y mejoren el acceso, especialmente en zonas rurales; además, los costos medios-altos de transporte requieren modernizar la red vial, impulsar tecnologías logísticas sostenibles y establecer regulaciones que fortalezcan la competitividad.

Aspectos Relevantes

 **Baja cobertura de Gas Natural.** Se deben crear alianzas público-privadas para reducir costos de conexión, y promover campañas de sensibilización sobre los beneficios del gas natural para aumentar su adopción.

 **Baja cobertura de alcantarillado.** Se debe mejorar la infraestructura mediante proyectos financiados por el gobierno y asociaciones público-privadas, priorizando zonas rurales.

 **Costos de transporte medios-altos.** Se debe promover la modernización y mantenimiento de la infraestructura vial para reducir tiempos y costos de transporte, incentivar la adopción de tecnologías de logística eficiente y sostenible, y fomentar la competitividad en el sector transporte mediante regulaciones que eviten costos excesivos.

Instituciones

Variables Analizadas en Instituciones

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Gestión de recursos	Mide la proporción de los ingresos corrientes que son destinados a ahorro. Promedio del indicador de capacidad de ahorro de los gobiernos departamentales (proveniente del Índice de Desempeño Fiscal)	Puntaje dimensión de Ejecución de recursos y Puntaje dimensión de Movilización de recursos – DNP	A mayor puntaje, la variable es mejor, toda vez que muestra mayor gestión, autonomía fiscal y más transparencia en el uso de recursos por parte del municipio
Gestión de regalías	Promedio de los puntajes de la gobernación y las alcaldías municipales en el Índice de Gestión de Proyectos de Regalías ponderado por la inversión total en proyectos de regalías (0 - 100)	Índice de gestión de proyectos de regalías – DNP	
Transparencia en el uso de regalías	Promedio de los puntajes de la gobernación y las alcaldías municipales en el componente de cobertura del Índice de Gestión de Proyectos de Regalías ponderado por la inversión total en proyectos de regalías (0-100)	Índice de gestión de proyectos de regalías – DNP	
Autonomía fiscal	Evaluá la capacidad de los entes territoriales de financiar su gasto público con recursos propios. Participación de los ingresos corrientes (tributarios y no tributarios, excepto los recursos de transferencias) sobre los recursos totales del departamento.	FUT – MinHacienda	
Capacidad de ahorro	Mide la proporción de los ingresos corrientes que son destinados a ahorro. Promedio del indicador de capacidad de ahorro de los gobiernos departamentales (proveniente del Índice de Desempeño Fiscal).	Índice de Desempeño Fiscal – DNP Ingresos corrientes – MinHacienda	
Tasa de Homicidios	Número de homicidios en el municipio por cada 100.000 habitantes	Homicidios certificados por departamentos-Policía Nacional	A mayores tasas, peor es la variable, pues muestra mayores niveles de inseguridad en el municipio
Hurto a entidades comerciales	Total hurto a entidades comerciales por municipio	Hurto entidades comerciales-Policía Nacional	

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Instituciones

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Gestión de recursos	2023	113,9	178,2	103,4	129,9	Obando
Gestión de regalías	2023	0,3	0,3	0,4	2,3	Florida
Transparencia en el uso de regalías	2023	0,3	0,4	0,4	4,4	Florida
Autonomía fiscal	2022	17,2	58,3	16,8	51,8	Yotoco
Capacidad de ahorro	2023	39,0	63,7	39,7	80,2	Caicedonia
Tasa de homicidios	2024	75,0	48,5	75,2	5,4	La Cumbre
Hurto a entidades comerciales	2024	25,0	66,1	24,4	0,0	El Cairo, Ulloa y Versalles

En Restrepo persisten debilidades institucionales reflejadas en la baja gestión y transparencia de regalías, lo que limita la planeación y rendición de cuentas. La casi nula autonomía fiscal y la dependencia de transferencias externas evidencian la urgencia de diversificar ingresos y fortalecer la cultura tributaria. A esto se suma la alta incidencia de homicidios, que demandan estrategias de seguridad más integrales y coordinadas con la comunidad para mejorar la confianza ciudadana y la competitividad local.

Aspectos Relevantes

 **Nula gestión y transparencia de regalías.** Sugiere una debilidad estructural en planeación, ejecución y rendición de cuentas. Requiere fortalecimiento de capacidades técnicas y mecanismos de control ciudadano.

 **Muy poca autonomía fiscal.** Dependencia total de transferencias externas. Urge diversificar fuentes de ingreso e implementar estrategias para fortalecer la fiscalización tributaria local, digitalizar y simplificar los procesos de pago de impuestos, y desarrollar campañas educativas que incentiven la cultura tributaria entre ciudadanos y empresas.

 **Alta tasa de homicidios y hurtos comerciales.** Se debe implementar estrategias integrales de seguridad que incluyan el fortalecimiento de la inteligencia policial, la colaboración con comunidades locales para la prevención del delito.

Adopción TIC

Variables Analizadas en Adopción TIC

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Penetración de internet banda ancha fijo	Porcentaje de la población con suscripción a internet fijo banda ancha	Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia, DANE	A mayor porcentaje, mejor es la variable, toda vez que más población disfruta del servicio
Ancho de banda de internet	Promedio ponderado de la cantidad de información o de datos que se puede descargar a través de una conexión de red por unidad de tiempo (M bps)	Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia, DANE	

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Adopción TIC

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Penetración de internet banda ancha fijo	2023	5,0%	19,4%	9,2%	17,8%	Calima-El Darién
Ancho de banda de internet	2023	1,6	75,5	9,9	63,0	Florida

La mejora de la conectividad en Restrepo es crucial para el desarrollo económico y social, especialmente en áreas rurales. Ampliar la infraestructura de fibra óptica y el acceso a internet permitirá mejorar la productividad local, reducir la brecha digital y fomentar la inclusión. Esto requiere inversión en subsidios, alianzas público-privadas y campañas educativas para maximizar su impacto en la comunidad.

