

Boletín Estadístico

Localidad

Antonio Nariño 2021



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

CLAUDIA NAYIBE LÓPEZ
Alcaldesa Mayor de Bogotá

EDNA BONILLA SEBÁ
Secretaria de Educación

ANDRÉS MAURICIO CASTILLO
Subsecretaría de Calidad y Pertinencia

DEIDAMIA GARCÍA QUINTERO
Subsecretaría de Integración Interinstitucional

NASLY JENNIFER RUÍZ
Subsecretaría de Gestión Institucional

CARLOS ALBERTO REVERÓN PEÑA
Subsecretaría de Acceso y Permanencia

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

JUAN SEBASTIÁN CONTRERAS BELLO

Jefe Oficina Asesora de Planeación

GRUPO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN - OAP

Sharyk Romero Calderón

Francisco Arturo Arévalo

Rubén Darío Sabogal Liévano

Sandra Milena Sorza González

Laura Katherine Moreno

Ana Julier Fonseca Gutiérrez

Sergio Daniel Martínez Martínez

TABLA DE CONTENIDO

1.	INTRODUCCIÓN	<u>8</u>
2.	GENERALIDADES DE LA LOCALIDAD	<u>10</u>
3.	PROYECCIONES DE POBLACIÓN	<u>10</u>
3.1.	POBLACIÓN TOTAL PROYECTADA	<u>12</u>
3.2.	POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR PROYECTADA	<u>16</u>
4.	DEMANDA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL	<u>20</u>
5.	OFERTA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL	<u>23</u>
6.	MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL	<u>27</u>
7.	DÉFICIT Y/O SUPERÁVIT DEL SISTEMA EDUCATIVO OFICIAL	<u>32</u>
8.	PLANTA PERSONAL DIRECTIVO DOCENTE Y DOCENTE DEL SECTOR OFICIAL	<u>35</u>
9.	MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL	<u>38</u>
10.	PLANTA PERSONAL DOCENTE DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL	<u>41</u>
11.	TASA DE COBERTURA BRUTA	<u>44</u>
12.	INDICADORES DE EFICIENCIA INTERNA	<u>46</u>
13.	PRUEBAS SABER	<u>51</u>
14.	TERRITORIALIZACIÓN	<u>53</u>

Lista de Tablas

Tabla 1. Número establecimientos educativos por clase de colegio - Antonio Nariño 2021	10
Tabla 2. Población total por grupos quinquenales de edad y sexo - Antonio Nariño 2021	13
Tabla 3. Población proyectada por grupos quinquenales de edad - Antonio Nariño 2019 - 2023.....	15
Tabla 4. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples y sexo - Antonio Nariño 2021	17
Tabla 5. Proyección población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples - Antonio Nariño 2019 - 2023.....	18
Tabla 6. Demanda educativa del sector oficial por tipo de estudiante - Antonio Nariño 2021.....	20
Tabla 7. Demanda efectiva por nivel educativo y clase de colegio - Antonio Nariño 2021	21
Tabla 8. Número de sedes que ofrecen educación oficial por UPZ - Antonio Nariño 2021.....	23
Tabla 9. Oferta oficial por nivel educativo y clase de colegio - Antonio Nariño 2021	25
Tabla 10. Matrícula oficial por nivel educativo, clase de colegio y sexo - Antonio Nariño 2021	27
Tabla 11. Matrícula oficial por estrato y clase de colegio - Antonio Nariño 2021	28
Tabla 12. Matrícula oficial por estrato y nivel educativo - Antonio Nariño 2021	28
Tabla 13. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y clase de colegio - Antonio Nariño 2021.....	29
Tabla 14. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y nivel educativo - Antonio Nariño 2021.....	29
Tabla 15. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y nivel educativo - Barrios Unidos 2021	30
Tabla 16. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio - Antonio Nariño 2021	30
Tabla 17. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio - Antonio Nariño 2021	31
Tabla 18. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por clase de colegio - Antonio Nariño 2021.....	32
Tabla 19. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por nivel educativo - Antonio Nariño 2021.....	33
Tabla 20. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por grado - Antonio Nariño 2021	33
Tabla 21. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios oficiales distritales - Antonio Nariño 2021	34
Tabla 22. Planta de personal por tipo de vinculación y nivel de enseñanza - Antonio Nariño 2021.....	35
Tabla 23. Nivel de formación del personal docente y directivo docente por sexo - Antonio Nariño 2021	36
Tabla 24. Tipo de cargo personal docente y directivo docente por sexo - Antonio Nariño 2021.....	36
Tabla 25. Rangos de edad personal docente y directivo docente por sexo - Antonio Nariño 2021	37
Tabla 26. Distribución del personal docente por jornada – Antonio Nariño 2021.....	37
Tabla 27. Evolución de la matrícula por sector (Oficial y No Oficial) - Antonio Nariño 2017 - 2021	38

Tabla 28. Matrícula No Oficial por nivel educativo: Localidad vs Total Sector - Antonio Nariño 2021	39
Tabla 29. Planta de personal docente en colegios No Oficiales por nivel de enseñanza - Antonio Nariño 2021	41
Tabla 30. Personal docente del sector No Oficial por área de enseñanza y nivel educativo - Antonio Nariño 2021	41
Tabla 31. Distribución personal docente sector no oficial por máximo nivel educativo alcanzado y nivel educativo de enseñanza - Antonio Nariño 2021	42
Tabla 32. Evolución tasa de cobertura bruta por nivel educativo - Antonio Nariño 2017 - 2021	45
Tabla 33. Indicadores de eficiencia interna por clase de colegio y sector - Antonio Nariño 2020	46
Tabla 34. Indicadores de eficiencia interna por sector y nivel educativo - Antonio Nariño 2020	46
Tabla 35. Indicadores de eficiencia interna por sector educativo y sexo - Antonio Nariño 2021	47
Tabla 36. Evolución de los indicadores de eficiencia interna por sector - Antonio Nariño 2016 - 2020	47
Tabla 37. Porcentaje de colegios distritales según categorías de desempeño en las Pruebas de Estado Saber 11 - Antonio Nariño 2017 - 2021	51
Tabla 38. Brecha en el porcentaje entre colegios oficiales distritales y colegios privados clasificados A+, A, y B en pruebas ICFES SABER 11 - Antonio Nariño 2017 - 2021	51
Tabla 39. Comparativo clasificación de colegios Antonio Nariño 2021	52
Tabla 40. Puntaje promedio por área en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 - Antonio Nariño 2021	52
Tabla 41. Clasificación colegios sector oficial - Pruebas Saber 11 - Antonio Nariño 2018 - 2021	52
Tabla 42. Ejecución presupuestal inversión directa - Antonio Nariño 2021	53

Lista de Gráficos y Mapas

Mapa 1. Ubicación general de la localidad de Antonio Nariño 2021	11
Gráfico 2. Población de Bogotá D.C. - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021	12
Gráfico 3. Evolución población total de la localidad - Antonio Nariño 2017 - 2021	13
Gráfico 4. Pirámide poblacional - Antonio Nariño 2021.....	14
Gráfico 5. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) - Antonio Nariño 2021.....	16
Gráfico 6. Evolución de la población en edad escolar PEE (5 a 16 años) - Antonio Nariño 2017 - 2021.....	17
Gráfico 7. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años): Localidad Vs Bogotá D.C. - Antonio Nariño 2021	19
Gráfico 8. Demanda del sector educativo oficial - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021.....	21
Mapa 9. Ubicación de colegios oficiales de la localidad - Zona Urbana - Antonio Nariño 2021	24
Gráfico 10. Oferta del sector educativo oficial - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021	25
Gráfico 11. Matrícula del sector educativo oficial - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021	27
Gráfico 12. Evolución participación de la matrícula por sector educativo - Antonio Nariño 2017 - 2021.....	39
Gráfico 13. Matrícula en el sector educativo No Oficial - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021	40
Gráfico 14. Tasa de cobertura bruta: Localidad vs Bogotá D.C. - Antonio Nariño 2017 - 2021	44
Gráfico 15. Tasa de aprobación por sector educativo - Antonio Nariño 2016 - 2020	48
Gráfico 16. Tasa de reprobación por sector educativo - Antonio Nariño 2016 - 2020.....	49
Gráfico 17. Tasa de deserción por sector educativo - Antonio Nariño 2016 - 2020	50

1. INTRODUCCIÓN

Uno de los propósitos de la Secretaría de Educación del Distrito (SED), es poner al alcance de los diferentes actores de la comunidad educativa información relevante sobre el contexto en el cual se ofrece el servicio educativo para los niños, niñas y jóvenes de la ciudad. El presente documento elaborado por la Oficina Asesora de Planeación tiene como propósito fundamental presentar información estadística que caracteriza la localidad, con el fin de proporcionar a la comunidad educativa información concisa, confiable y útil, para proyectar acciones en aras del mejoramiento de la calidad de la educación.