Aspectos Relevantes

 **Conectividad fija deficiente.** Es necesario ejecutar proyectos de expansión de fibra óptica y subsidios a conexión que mejoren la conectividad en zonas rurales, e implementar mecanismos para el acceso a dispositivos tecnológicos, mejorando los procesos productivos de los pobladores.

 **Ancho de banda limitado.** Se debe Fomentar alianzas público-privadas para ampliar la infraestructura de banda ancha en áreas rurales y urbanas, priorizando municipios apartados; implementar subsidios para facilitar el acceso a internet en hogares de bajos recursos; y desarrollar campañas educativas sobre el uso y beneficios de la conectividad para maximizar el impacto de las nuevas conexiones.

Sostenibilidad Ambiental

Variables Analizadas en Sostenibilidad Ambiental

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Proporción de ecosistemas estratégicos, áreas de protección y áreas de bosque respeto al área municipal	Proporción de ecosistemas estratégicos, áreas de protección y áreas de bosque respeto al área municipal	Registro Único Nacional de Áreas Protegidas (RUNAP), DNP - Terridata	A mayor porcentaje, mejor es la variable, toda vez que más protección de ecosistemas tiene el municipio
Vida útil del sitio de disposición final de residuos sólidos	Es un indicador que mide el tiempo de vida útil del sitio de disposición final de los residuos sólidos municipales. disposición final de residuos sólidos a largo plazo. Calcula el tiempo en años de cuánto tiempo de vida útil le queda al sitio de disposición final, a partir de la resta de la fecha final menos el tiempo a evaluar, expresado en años	DNP	A mayor valor, mejor es la variable, toda vez que más duración tienen los lugares de disposición final de residuos
Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano (IRCA) - ponderado urbano-rural	Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano (IRCA) - ponderado urbano-rural	Superservicios – SUI, Intergovernmental Panel on Climate Change – IPCC	Entre más bajo sea el IRCA menor riesgo en la calidad del agua para consumo humano
Estandarizada: Uso adecuado del suelo rural	Este indicador mide el impacto ambiental del uso del suelo rural, calculando las emisiones de CO ₂ generadas por el consumo de gasolina y diésel. Se ajusta el total de emisiones en función de la población del área para evaluar la intensidad per cápita de las emisiones.	MinEnergía – UPME	Un valor bajo sugiere un consumo más sostenible o una menor dependencia de combustibles contaminantes

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Sostenibilidad Ambiental

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Proporción de ecosistemas estratégicos, áreas de protección y áreas de bosque respeto al área municipal	2023	29,3%	26,2%	32,2%	79,0%	Calima-El Darién
Vida útil del sitio de disposición final de residuos sólidos	2023	16,5	16,5	16,5	23,1	El Dovio, Ginebra, Guacarí, La Unión, La Victoria, Pradera, Roldanillo, San Pedro, Trujillo y Víjez
IRCA Urbano	2024	-	0,4	0,1	0,0	Andalucía, Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Caicedonia, Calima-El Darién, El Dovio, La Victoria, Restrepo, Riofrío, Toro y Trujillo
IRCA rural	2024	54,0	38,2	45,1	20,2	San Pedro
Estandarizada: Uso adecuado del suelo rural	2023	39,1	29,3	27,4	2,6	Alcalá

En Restrepo se requiere conservar sus ecosistemas estratégicos y aprovechar la alta vida útil de los rellenos sanitarios para fortalecer el reciclaje y la gestión sostenible; sin embargo, persisten retos como el riesgo en la calidad del agua rural y las altas emisiones de CO₂ en el suelo rural, que demandan tecnologías limpias, educación ambiental y prácticas más sostenibles.

Aspectos Relevantes

 **Buena proporción de ecosistemas estratégicos.** Este buen resultado exige conservación y uso sostenible, promoción del ecoturismo responsable y alianzas entre comunidad, sector privado y entidades públicas para su gestión integral.

 **Alta vida útil de rellenos sanitarios.** Se debe aprovechar ese tiempo para fortalecer el reciclaje, la reducción de residuos y planificar una gestión sostenible a largo plazo

 **Calidad del Agua con riesgo bajo para el consumo humano en lo urbano, pero riesgo alto en lo rural.**

Es necesario, en zonas rurales, mejorar el acceso a tecnologías de purificación y promover la educación sobre almacenamiento seguro. Fomentar el monitoreo constante para identificar contaminantes a tiempo en ambas áreas.

 **Uso poco favorable del suelo rural.**

Este indicador muestra una alta intensidad per cápita de emisiones de CO₂ por uso de combustibles fósiles en el área rural.

Salud

Variables Analizadas en Salud

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Cobertura de vacunación triple viral	Total de vacunas de triple viral suministradas en relación con la población objetivo (hasta 1 año) (porcentaje)	MinSalud – SISPRO	A mayor porcentaje, mejor es la variable, toda vez que más cobertura tiene el municipio
Mortalidad infantil	Número de defunciones durante el primer año de vida por cada 1.000 nacimientos vivos registrados	DANE	A menor valor, mejor es la variable, puesto que se registrarían menos de casos de mortalidad infantil
Mortalidad materna	Defunciones maternas según municipio de residencia y grupos de causas de defunción por cada 100.000 nacimientos	Defunciones maternas según departamento de residencia y grupos de causas de defunción-DANE Nacimientos según departamento de residencia de la madre- DANE	A menor valor, mejor es la variable, puesto que se registrarían menos de casos de mortalidad materna
Comunidad de la salud	Total de graduados en ciencias de la salud por cada diez mil habitantes	Ministerio de Educación – SNIES	A mayor valor, mejor es el indicador, pues se contaría con mayor numero de profesionales en la salud
Médicos generales	Total de graduados en pregrado de medicina que laboran y cotizan al sistema de salud y pensión desde el año 2001, desagregados por la zona geográfica donde realizan sus labores. El total es relativizado por cada diez mil habitantes del departamento	Ministerio de Educación – SNIES	A mayor valor, mejor es el indicador, pues se contaría con mayor numero de profesionales en la salud
Camas generales y especializada	Número de camas generales y especializadas disponibles por cada 100.000 habitantes	Ministerio de Salud y Protección Social, DANE.	A mayor valor, mejor es el indicador, pues se contaría con mayor disponibilidad de camas para atención medica

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Salud

Aspectos Relevantes

Fortaleza **Oportunidad** **Reto**

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Cobertura de vacunación triple viral	2023	90,8%	94,0%	91,7%	100%	Andalucía, El Dovio, Ginebra, Roldanillo, San Pedro, Sevilla y Vijes
Mortalidad infantil	2023	13,7	9,5	20,8	-	Argelia, El Dovio, Toro y Ulloa
Mortalidad materna	2023	-	51,4	-	-	Todos excepto Guacarí, Pradera y Roldanillo
Comunidad de la salud	2023	0,9	42,3	0,7	1,6	San Pedro
Médicos generales	2023	0,4	9,9	0,3	0,6	San Pedro
Camas generales y especializada	2023	42,5	189,4	63,7	283,9	Dagua

Restrepo presenta una buena cobertura de vacunación y cero muertes maternas, lo que refleja avances en prevención y salud obstétrica; sin embargo, enfrenta una alta mortalidad infantil vinculada a deficiencias en la atención neonatal y pediátrica, así como limitaciones en la red de salud y en la infraestructura hospitalaria. Para mejorar, se requiere reforzar campañas comunitarias de vacunación, fortalecer la capacitación del personal, garantizar acceso equitativo a servicios en zonas rurales, implementar incentivos para atraer y retener médicos especialistas y modernizar hospitales con equipamiento básico sostenible.



Buena cobertura en vacunación. Para mantener lo buenos registros, se debe reforzar campañas con brigadas móviles y alianzas comunitarias.



Cero muertes maternas pero alta tasa de mortalidad infantil. Esto indica posibles deficiencias en el acceso a atención médica adecuada para la infancia, así como en los programas de prevención y cuidado neonatal. Es crucial mejorar la infraestructura de salud, fortalecer la capacitación del personal médico y garantizar que los servicios estén accesibles en todas las áreas, especialmente en las zonas rurales, para reducir esta tasa y asegurar la salud infantil.



Red de salud insuficiente. Implementar incentivos para la formación y permanencia de médicos especialistas en el departamento, fortalecer las alianzas con universidades y hospitales para ampliar los cupos de especialización, y garantizar condiciones laborales atractivas que fomenten la retención de talento médico.



Infraestructura hospitalaria limitada. Ampliar y modernizar hospitales con equipamiento básico sostenibles y evitar degradación.

Educación Básica y Media

Variables Analizadas en Educación Básica y Media

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Cobertura neta en preescolar	Cociente entre el número de matriculados en transición y la población de 5 años (porcentaje)	Ministerio de Educación Nacional	A mayor valor, mejor el indicador, pues indica que el municipio tiene mayor cobertura en los diferentes niveles de Educación Básica Y Media
Cobertura neta en educación primaria	Cociente entre el número de matriculados en primaria sobre la población entre 6 y 10 años (porcentaje)	Ministerio de Educación Nacional	
Cobertura neta en educación secundaria	Cociente entre el número de matriculados en secundaria y la población entre 11 y 14 años (porcentaje)	Ministerio de Educación Nacional	
Cobertura neta en educación media	Cociente entre el número de matriculados en educación media y la población entre 15 y 16 años (porcentaje)	Ministerio de Educación Nacional	
Deserción escolar en educación básica y media	Estudiantes que abandonan el sistema escolar antes de que finalice el año lectivo, como porcentaje de los alumnos matriculados	Ministerio de Educación Nacional	
Puntaje pruebas Saber 11*	Promedio del puntaje agregado de los individuos que presentaron las pruebas Saber 11 a lo largo del año en el municipio	ICFES – pruebas saber 11	
Puntaje pruebas Saber 11 en colegios oficiales**	Promedio del puntaje agregado de los individuos que presentaron las pruebas Saber 11 a lo largo del año de instituciones educativas oficiales en el municipio	ICFES – pruebas saber 11	
Dominio de inglés en Saber 11	Estudiantes que obtienen nivel B1 o B+ en la prueba de inglés del Saber 11 como porcentaje del total de estudiantes que presentaron la prueba	ICFES	

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Educación Básica y Media

Aspectos Relevantes

Fortaleza **Oportunidad** **Reto**

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Cobertura neta en Preescolar	2023	55,9%	58,6%	54,8%	81,6%	El Dovio
Cobertura neta en Educación Primaria	2023	82,7%	74,8%	67,9%	90,6%	El Dovio
Cobertura neta en Educación Secundaria	2023	82,4%	66,5%	57,7%	82,4%	Restrepo
Cobertura neta en Educación Media	2023	50,6%	46,4%	40,4%	58,5%	Ginebra
Deserción escolar en Educación Básica	2023	6,5%	6,4%	7,3%	3,5%	Dagua
Deserción escolar en Educación Media	2023	7,4%	3,8%	4,8%	1,4%	Obando
Puntaje pruebas Saber 11	2024	243	259	254,4	376	Alcalá
Puntaje pruebas Saber 11 en colegios oficiales	2024	243	58,6	246,7	265	Ginebra
Dominio de Inglés Saber 11	2024	3,0%	15,0%	5,4%	13,0%	Caicedonia

Restrepo enfrenta varios desafíos en educación, como la baja matrícula en preescolar y primaria, el limitado acceso y permanencia en básica y media, y la escasa oferta de secundaria en zonas rurales. Además, las altas tasas de deserción estudiantil reflejan la falta de recursos y apoyo. La calidad educativa en los colegios oficiales es baja, por lo que es necesario invertir en infraestructura, transporte escolar, apoyo psicosocial, programas de orientación, y capacitación docente para mejorar los aprendizajes y reducir la deserción.

Baja matrícula en preescolar y primaria. Refleja dificultades en el acceso y la participación educativa, posiblemente por falta de recursos, lejanía de las escuelas o desconocimiento sobre la importancia de la educación temprana.

Limitado acceso y permanencia en básica y media. Mejorar infraestructura, ofrecer transporte y alimentación escolar, apoyo psicosocial y conectividad.

Escasa oferta de Secundaria y Educación Media en zonas rurales. Ampliar programas de bachillerato técnico, alianzas con empresas locales y becas para estudiantes rurales.