Este documento contiene un análisis descriptivo del comportamiento de la población total de la localidad de Antonio Nariño, su población en edad escolar (PEE), la oferta, demanda y matrícula, así como de los indicadores de eficiencia interna y de las tasas de cobertura, entre otros. La información de población proviene de las proyecciones elaboradas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE y la Secretaría Distrital de Planeación - SDP, con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda de 2018. Las cifras de oferta, demanda y matrícula del sector oficial a partir de la información del SIMAT, con fecha de corte 31 de marzo de 2021; y los datos del sector no oficial para las vigencias de 2020 y 2021 son extractados del SIMAT, con fecha de corte 30 de septiembre, y para años anteriores, del censo C600 del DANE, información registrada por los colegios oficiales y privados de la localidad en el aplicativo creado por esa entidad.

La demanda efectiva del sector educativo oficial corresponde a la población que solicita un cupo escolar en el sistema administrado por el sector público y está conformado por los estudiantes matriculados en los establecimientos educativos adscritos al sector oficial que demandan continuidad para el siguiente año escolar; y por aquella población que requiere cupos nuevos, que proviene del sector No Oficial, o de otras entidades territoriales certificadas, o de aquella población que se encontraba por fuera del sistema educativo. Los datos de oferta corresponden al número de cupos ofrecidos en los colegios distritales, colegios con administración del servicio y colegios privados que suscriben contrato con la SED; modalidades mediante las cuales el Distrito busca garantizar el derecho a la educación.

También se señala la caracterización del personal docente y directivo docente de los colegios oficiales de la localidad en lo que se refiere a nivel de enseñanza, tipo de vinculación, nivel de formación, tipo de cargo por sexo y por rangos de edad. En el sector no oficial la información de docentes hace referencia al nivel de enseñanza y área de desempeño.

En el documento se presentan los resultados más relevantes en las pruebas de Estado Saber 11: clasificación, resultados promedio por área y por establecimiento educativo.

Por último, cuenta con la información territorializada de las acciones desarrolladas por la Secretaría de Educación del Distrito a través de algunos de los proyectos de inversión en la localidad.

En concordancia con este documento de caracterización local, la Oficina Asesora de Planeación dispone de las estadísticas educativas de Bogotá D.C., en el Boletín Estadístico General, que da un panorama del Distrito de forma agregada y que sirve como contexto adicional a este ejercicio.

Para mayor información, realizar comentarios o plantear sugerencias, la ciudadanía podrá comunicarse con el grupo de Gestión de la Información de la Oficina Asesora de Planeación de la Secretaría de Educación del Distrito, a través del PBX 3241000.

2. GENERALIDADES DE LA LOCALIDAD

La localidad de Antonio Nariño limita al norte con la localidad Los Mártires, con la Avenida de la Hortúa o Avenida Calle 1 y la Avenida Fucha o Avenida Calle 8 Sur de por medio y con la localidad Santa Fe, con la Avenida de la Hortúa o Avenida Calle 1 de por medio; al oriente con la localidad San Cristóbal, con la Avenida Darío Echandía o Avenida Carrera 10 y la Calle 39B Sur de por medio; al sur con la localidad Rafael Uribe Uribe, con la Avenida General Santander o Avenida Carrera 27 y la Avenida Primero de Mayo o Avenida Calle 20 Sur de por medio; y al occidente con la localidad Puente Aranda, con la Avenida Ciudad de Quito o Avenida Carrera 30 de por medio. Su topografía es plana a ligeramente ondulada.

El promedio de escolaridad de la localidad de Antonio Nariño fue de 11,6 años en 2017. Para los hombres fue de 11,8 y para las mujeres de 11,4 años. De acuerdo con los datos de la Encuesta Multipropósito aplicada en 2014 y 2017, la tasa de analfabetismo para la población mayor de 15 años en la localidad muestra una leve mejoría, dado que disminuyó 0,4pp, pasando de 0,82% en 2014 a 0,78% en 2017; y es menor que la registrada para la ciudad en las dos últimas mediciones (1,31% y 1,12% respectivamente). Para hombres la tasa es de 0,9% y para mujeres de 0,7%¹.

Antonio Nariño está dividida en dos (2) Unidades de Planeamiento Zonal (UPZ)², en ellas se localizan 49 establecimientos educativos, distribuidos de la siguiente manera, según clase de colegio:

Tabla 1. Número establecimientos educativos por clase de colegio - Antonio Nariño 2021

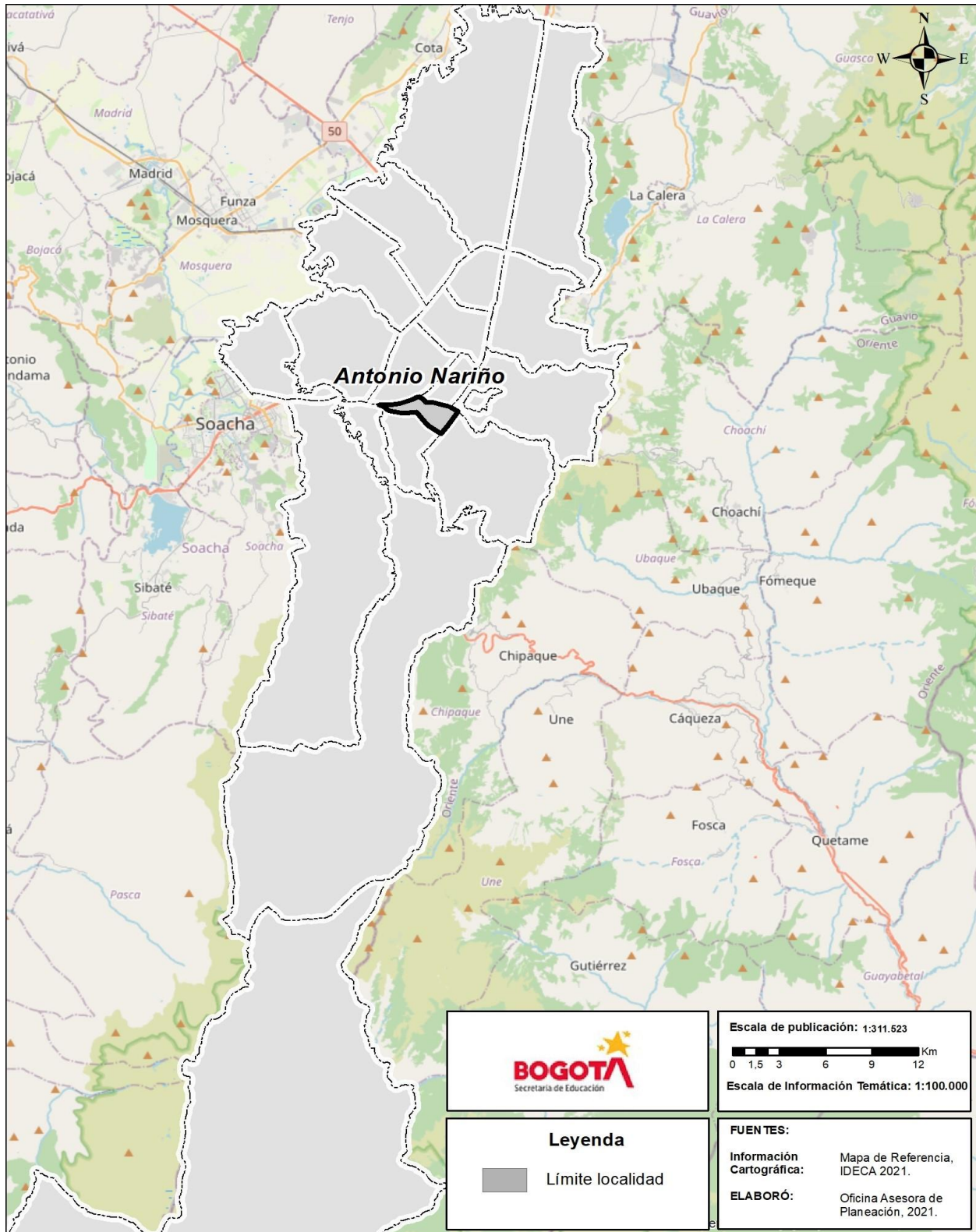
N° Establecimientos Educativos	Clase de Colegio						Total
	Oficial			No Oficial			
	Distrital	Distrital Administración del Servicio	Régimen Especial	Privado	Matrícula Contratada	Régimen Especial	
Colegios	5	0	0	38	0	0	43
Sedes	11	0	0	38	0	0	49