Bajas tasas de deserción estudiantil. A pesar de ello, para continuar en niveles bajos o reducirlas más, se puede implementar políticas de retención, que incluyan apoyo psicosocial, becas y programas de orientación para reducir la deserción y mejorar el acceso a la educación.

Baja calidad educativa en colegios oficiales. A pesar de que es la más alta entre los municipios de 6ta categoría, es baja a nivel nacional, por lo que se debe incrementar la inversión en tecnología, recursos pedagógicos y capacitación docente continua para mejorar los aprendizajes.

Educación Superior y Formación para el Trabajo

Variables Analizadas en Educación Superior y Formación para el Trabajo

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Cobertura bruta en formación universitaria	Matriculados en programas de formación universitaria en el departamento como porcentaje de la población entre 17 y 21 años (porcentaje)	Ministerio de Educación Nacional de Colombia – SNIES, DANE	A mayor valor, mejor el indicador, pues indica que el municipio tiene mayor cobertura
Graduados en posgrado	Número total de graduados en posgrado por cada 100.000 habitantes	Ministerio de Educación Nacional de Colombia – SNIES, DANE	A mayor valor, mejor el indicador, pues indica que el municipio tiene mayor número de graduados
Cobertura bruta en formación técnica y tecnológica	Matriculados en programas de formación técnica y tecnológica en el departamento como porcentaje de la población entre 17 y 21 años	Ministerio de Educación Nacional de Colombia – SNIES, DANE	A mayor valor, mejor el indicador, pues indica que el municipio tiene mayor cobertura
Puntaje pruebas Saber Pro	Puntaje global promedio del municipio en las pruebas Saber Pro	ICFES	A mayor valor, mejor es el indicador (el puntaje va de 0 a 300 donde 300 es el mejor resultado posible), pues indica que los estudiantes lograron mejores resultados
Puntaje pruebas Saber TyT	Puntaje global promedio del municipio en las pruebas Saber TyT	ICFES	
Dominio de inglés en Saber Pro	Estudiantes que obtienen nivel B1 o B+ en la prueba de inglés del Saber Pro como porcentaje del total de estudiantes que presentaron la prueba	ICFES	
Dominio de inglés en Saber TyT	Estudiantes que obtienen nivel B1 o B+ en la prueba de inglés del Saber TyT como porcentaje del total de estudiantes que presentaron la prueba	ICFES	

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Educación Superior y Formación para el Trabajo

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Cobertura bruta en formación universitaria	2023	-	34,2%	-	21,3%	Roldanillo
Graduados en posgrado	2023	-	177,2	-	20	Calima-El Darién
Cobertura bruta en formación técnica y tecnológica	2023	-	11,3%	-	110,2%	Roldanillo
Puntaje pruebas Saber Pro	2024	-	145	-	127,8	Roldanillo
Puntaje pruebas Saber TyT	2023	-	90	96,0	104,2	Sevilla
Dominio de inglés en Saber Pro	2024	-	43,2%	-	8,7	Roldanillo
Dominio de inglés en Saber TyT	2023	-	18,0%	23,2%	30,8	Sevilla

En Educación Superior, Restrepo presenta un acceso nulo a programas universitarios y a carreras técnicas, una oferta limitada de posgrados prácticos, lo que restringe las oportunidades de formación y empleabilidad local. A ello se suma la débil preparación en competencias clave y en inglés, lo que evidencia la necesidad de becas regionales, convenios con universidades, programas técnicos pertinentes y estrategias de fortalecimiento académico que conecten mejor la formación con las demandas del mercado laboral.

Aspectos Relevantes

-  **Acceso casi nulo a programas universitarios.** Implementar becas regionales y convenios con universidades para facilitar el acceso de jóvenes a la educación superior, promoviendo carreras con alta demanda laboral.
-  **Oferta insuficiente de posgrados prácticos.** Fomentar la oferta de posgrados con enfoque práctico y establecer alianzas con el sector privado para garantizar oportunidades laborales directas para los egresados.
-  **Cobertura muy baja para carreras técnicas.** Desarrollar campañas de promoción de carreras técnicas y tecnológicas que respondan a las necesidades del mercado laboral local, con incentivos para empresas que empleen a graduados.
-  **Débil formación en competencias clave.** Implementar programas de fortalecimiento académico en lectura crítica, escritura y razonamiento cuantitativo para estudiantes universitarios, promoviendo alianzas entre instituciones de educación superior para compartir recursos.
-  **Falta de formación en inglés y certificaciones.** Crear programas intensivos en inglés, financiados o subsidiados por el sector público o privado, e incluirlo como eje transversal en las currículas universitarias, promoviendo certificaciones internacionales.

Mercado Laboral

Variables Analizadas en Mercado Laboral

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Tasa de ocupación	Proyecciones propias basadas en información de GEIH	SCORE Universidad del Rosario	A mayor valor, mejor el indicador, pues indica que el municipio registra mayores tasas de ocupación laboral
Razón de dependencia	La razón de dependencia por edad se calcula por cada 100 habitantes de las provincias. Población dependiente (Menores de 15 años y Mayores de 65 años) Población economicamente activa (Personas entre 15 y 64 años)	SCORE Universidad del Rosario	A menor valor, mejor el indicador, pues si esta razón es alta, significa que hay más personas dependientes y menos personas trabajando, lo que puede ser un desafío económico

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Mercado Laboral

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Tasa de ocupación	2023	50,5%	57,1%	49,9%	54,6%	Versalles
Razón de dependencia	2023	57,6	48,0	57,7	49,6	Florida

El mercado laboral de Restrepo enfrenta una baja tasa de ocupación y una alta dependencia económica, con una notable prevalencia de empleo informal. Esta informalidad limita el acceso a beneficios sociales y estabilidad laboral, lo que genera vulnerabilidad en las familias.

Aspectos claves

 **Baja tasa de ocupación.** Es necesario desarrollar programas de empleabilidad y capacitación orientados a sectores con potencial de crecimiento.

 **Alta dependencia económica.** Debe Fomentarse proyectos productivos y empleo formal para reducir cargas familiares y dependencia de ingresos externos.