Fuente: Directorio Único de Establecimientos Educativos de Bogotá. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

¹ <http://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/pobreza-y-condiciones-de-vida/encuesta-multiproposito>, DANE, Encuesta Multipropósito Bogotá 2014: “La Encuesta Multipropósito se elabora junto con la Secretaría Distrital de Planeación, la cual busca obtener información estadística sobre aspectos sociales, económicos, de entorno urbano de los hogares y habitantes de Bogotá en sus 19 localidades urbanas...”.

² <http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/OrdenamientoTerritorial/upzenprocesoderevision/QueEs>

Mapa 1. Ubicación general de la localidad de Antonio Nariño 2021



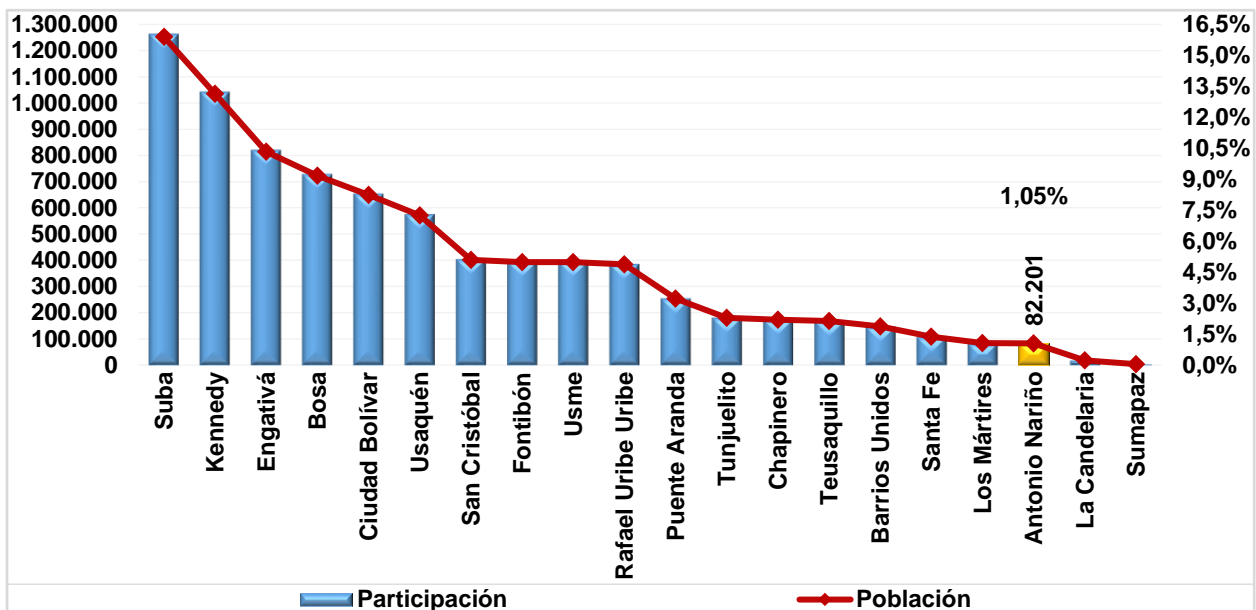
3. PROYECCIONES DE POBLACIÓN

3.1 POBLACIÓN TOTAL PROYECTADA

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) en convenio con la Secretaría Distrital de Planeación han proporcionado proyecciones y retroproyecciones de población para el nivel nacional, departamental, y municipal considerando el periodo 2005-2035. Para el caso de la ciudad de Bogotá D.C., debido a su amplia extensión también se realizaron proyecciones de población de cada una de las veinte localidades, desagregadas por edades simples, rangos de edad y sexo entre otras.

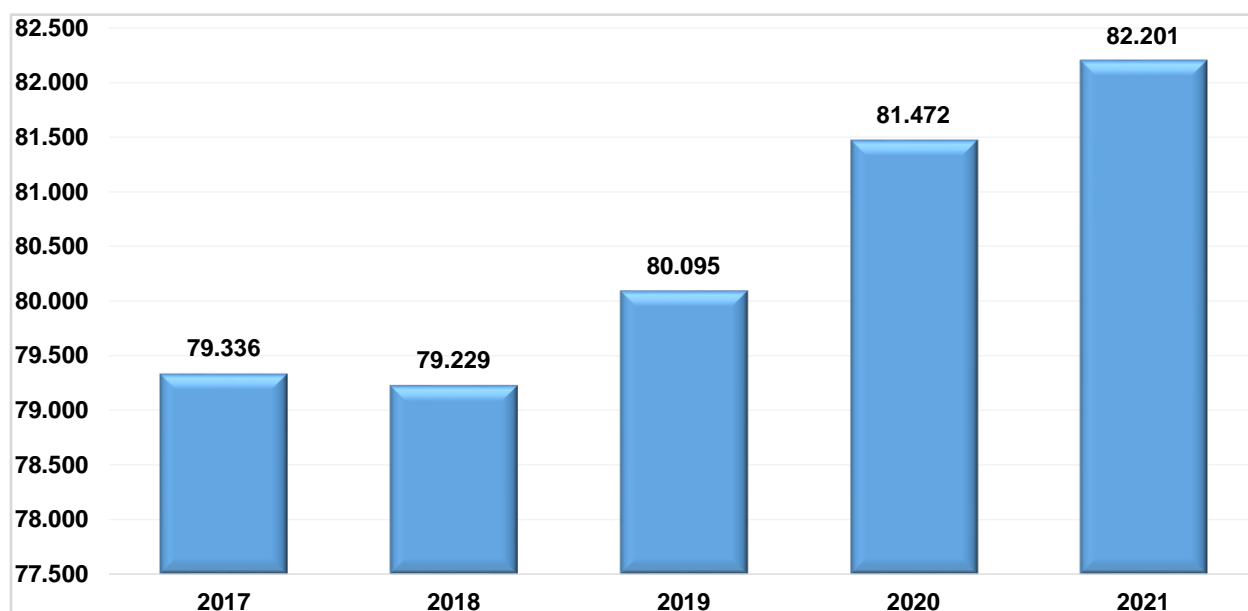
De acuerdo con los resultados del CNPV 2018, la población de Bogotá D.C. en el año 2021 es de 7.834.167 habitantes; para la localidad de **Antonio Nariño**, la población es de 82.201 habitantes, que corresponde al 1,05% de los habitantes del Distrito Capital, ocupando el decimoctavo lugar de participación en el total de población con relación a las 20 localidades del Distrito.

Gráfico 2. Población de Bogotá D.C. - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La evolución de población de la localidad de Antonio Nariño, en el periodo comprendido entre 2017 y 2021, es variable; decreciente en los años 2017 (0,8%) y 2018 (0,1%), revirtiendo esta tendencia con incrementos en 2019 (1,1%), 2020 (1,7%) y 2021 (0,9%). En general la población total de la localidad aumentó 3,61%, equivalente a 0,89% promedio anual, pasando de 79.336 habitantes en 2017 a 82.201 en 2021, correspondiente a un incremento de 2.865 habitantes en la localidad. El comportamiento de este indicador para Bogotá D.C., muestra un crecimiento 1,65% promedio anual en el mismo lapso.