Sistema Financiero

Variables Analizadas en Sistema Financiero

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Cobertura establecimientos financieros	Suma del total de oficinas de: bancos, compañías de financiamiento, cooperativas SES, cooperativas SFC, corporaciones financieras y ONGs; más el número de correspondentes bancarios en el departamento, por cada 10.000 habitantes mayores de 18 años	Banca de las oportunidades	A mayor valor, mejor el indicador, pues indica que más personas del municipio pueden disponer de entidades financieras
Inclusión financiera	Cuentas de ahorro activas en el departamento por cada 100 habitantes mayores de 18 años en el departamento	Banca de las oportunidades	A mayor valor, mejor el indicador, pues indica que más personas del municipio son usuarios del sistema financiero

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Sistema Financiero

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Cobertura establecimientos financieros	2023	71,0%	108,1%	69,0%	103,0%	El Dovio
Inclusión financiera	2023	35,0	79,6	20,5	84,0	Florida

El municipio presenta baja cobertura de establecimientos financieros, lo que muestra aún limitantes en el acceso de la población a servicios como cuentas, créditos y ahorros que impulsan el desarrollo económico local. Además, la inclusión financiera sigue siendo insuficiente, pues el uso del sistema bancario es reducido. Se requiere promover campañas de educación financiera y diseñar productos accesibles que fortalezcan la participación de la comunidad en el sector.

Aspectos claves



Cobertura media de establecimientos financieros. Esta infraestructura financiera contribuye a mejorar la inclusión económica en la región, permitiendo a la comunidad acceder a productos y servicios como cuentas bancarias, créditos y ahorros, lo que fomenta el desarrollo económico local y el bienestar de las familias.



Inclusión financiera insuficiente. A pesar de contar con una alta cobertura, el uso de sistema financiero es aún bajo, por lo que se requiere promover la inclusión financiera mediante campañas de educación financiera y productos bancarios accesibles.

Tamaño del Mercado

Variables Analizadas en Tamaño de Mercado

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Valor agregado del municipio según actividad primaria	Total del valor agregado municipal según actividad primaria	DANE	
Valor agregado del municipio según actividad secundaria	Total del valor agregado municipal según actividad secundaria	DANE	A mayor valor, la variable es mejor, pues indica mayor producción en el sector indicado
Valor agregado del municipio según actividad terciaria	Total del valor agregado municipal según actividad terciaria	DANE	
Peso relativo del valor agregado	Corresponde a la distribución del valor agregado de un departamento entre cada uno de sus distritos y municipios a partir de una estructura obtenida con indicadores sectoriales directos e indirectos	DANE	A mayor valor, la variable es mejor, pues indica que el municipio tiene un peso importante sobre la economía del departamento

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Tamaño de Mercado

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Valor agregado del municipio según actividad primaria	2023	484,7	13.878	261,3	911,6	Sevilla
Valor agregado del municipio según actividad secundaria	2023	26,5	27.172	23,8	313,4	Pradera
Valor agregado del municipio según actividad terciaria	2023	290,0	96.564	227,7	783,6	Florida
Peso relativo del valor agregado	2023	0,6%	100%	0,4%	1,1%	Sevilla

Aspectos claves



La estructura económica es reducida y concentrada, con bajo aporte en actividades primarias, secundarias y terciarias, y un peso relativo del valor agregado pequeño en comparación con otros territorios. Es necesario desarrollar una estrategia de diversificación productiva que priorice sectores con potencial (agroindustria, transformación de productos agrícolas, turismo rural, logística y servicios especializados), fomentando alianzas entre municipios para aprovechar economías complementarias y atraer inversión privada

Sofisticación y Diversificación

Variables Analizadas en Sofisticación y Diversificación

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Carga transportada por carretera desde el municipio	Carga transportada por carretera desde el municipio (<i>Toneladas/Kilómetros</i>)	DANE	A mayor valor, la variable es mejor, pues indica mayor actividad económica
Puntaje de las relaciones unidireccionales y bidireccionales de carga terrestre	Mide la relación entre las magnitudes unidireccionales y las bidireccionales que tiene un municipio con el resto del territorio en términos de carga terrestre $\left(\frac{\text{Número total de relaciones unidireccionales}}{\text{Número total relaciones bidireccionales}} \right)$	ICM	Valores cercanos a 0 Implica aprovechamiento eficiente de infraestructura y flota, menor costo de transporte, más integración económica con otros municipios/regiones.

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Sofisticación y Diversificación

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Carga transportada por carretera desde el municipio	2023	23	3.071, 0	28,5	1.003,5	Roldanillo
Estandarizada: Puntaje de las relaciones unidireccionales y bidireccionales de carga terrestre	2023	10,0	20,7	10,1	48,3	Yotoco

Restrepo presenta una baja capacidad logística y productiva, ya que, aunque participa como municipio exportador de carga terrestre, el volumen movilizado es reducido frente a otros de su categoría. Sus relaciones de transporte son en su mayoría unidireccionales, lo que refleja un patrón de intercambio desequilibrado con el resto del territorio y una

escasa complementariedad económica. La limitada diversificación de su actividad productiva acentúa esta condición, haciendo que la economía dependa de pocos flujos de salida y se generen ineficiencias en el uso de la infraestructura de transporte

Aspectos claves



Baja capacidad logística y productiva. Se sugiere impulsar procesos de valor agregado local para que parte de lo que produce se transforme y genere nuevas cargas de entrada/salida.



Actividad económica poco diversificada. Se sugiere promover actividades económicas que generen carga de retorno (ej. transformación local de materias primas, alianzas comerciales con municipios vecinos, o desarrollo de centros de acopio/distribución) para reducir viajes vacíos y mejorar la eficiencia logística.