Gráfico 3. Evolución población total de la localidad - Antonio Nariño 2017 - 2021

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

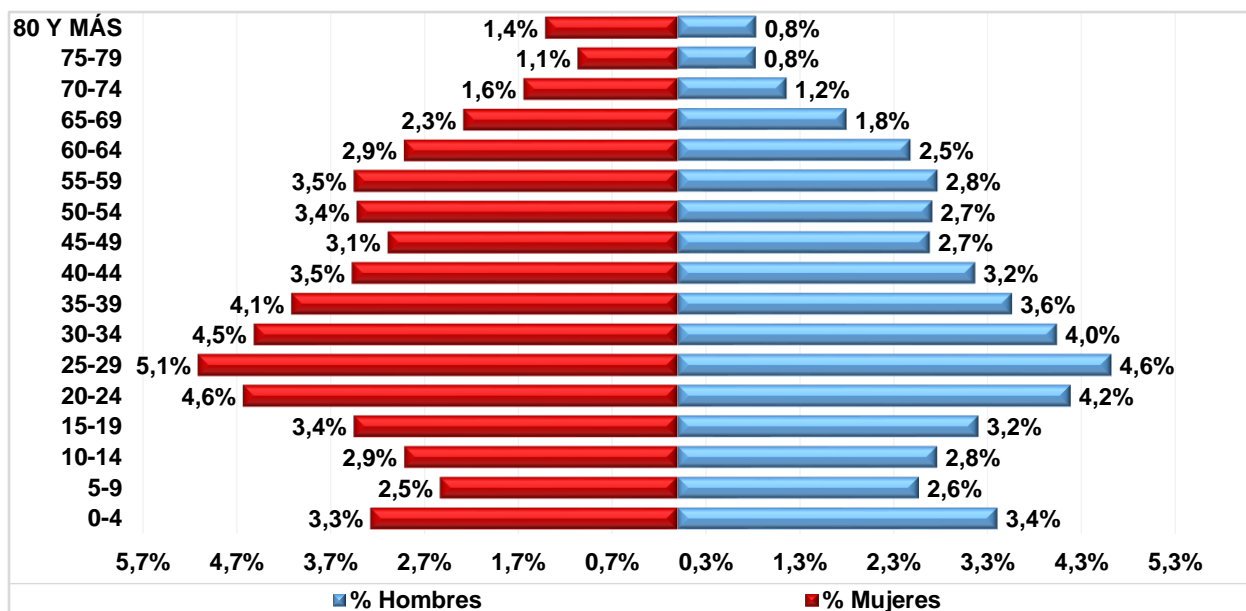
Tabla 2. Población total por grupos quinquenales de edad y sexo - Antonio Nariño 2021

Rango de Edad	Sexo		Total
	Hombres	Mujeres	
0-4	2.797	2.689	5.486
5-9	2.109	2.080	4.189
10-14	2.269	2.393	4.662
15-19	2.631	2.835	5.466
20-24	3.437	3.804	7.241
25-29	3.793	4.199	7.992
30-34	3.318	3.710	7.028
35-39	2.926	3.381	6.307
40-44	2.602	2.851	5.453
45-49	2.205	2.537	4.742
50-54	2.226	2.811	5.037
55-59	2.273	2.836	5.109
60-64	2.037	2.396	4.433
65-69	1.477	1.875	3.352
70-74	951	1.350	2.301
75-79	682	875	1.557
80 y MÁS	686	1.160	1.846
Total	38.419	43.782	82.201

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En la localidad las mujeres superan en 5.363 a los hombres; la distribución de la población por sexo muestra que el 46,74% son hombres y el 53,26% son mujeres. De los 0 a los 9 años la población masculina es mayor a la femenina, para los restantes grupos de edad, el número de mujeres es superior al de los hombres. La mayor diferencia entre ambos sexos a favor de las mujeres se observa en el rango de 50-54 años (585), seguido del rango 55-59 años (563).

Gráfico 4. Pirámide poblacional - Antonio Nariño 2021



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La pirámide poblacional muestra que el grupo de mayor participación en los hombres (4,61%), como en las mujeres (5,11%) está en el rango comprendido entre 25-29 años. Entre los hombres, también se destacan los rangos 20-24 con una participación de 4,18%, y 30-34 años que registra el 4,04%; estos mismos rangos sobresalen en las mujeres, en el primero alcanza 4,63% y en el segundo 4,51%.

En general la pirámide poblacional de la localidad de **Antonio Nariño** presenta una base moderada (6,7%) que se angosta en el siguiente rango, ensanchándose en adelante hasta el rango 25-29 años donde alcanza su mayor participación (9,72%), y empieza a disminuir rango a rango hasta alcanzar su mínima participación en 75-79 años (1,89%), con un leve aumento en el último rango (2,25%), lo que evidencia una transición hacia una mayor madurez de la población.

La población en edad de trabajar (PET)³ es de 58.808 equivalente al 71,54%. La población dependiente es de 23.393 habitantes (28,46%), y está constituida por 14.337 personas con edades entre 0 y 14 años que corresponden al 17,44%; y por 9.056 personas mayores de 64 años (11,02%).

La relación de dependencia expresa la proporción existente entre la población menor de 15 años y mayor de 64 años, con la población activa; para la localidad este indicador muestra que hay 40 personas dependientes por cada 100 en edad de trabajar.

Tabla 3. Población proyectada por grupos quinquenales de edad - Antonio Nariño 2019 - 2023

Rango de Edad	2019	2020	2021	2022	2023
0-4	4.397	4.880	5.486	6.291	7.290
5-9	4.341	4.301	4.189	4.059	3.987
10-14	4.784	4.727	4.662	4.584	4.516
15-19	5.630	5.563	5.466	5.266	5.188
20-24	7.322	7.350	7.241	6.931	6.555
25-29	7.384	7.712	7.992	7.976	8.004
30-34	6.349	6.679	7.028	7.108	7.318
35-39	6.003	6.181	6.307	6.369	6.512
40-44	5.127	5.264	5.453	5.572	5.660
45-49	4.896	4.819	4.742	4.695	4.790
50-54	5.345	5.174	5.037	4.848	4.682
55-59	5.074	5.107	5.109	5.086	5.070
60-64	4.291	4.402	4.433	4.499	4.482
65-69	3.231	3.331	3.352	3.487	3.590
70-74	2.291	2.330	2.301	2.490	2.545
75-79	1.584	1.606	1.557	1.645	1.698
80 y MÁS	2.046	2.046	1.846	2.052	2.038
Total	80.095	81.472	82.201	82.958	83.925

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Para el quinquenio 2019-2023, se presentan reducciones año a año en la población en los rangos de edad entre 5-9, 10-14, 15-19 y 50-54 años. Los grupos de edad 25-29, 70-74 y 75-79 años, mostraron disminuciones en algunos años, aunque su tasa de crecimiento al finalizar el periodo fue positiva, mientras que por el contrario, en los rangos 20-24, 45-49, 55-59, y 80 y más años ésta fue negativa. Los restantes grupos presentan incrementos en todos los años.

3 PET. Según el "Convenio 138 sobre la Edad Mínima de Admisión de Empleo", adoptada por la 58ª Reunión de la Conferencia General de la Organización Internacional del Trabajo y aprobada en Colombia mediante la Ley 515 de 1999, "la edad mínima fijada en cumplimiento de lo dispuesto no deberá ser inferior a la edad en que cesa la obligación escolar, o en todo caso, a quince años". En Colombia, según el DANE, la PET está constituido por las personas de 12 años y más en las zonas urbanas y 10 años y más en las zonas rurales.

Las cifras que se presentan toman como PET las personas con edades entre 15 y 64 años.