Innovación

Variables Analizadas en Sofisticación y Diversificación

INDICADOR	DEFINICIÓN	FUENTE	INTERPRETACIÓN
Grupos de investigación reconocidos por Min Ciencias	Número total de grupos de investigación reconocidos por Min Ciencias adscritos a una institución del municipio	MinCiencias, DANE	A mayor valor, la variable es mejor, pues indica mayor capacidad de investigación en el municipio
Investigadores reconocidos por Min Ciencias	Número total de investigadores reconocidos por Min Ciencias adscritos a una institución del municipio	MinCiencias, DANE	
Tasa de programas en el municipio en Áreas STEM	Cociente entre el número de programas STEM y el número de programas en el municipio	Superintendencia de industria y comercio	A mayor valor, mejor la variable porque una mayor proporción de programas STEM fortalece el capital humano en áreas clave de innovación y tecnología
Registro de Marcas	Total de marcas solicitadas ante la Superintendencia de Industria y Comercio-SIC	Superintendencia de industria y comercio	A mayor valor, mejor la variable porque un mayor número de marcas registradas refleja dinamismo empresarial, innovación y protección de activos intangibles

Restrepo – Valle del Cauca

Pilar Innovación

Fortaleza Oportunidad Reto

Variables	Año	Restrepo	Valle del Cauca	Mediana de los Municipios de 6ta categoría	Mejor Municipio de 6ta categoría	
					Valor	Nombre
Grupos de investigación reconocidos por Min Ciencias	2023	0	471	0	0	Ninguno
Investigadores reconocidos por Min Ciencias	2023	0	1.668	0	5	Florida
Tasa de programas en el municipio en Áreas STEM	2023	0%	11,1%	0	37,5%	Roldanillo
Registro de Marcas	2023	7	2.361	1	18	La Unión

Restrepo presenta una limitada capacidad de investigación y producción científica debido a la escasez de grupos consolidados y de formación avanzada, lo que se suma a una débil articulación entre academia, sector productivo y emprendedores locales que restringe la innovación aplicada en sectores estratégicos como la agroindustria; además, la insuficiencia de financiamiento y de estímulos para la investigación y el desarrollo dificulta la sostenibilidad de proyectos y limita la inserción del municipio en redes científicas y tecnológicas de alcance regional.

Aspectos claves

 **Baja capacidad de generación y fortalecimiento de investigación científica.** Se debe fomentar nuevos grupos de investigación, becas doctorales y postdoctorales, estímulos a investigadores, redes interinstitucionales, capacitación en patentamiento.

 **Débil articulación entre academia, centros de investigación y sector productivo.** Es necesario crear alianzas universidades-centros de investigación, colaboración con empresas, programas de formación en diseño industrial, incentivos a microempresas y emprendedores.

 **Insuficiente financiamiento y sostenibilidad de la innovación.** Se requiere un aumento de inversión pública y privada, fondos para publicaciones y revistas indexadas, políticas fiscales favorables, apoyo a proyectos colaborativos con múltiples actores.

Conclusiones

Restrepo – Valle del Cauca

El análisis de competitividad en este municipio revela importantes desafíos:

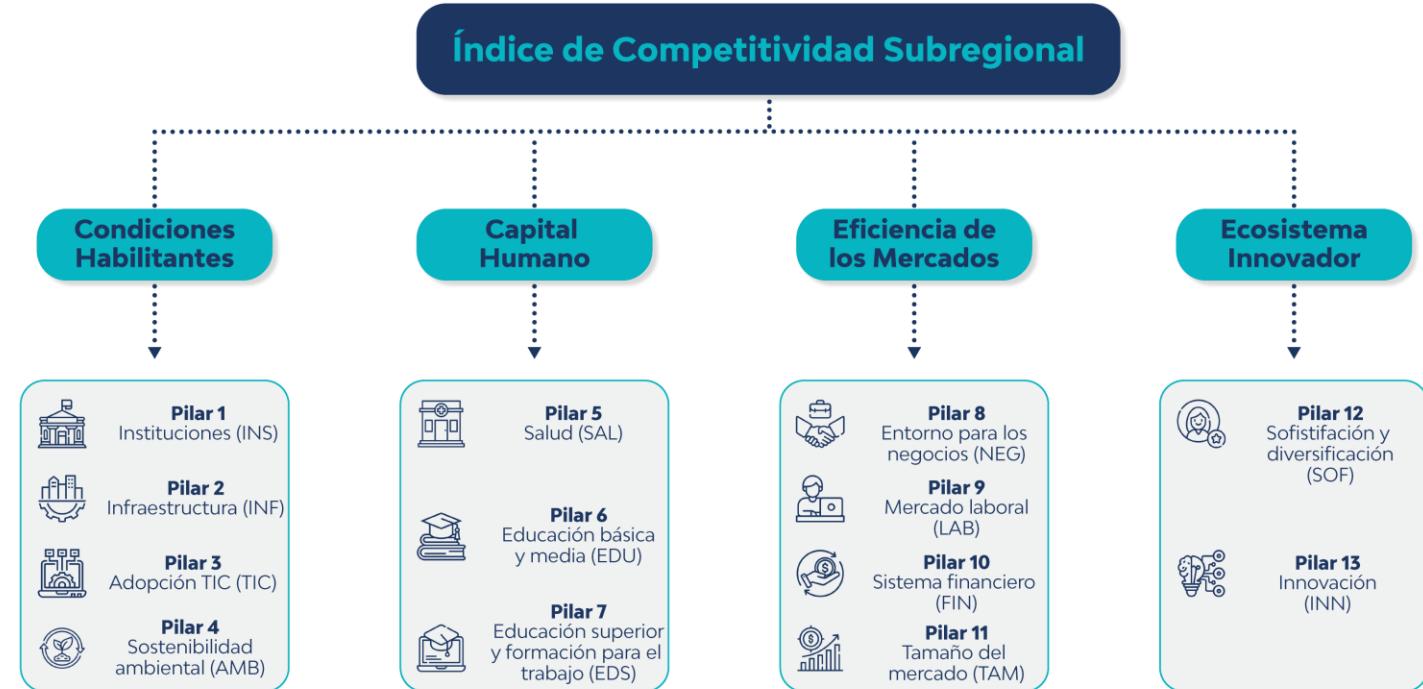
- El municipio de Restrepo enfrenta retos en servicios e infraestructura, con baja cobertura de gas natural, acueducto y alcantarillado que requieren alianzas público-privadas y proyectos gubernamentales para mejorar el acceso, especialmente en áreas rurales. Los costos medios-altos de transporte demandan modernización vial y tecnologías logísticas sostenibles, mientras que las debilidades institucionales, reflejadas en la baja gestión de regalías, escasa autonomía fiscal y altos índices de homicidios, evidencian la necesidad de diversificar ingresos, fortalecer la cultura tributaria y consolidar estrategias de seguridad más integrales. Además, mejorar la conectividad digital mediante fibra óptica e internet es crucial para cerrar brechas y aumentar la productividad.
- En el ámbito ambiental y social, Restrepo cuenta con ecosistemas estratégicos que requieren conservación y fomento del ecoturismo, además de aprovechar la vida útil de los rellenos sanitarios para fortalecer el reciclaje y la gestión sostenible. Sin embargo, persisten riesgos en la calidad del agua en zonas rurales y emisiones de CO₂ asociadas al uso del suelo, lo que exige tecnologías limpias y educación ambiental. En salud, aunque se destacan la cobertura de vacunación y la ausencia de muertes maternas, se presentan altas tasas de mortalidad infantil, deficiencias en la infraestructura hospitalaria y falta de especialistas, lo que requiere reforzar campañas comunitarias, capacitar al personal, ampliar hospitales y ofrecer incentivos para atraer médicos capacitados.
- En educación y economía, Restrepo evidencia baja matrícula, alta deserción escolar y un acceso nulo a programas de educación superior, lo que restringe la empleabilidad y el desarrollo del capital humano. Su mercado laboral muestra baja ocupación, alta informalidad y baja inclusión financiera, en un contexto de economía reducida, poco diversificada y con limitada capacidad logística. A ello se suma la escasa investigación y débil articulación con el sector productivo, que frenan la innovación y competitividad. Para avanzar, se requiere una estrategia integral que diversifique la economía en sectores con potencial, fortalezca la educación, fomente la inclusión financiera y potencie la investigación y el desarrollo como ejes de crecimiento sostenible.