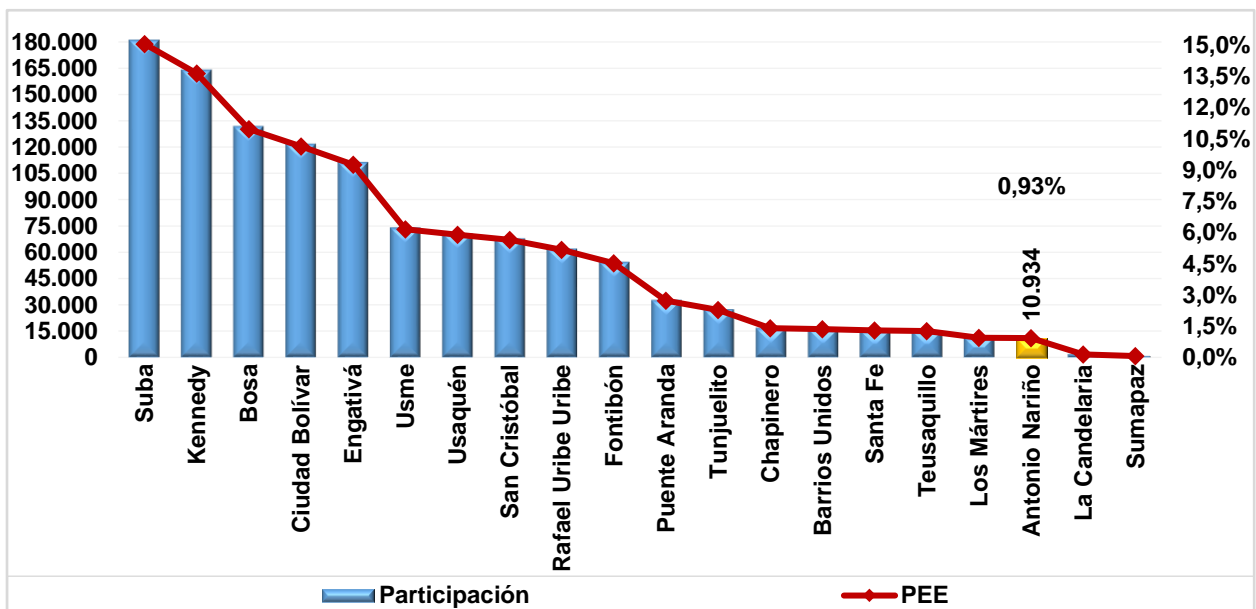
Al finalizar el quinquenio, las personas en edad de trabajar, es decir adultos entre 15 y 64 años representarán del 69,4% de la población, mientras que la dependiente será el 30,6%, distribuida en 11,8% para la población mayor de 65 años y, 18,8% para la infantil.

En comparación con 2021, se espera que para el año 2023, aumente la población infantil (0-14) de la localidad en cerca de 1.450 niños, niñas y preadolescentes, al igual que una reducción neta de la población en edad de trabajar. Así mismo, se proyectan incrementos en todos los grupos etarios de 65 años en adelante.

3.2 POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR PROYECTADA

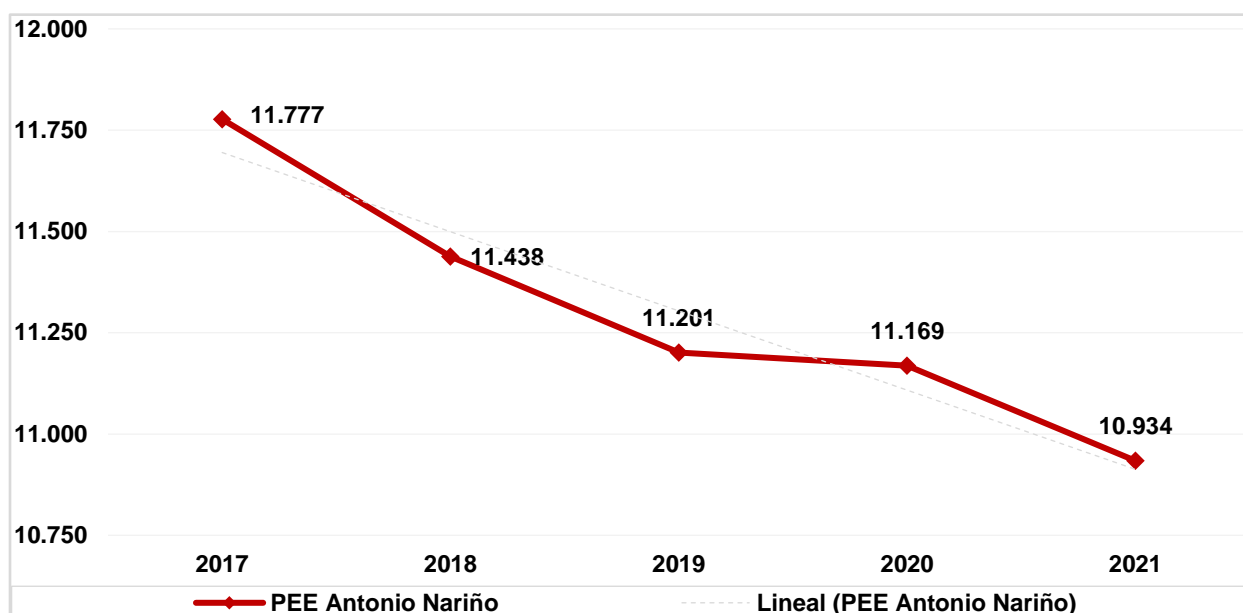
La proyección de la población en edad escolar - PEE de la localidad de Antonio Nariño para el 2021 es de 10.934 habitantes, que representa el 0,9% del total de PEE de la ciudad que es de 1.174.274, ocupando la decimoctava posición con relación a las demás localidades.

Gráfico 5. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) - Antonio Nariño 2021



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

El comportamiento histórico de la PEE de la localidad de **Antonio Nariño** mantiene una reducción constante hasta durante todo el periodo, registrándose la mayor disminución en 2017 (2,88%). Con respecto al año 2020, se observa una reducción de 2,1%. En conjunto durante el periodo 2017 - 2021, la PEE decreció a razón de 1,84% promedio anual.

Gráfico 6. Evolución de la población en edad escolar PEE (5 a 16 años) - Antonio Nariño 2017 - 2021


Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.
 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En general, la PEE de la localidad muestra para 2021 que el 49,24% son hombres y el restante 50,76% son mujeres, con una diferencia de 166 mujeres más que los hombres. En las edades de 6, 7 y 10 años, el número de hombres es mayor al de mujeres.

Tabla 4. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples y sexo - Antonio Nariño 2021

Edad	Sexo		Total
	Hombre	Mujer	
5	420	428	848
6	421	398	819
7	386	367	753
8	437	442	879
9	445	445	890
10	466	458	924
11	437	465	902
12	446	468	914
13	451	493	944
14	469	509	978
15	504	518	1.022
16	502	559	1.061
Total	5.384	5.550	10.934

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.
 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Las proyecciones de la población en edad escolar (PEE), es decir, aquella que se encuentra entre los 5 y los 16 años, muestran un decrecimiento a una tasa promedio anual de 1,7% al pasar de 11.201 en 2019 a 10.441 en 2023. En las edades de 13 a 15 años se observan reducciones en todos los años, lo que se refleja en tasas de crecimiento negativas. Entre los 6 y los 12 años, y los 16 años aunque presentan en algunos años incrementos, el resultado al final de quinquenio es equivalente a tasas de crecimiento promedio anual negativas. Por el contrario, para la edad de 5 años, se observan tasas promedio anual positivas.

Tabla 5. Proyección población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples - Antonio Nariño 2019 - 2023

Edad	2019	2020	2021	2022	2023
5	760	828	848	777	826
6	879	767	819	837	769
7	889	882	753	813	828
8	924	894	879	759	807
9	889	930	890	873	757
10	886	902	924	889	871
11	917	902	902	929	889
12	957	936	914	908	930
13	996	974	944	913	910
14	1.028	1.013	978	945	916
15	1.074	1.046	1.022	983	949
16	1.002	1.095	1.061	1.024	989
Total	11.201	11.169	10.934	10.650	10.441

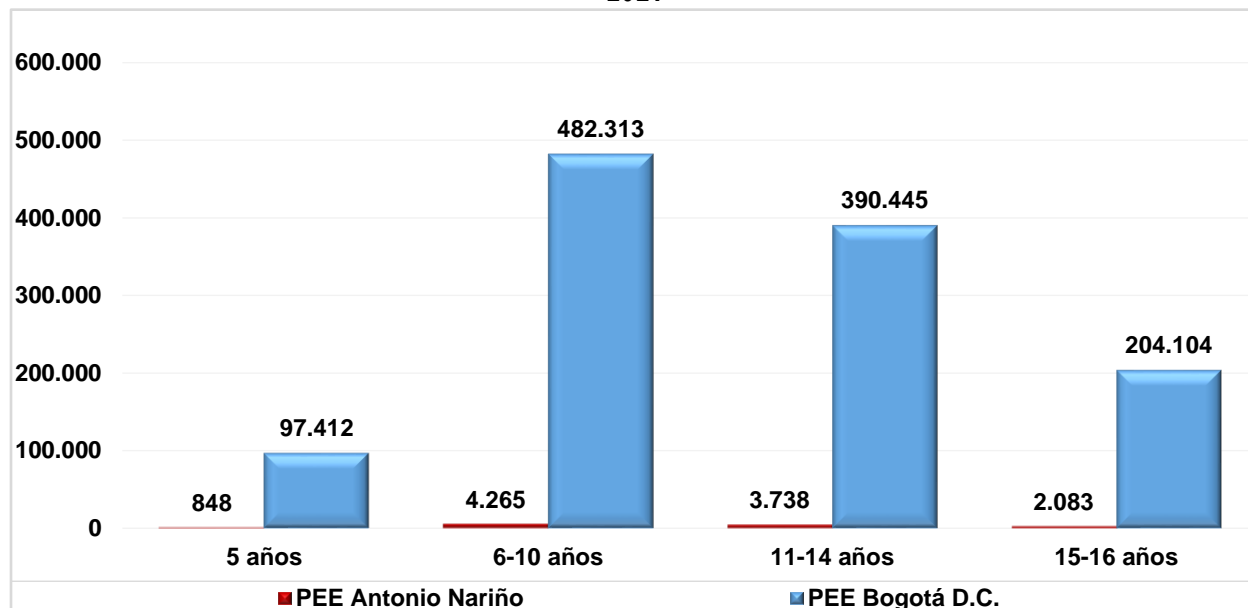
Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por rangos de edad, en 2021 el mayor porcentaje de la PEE se agrupa entre los 6 y 10 años con el 39,0%; en el rango entre 11 y 14 años se concentra el 34,2% y, en el de 15 y 16 años el 19,1%. Los niños y niñas de 5 años representan el 7,8%.

En comparación con la población de Bogotá D.C. para los mismos rangos de edad, la población de la localidad ubicada en los 5 años de edad representa el 0,87%; la registrada entre los 6 y 10 años es el 0,88%. La población de 11 a 14 años equivale al 0,96% mientras que la de 15 a 16 años el 1,02%.

Gráfico 7. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años): Localidad Vs Bogotá D.C. - Antonio Nariño 2021



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018.
 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

4. DEMANDA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL

La demanda corresponde a aquella población que solicita un cupo escolar en el sistema administrado por la Secretaría de Educación del Distrito en el sector educativo oficial para la - vigencia siguiente. Para realizar el seguimiento permanente del proceso de gestión de la cobertura educativa, la SED implementó un sistema de información de demanda educativa que le permite llevar un registro de las solicitudes de estudiantes nuevos, y de antiguos que requieran trasladarse de institución, lo anterior debido a que el Sistema Integrado de Matrícula - SIMAT, del Ministerio de Educación Nacional no cuenta con la información necesaria para la captura de esta información.

Los **Estudiantes antiguos** son aquellos estudiantes matriculados en el sistema oficial que demandan continuidad para el siguiente año escolar. Los **Estudiantes nuevos** corresponde a la población que va a ingresar por primera vez al sistema oficial distrital, entre los que se cuenta la población proveniente de otras entidades territoriales certificadas, de otras entidades públicas nacionales o distritales que atienden integralmente a la primera infancia, aquellos que estuvieron vinculados al sector educativo no oficial, y la población que se encuentra por fuera del sistema educativo o desescolarizada. Estos alumnos nuevos se clasifican en el sistema de la SED como:

- **Inscritos:** corresponde a la población de estudiantes que se inscribe durante el plazo establecido por la Secretaría en el proceso de matrícula.
- **No Inscritos:** son estudiantes que solicitan un cupo en el sistema educativo oficial por fuera del plazo establecido en el proceso de matrícula.

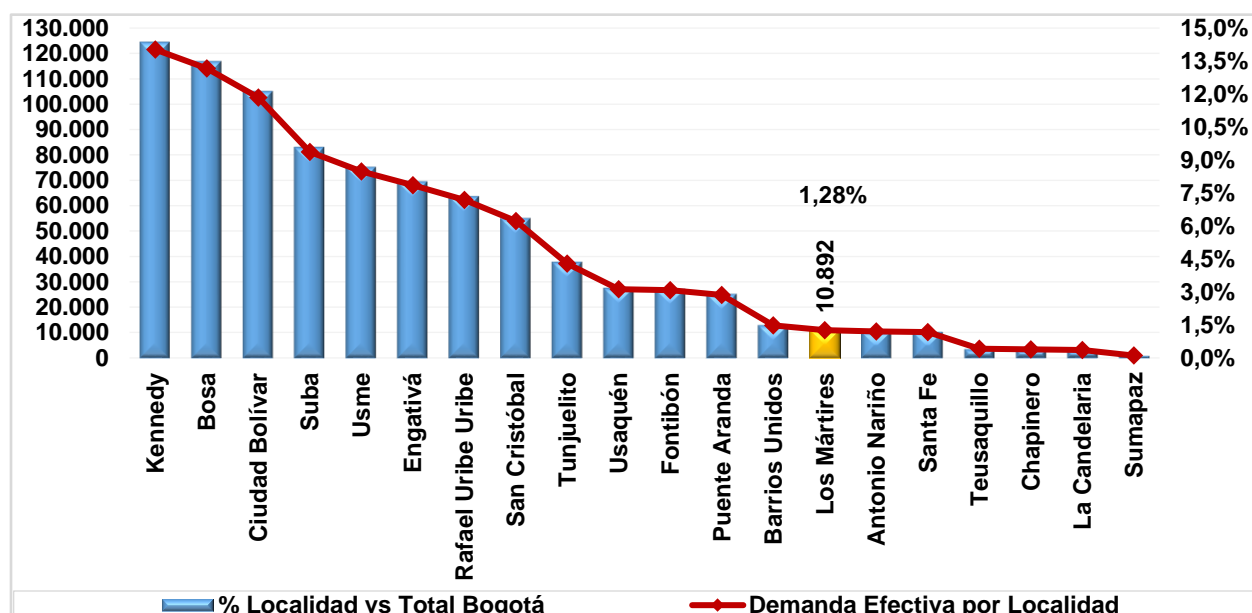
Tabla 6. Demanda educativa del sector oficial por tipo de estudiante - Antonio Nariño 2021

Localidad	Estudiantes antiguos	Estudiantes nuevos			Total
		Inscritos	No inscritos	Total nuevos	
Antonio Nariño	8.801	992	589	1.581	10.382
Total	720.540	61.130	66.446	127.576	848.116

Fuente: Sistema de matrícula - SED y SIMAT. Fecha de corte: 31 de marzo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la información.

Para la vigencia de 2021 la demanda educativa oficial de la localidad fue de 10.382 cupos escolares, que frente a 11.344 cupos escolares del año anterior significó una disminución de 8,48%, y representó el 1,3% del total de la demanda de la ciudad, ocupando la decimocuarta posición con respecto al resto de localidades.

Como se puede observar, el 84,8% de los estudiantes de la localidad continuaron su proceso formativo en el sistema educativo, mientras que, de los alumnos nuevos, el 62,7% llevaron a cabo la inscripción en las fechas dispuestas por la Secretaría de Educación, por lo que están catalogados como inscritos.

Gráfico 8. Demanda del sector educativo oficial - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021

Fuente: SIMAT y Sistema de inscripciones de la SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En la localidad no hay colegios bajo las modalidades de administración del servicio ni de matrícula contratada, por lo que la demanda educativa del sector Oficial se concentra en los colegios distritales.

En general, en preescolar se agrupa el 12,8% de la demanda educativa, en básica primaria el 34,7%, en básica secundaria el 34,1% y en media vocacional el 15,4%.