Índice de Competitividad Municipal en el Valle del Cauca

Modelo de Análisis de Competitividad Municipal

La competitividad se entiende como el conjunto de condiciones y capacidades que permiten a un territorio generar un desarrollo económico sostenible y mejorar la calidad de vida de sus habitantes. Este concepto está alineado con los estándares internacionales de competitividad, que valoran aspectos como la infraestructura, la innovación, la educación y la sostenibilidad.

Para este análisis, se utilizó el Índice Departamental de Competitividad (IDC), elaborado por el Consejo Privado de Competitividad y la Universidad del Rosario, como base para medir la competitividad en los municipios del Valle. Este índice ofrece una evaluación integral, que permite comparar el desempeño de los municipios en diversas áreas clave, en línea con las mejores prácticas y metodologías globales.



Comportamiento del Índice de Competitividad Municipal en el Valle del Cauca

La Universidad del Rosario, aplicando su modelo multidimensional de competitividad, realizó, a pedido de la Gobernación del Valle y de la Cámara de Comercio de Cali, el Índice Municipal de Competitividad (ICM) para el Valle del Cauca. Esta es una herramienta que evalúa la capacidad de los municipios del Valle del Cauca para crear bienestar para sus habitantes. Proporcionando una visión integral sobre los factores que impulsan o restringen la competitividad dentro del departamento. En su construcción el ICM se basa en los 13 pilares descritos anteriormente, dando un peso igual a cada pilar (7,7% a cada pilar) y en cada pilar, las variables que lo conforman tienen el mismo peso dentro del pilar.

El valor del ICM mide, en una escala de 0 a 10, el nivel de competitividad de un municipio en donde, valores altos muestran fortalezas y atractivo para el desarrollo, mientras que valores bajos reflejan rezagos y limitaciones frente a otros municipios. Sus objetivos son:

1. Fomentar diálogos sobre factores que impactan la competitividad.
2. Impulsar estrategias de desarrollo para mejorar productividad y reducir inequidades.
3. Promover la colaboración entre actores
4. Proveer diagnósticos para guiar la evolución y transformación productiva.

Comportamiento del Índice de Competitividad Municipal en el Valle del Cauca

Pilares y variables utilizadas en el ICM en el Valle del Cauca:

Instituciones



- Desempeño administrativo: Gestión de recursos; Gestión de regalías; Transparencia en el uso de regalías
- Gestión fiscal: Autonomía fiscal; Capacidad de ahorro
- Seguridad y Justicia: Tasa de homicidios; Hurto a entidades comerciales.

Sostenibilidad ambiental



- Proporción de ecosistemas estratégicos, áreas de protección y áreas de bosque respeto al área municipal; Vida útil del sitio de disposición final de residuos sólidos; Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano (IRCA) - ponderado urbano-rural; Estandarizada: Uso adecuado del suelo rural

Infraestructura



- Infraestructura de servicios: Cobertura efectiva de gas natural; Cobertura de acueducto; Cobertura de alcantarillado
- Conectividad: Costo de transporte terrestre a mercado interno; Costo de transporte terrestre a aduanas

Salud



- Cobertura de vacunación triple viral; Mortalidad infantil; Mortalidad materna; Comunidad de la salud; Médicos generales; Camas generales y especializada

Adopción TIC



- Penetración de internet de banda ancha fijo; Ancho de banda de internet

Educación básica y media



- Cobertura en educación: Cobertura neta en preescolar; Cobertura neta en educación primaria; Cobertura neta en educación secundaria; Cobertura neta en educación media; Deserción escolar en educación básica y media
- Calidad en educación: Puntaje pruebas Saber 11; Puntaje pruebas Saber 11 en colegios oficiales

Comportamiento del Índice de Competitividad Municipal en el Valle del Cauca

Pilares y variables utilizadas en el ICM en el Valle del Cauca:

Educación superior y formación para el trabajo



- Cobertura en educación superior: Cobertura bruta en formación universitaria; Graduados en posgrado; Cobertura bruta en formación técnica y tecnológica
- Calidad en educación superior: Puntaje pruebas Saber Pro; Dominio de inglés