Tabla 7. Demanda efectiva por nivel educativo y clase de colegio - Antonio Nariño 2021

Demanda	Clase de Colegio			Total
	Distrital	Administración del Servicio	Matrícula contratada	
Preescolar	1.326	0	0	1.326
Primaria	3.605	0	0	3.605
Secundaria	3.545	0	0	3.545
Media	1.597	0	0	1.597
Aceleración	148	0	0	148
Educación Adulto	161	0	0	161
Total	10.382	0	0	10.382

Fuente: SIMAT y Sistema de inscripciones de la SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Como ya se mencionó, la mayor demanda de cupos se concentra en básica primaria con una participación de 34,7%, entre los grados 1° a 5° se presenta una participación promedio de 6,9%, donde el grado 1° registra la mayor proporción alcanzando 7,3%, y el grado 2° la menor (6,5%). Básica secundaria agrupa el

34,1%, sobresaliendo los grados 6° (9,1%) y 8° (8,7%), observándose en el grado 9° una participación de 8,0%. La demanda en media vocacional equivale a 15,4%, donde el grado 10° representa el 52,2% del nivel, y el 8,0% del total; en esta localidad se observa demanda en los grados de normal superior que corresponde a 0,92%. De igual forma se presenta demanda efectiva en preescolar (12,8%), concentrando el grado transición el 6,2%. En aceleración la demanda efectiva equivale a 1,4%, y en educación para adultos (1,6%), el Ciclo 4 agrupa el 0,7%, mientras que los CLEI 1 y 2 no se registró demanda.

5. OFERTA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL

La oferta educativa del sector oficial está conformada por el número de cupos que ofrece el sistema educativo en los colegios distritales, con administración del servicio y no oficiales con matrícula contratada, modalidades mediante las cuales el Distrito Capital busca garantizar el derecho a la educación.

La Secretaría de Educación del Distrito ha realizado importantes esfuerzos para ampliar la oferta educativa oficial buscando mayores y mejores oportunidades para que los niños, niñas y jóvenes de la ciudad accedan al sistema educativo y permanezcan en él hasta culminar sus estudios.

Durante los últimos años la oferta educativa oficial para atender la demanda, en términos de creación de nuevos cupos, se ha dado mediante estrategias como:

- Construcción de colegios nuevos
- Restitución, ampliación y mejoramiento de la infraestructura de colegios distritales
- Optimización de la capacidad instalada en colegios distritales
- Modelo de arrendamientos
- Contrato con colegios privados a través de subsidios a la demanda
- Colegios distritales con Administración del servicio

Tabla 8. Número de sedes que ofrecen educación oficial por UPZ - Antonio Nariño 2021

Localidad	Nombre UPZ/UPR	Clase de Colegio							
		Distrital		Administración del Servicio		Matrícula Contratada		Total	
		Colegio	Sede	Colegio	Sede	Colegio	Sede	Colegio	Sede
Antonio Nariño	Ciudad Jardín	1	2	0	0	0	0	1	2
	Restrepo	4	9	0	0	0	0	4	9
Total		5	11	0	0	0	0	5	11

Fuente: Directorio Único de Colegios SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

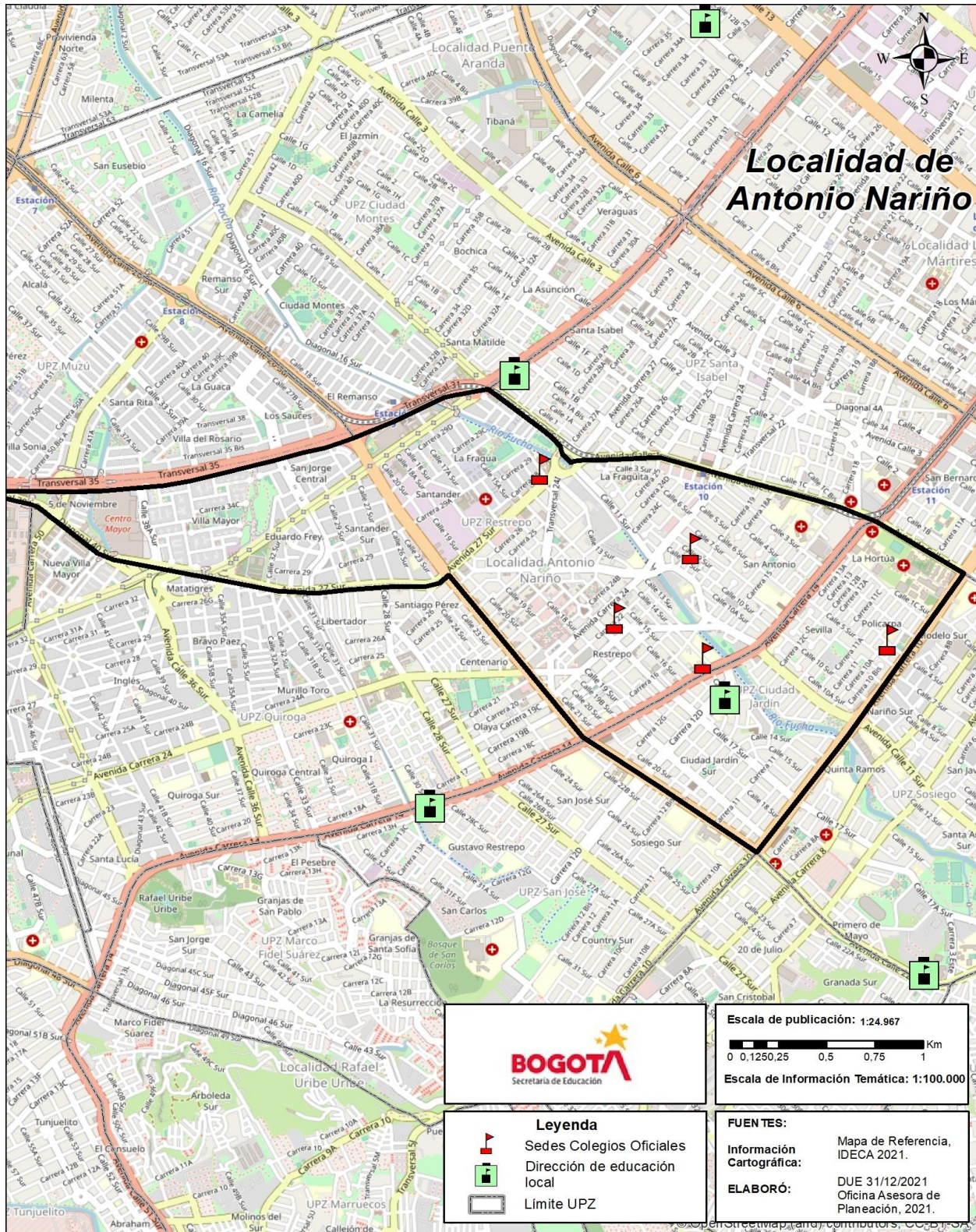
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

* Actualmente, Los Cerros Orientales hacen parte de la zona de reserva forestal protegida por la CAR, y no se le da tratamiento como UPR.

En 2021, el número de sedes educativas de la localidad fue de 11, distribuidas en 5 colegios distritales.

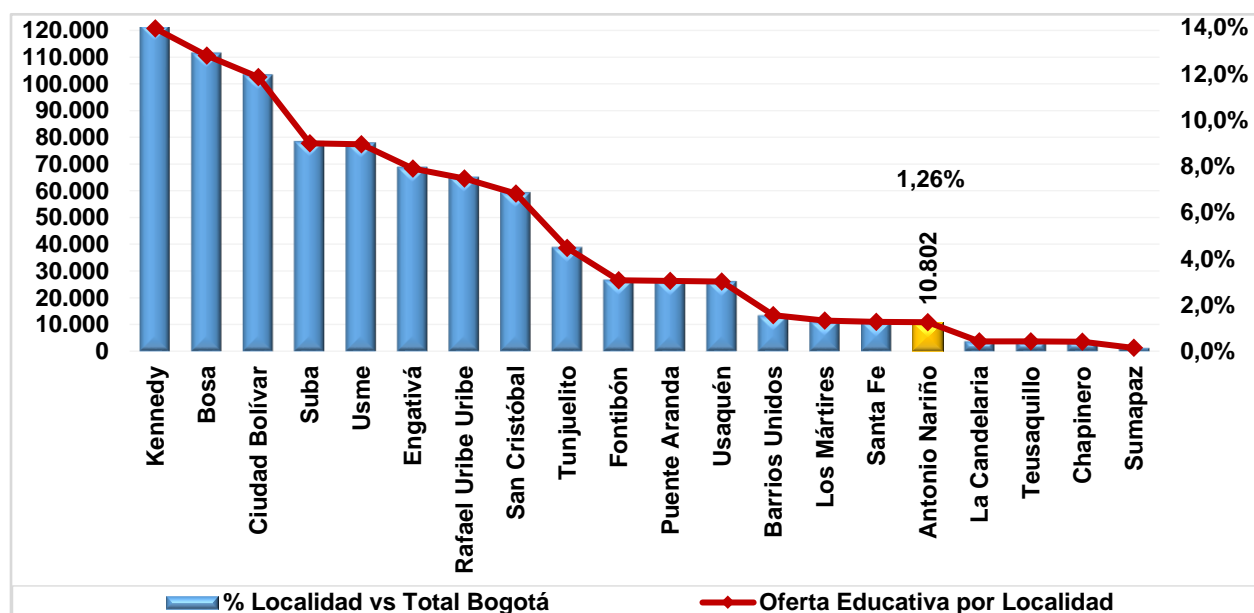
En el siguiente mapa se encuentran identificados los colegios oficiales de la localidad.