Mercado laboral



- Tasa de ocupación; Razón de dependencia

Innovación



- Grupos de investigación reconocidos por Min Ciencias; Investigadores reconocidos por Min Ciencias; Tasa de programas en el municipio en áreas STEM; Registro de Marcas

Entorno para los negocios



- Facilitación de Tramites; Tejido empresarial

Instituciones financieras



- Cobertura de establecimientos financieros; Inclusión financiera; Total entidades fondo solidario

Tamaño del Mercado



- Valor agregado del municipio según actividad primaria; Valor agregado del municipio según actividad secundaria; Valor agregado del municipio según actividad terciaria; Peso relativo del valor agregado

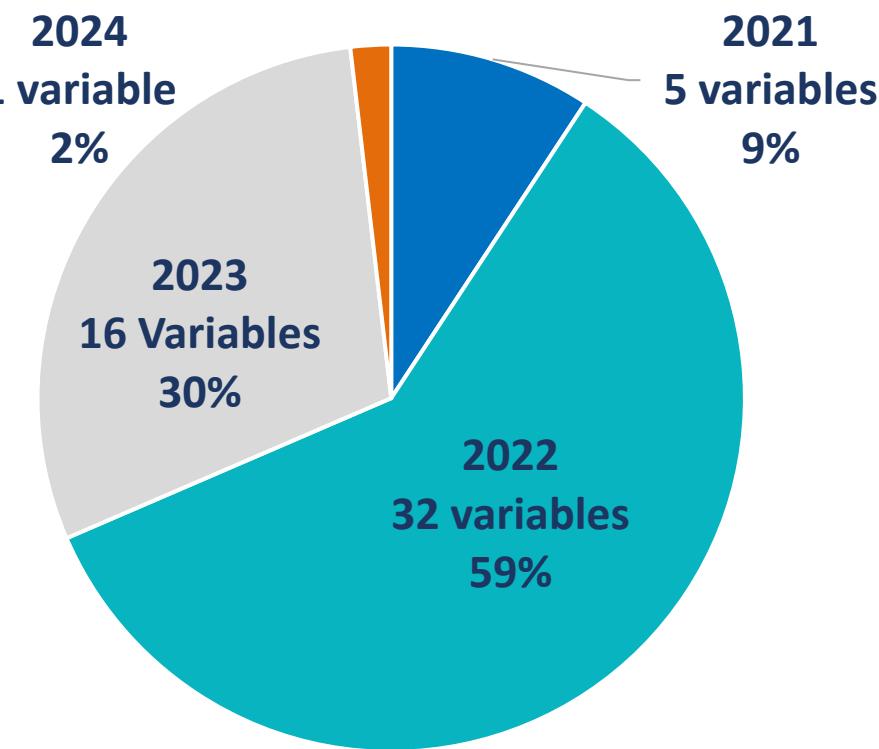
Sofisticación y diversificación



- Carga transportada por carretera desde el municipio; ANM Volumen de Explotación de Minerales Asociados a Pagos de Regalías; Estandarizada: Puntaje de las relaciones unidireccionales y bidireccionales de carga terrestre

Comportamiento del Índice de Competitividad Municipal en el Valle del Cauca

Es importante mencionar que el cálculo del ICM se realizó en 2024 y se tomó la información más actualizada de los municipios hasta ese momento, lo cual como resultado un 9% de las variables con corte a 2021, 59 % a 2022, 30% a 2023 y 2% a 2024.



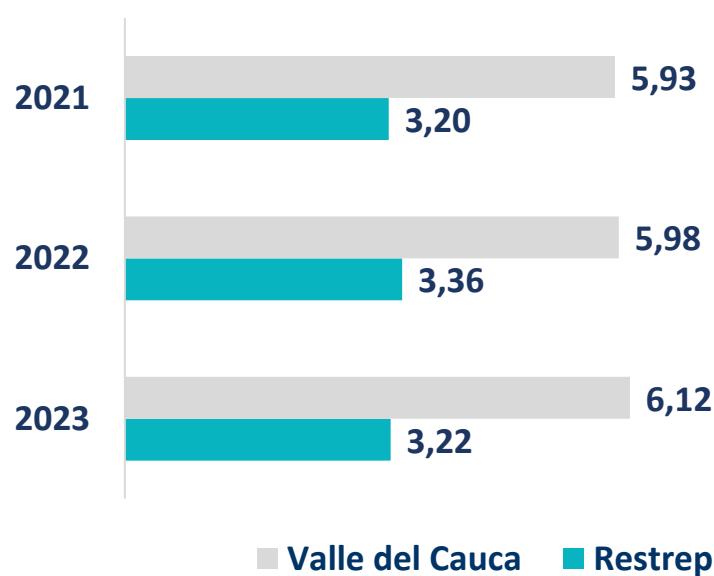
Otro aspecto a tener en cuenta es que resultados no son comparables con los obtenidos por el departamento en el Índice Departamental de Competitividad (IDC) o el de Cali AM en el Índice de Competitividad de Ciudades (ICC), puesto que por disponibilidad de información a nivel municipal, se adaptó la medición a variables que tuvieran medición homogénea en todos los municipios del Valle del Cauca.

Tomando en cuenta lo anterior, el resultado del municipio se presenta a continuación:

Comportamiento del Índice de Competitividad Municipal para Restrepo

En 2023, **Restrepo** obtuvo un ICM de 3,22 sobre 10, lo que lo ubicó en el puesto 16 entre los 42 municipios que conforman el Valle del Cauca y que evidencia un **bajo nivel de competitividad**, con rezagos marcados en factores clave como infraestructura, educación, salud o innovación. En términos prácticos, indica que el municipio enfrenta limitaciones estructurales importantes para atraer inversión, generar empleo de calidad y sostener un desarrollo económico equilibrado.

Resultado del ICM para Restrepo (2021-2023)



Resultado del ICM para Restrepo en relación con los municipios de igual categoría (2023)



Fuente: Cálculos hechos por SCORE-Universidad del Rosario



Comisión Regional de
Competitividad e Innovación
**VALLE DEL
CAUCA**

Análisis de
Competitividad de
Restrepo
Septiembre de 2025