Mapa 9. Ubicación de colegios oficiales de la localidad - Zona Urbana - Antonio Nariño 2021



El total de la oferta educativa oficial de la localidad en 2021 fue 10.802 cupos escolares, que frente a 10.534 del año anterior significó un aumento de 2,54%, y representó el 1,3% del total de la ciudad.

Gráfico 10. Oferta del sector educativo oficial - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021



Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La oferta educativa recayó totalmente en los colegios distritales y su distribución por nivel educativo se muestra en la Tabla 9.

Tabla 9. Oferta oficial por nivel educativo y clase de colegio - Antonio Nariño 2021

Nivel Educativo	Clase de Colegio			Total
	Distrital	Administración del Servicio	Matrícula contratada	
Preescolar	1.194	0	0	1.194
Primaria	3.453	0	0	3.453
Secundaria	3.393	0	0	3.393
Media	1.530	0	0	1.530
Aceleración	200	0	0	200
Educación Adulto	65	0	0	65
Total	9.835	0	0	9.835

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

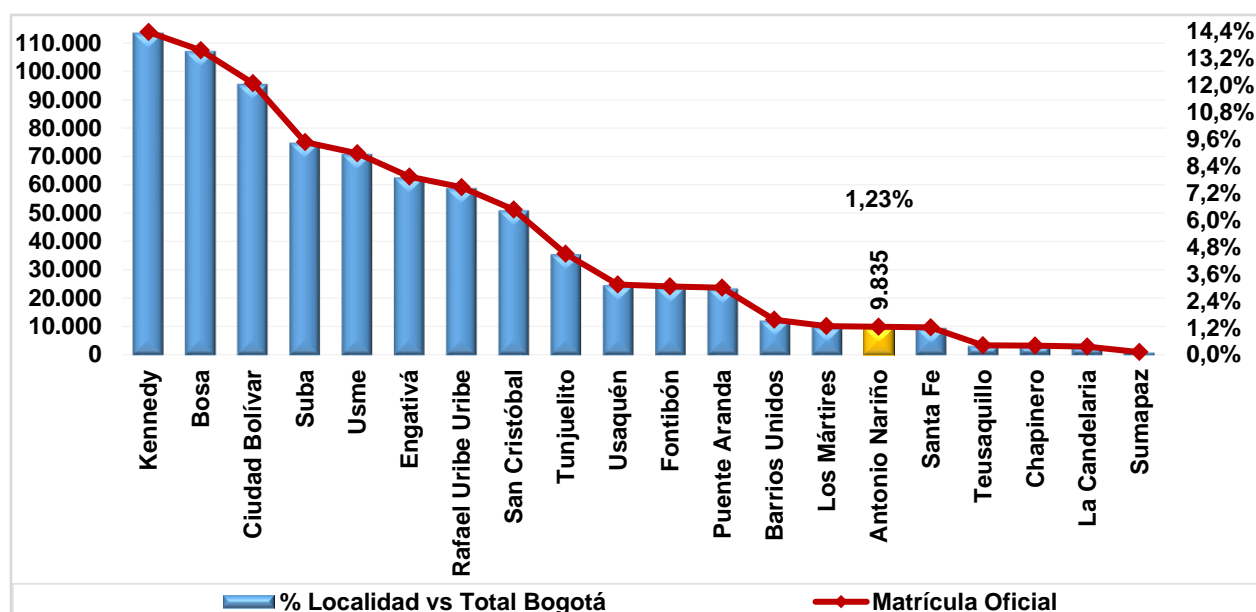
En general, en preescolar se agrupa el 12,1% de la oferta educativa, en básica primaria el 35,1%, en básica secundaria el 34,5% y en media vocacional el 15,6%. En los modelos flexibles, aceleración del aprendizaje representó el 2,0%, y educación para adultos ofertó el 0,7% de los cupos.

Para el nivel de básica primaria se observa de 1° a 5° una participación promedio semejante en cada grado, siendo el grado 3° y el grado 4° los que registran la mayor proporción alcanzando 6,8% cada uno, y la menor en grado 2° (6,4%). En básica secundaria, sobresale el grado 6° (9,1%), los otros grados muestran menores participaciones, hasta alcanzar en el grado 9° el 8,3%. En media vocacional la oferta de grado 10° es de 48,9% sobre el total del nivel, que representa el 8,2% con respecto al total de la oferta, mientras que la de grado 11° equivale a 7,4% de ésta; a su vez, la oferta de los grados normal superior alcanza el 1,2%. La oferta del grado transición del nivel de preescolar representa el 5,7% sobre el total, lo que corresponde al 49,5% del nivel. En aceleración del aprendizaje esta proporción es de 2,2%, y en educación para adultos el 2,1%, donde el ciclo 4 muestra una participación de 0,7% y no se presentó oferta para los ciclos 1 y 2.

6. MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL

La matrícula del sector educativo oficial del Distrito Capital corresponde a los estudiantes matriculados en los colegios distritales, colegios con administración del servicio y en los colegios privados que suscriben contrato con la SED.

Gráfico 11. Matrícula del sector educativo oficial - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021



Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En 2021, la matrícula oficial de la localidad corresponde exclusivamente a los estudiantes de los colegios distritales, y fue de 9.835 estudiantes, que frente a los 9.844 del año anterior representó una reducción de 0,09%. En comparación con la matrícula total de la ciudad, la registrada en esta localidad equivale al 1,2%.

Tabla 10. Matrícula oficial por nivel educativo, clase de colegio y sexo - Antonio Nariño 2021

Nivel Educativo	Clase de Colegio											
	Distrital			Administración del Servicio			Matrícula Contratada			Total		
	M.	H.	Total	M.	H.	Total	M.	H.	Total	M.	H.	Total
Preescolar	550	596	1.146	0	0	0	0	0	0	550	596	1.146
Primaria	1.616	2.031	3.647	0	0	0	0	0	0	1.616	2.031	3.647
Secundaria	1.671	1.783	3.454	0	0	0	0	0	0	1.671	1.783	3.454
Media	890	707	1.597	0	0	0	0	0	0	890	707	1.597
Total	4.727	5.117	9.844	0	0	0	0	0	0	4.727	5.117	9.844

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Básica primaria concentra el 37,1% de los alumnos matriculados en el sistema oficial de la localidad, el 34,7 se encuentra en básica secundaria, y el 16,0% en media vocacional. El preescolar agrupa el 12,1%.

En general, el 52,6% de los estudiantes son hombres y el restante 47,4% mujeres. En todos los niveles educativos el número de hombres es mayor al de mujeres, con excepción de media vocacional en donde el 53,7% son mujeres.

El 53,6% del total de los estudiantes matriculados en la localidad pertenece al estrato 3, el 29,9% al estrato 2, el 6,5% al estrato 1, el 0,3% a los estratos del 4 al 6. El 9,6% de los estudiantes está registrado como “sin estrato”.

Tabla 11. Matrícula oficial por estrato y clase de colegio - Antonio Nariño 2021

Estrato	Clase de colegio			
	Distrital	Administración del Servicio	Contrato	Total
Sin estrato	945	0	0	945
Estrato 1	640	0	0	640
Estrato 2	2.945	0	0	2.945
Estrato 3	5.276	0	0	5.276
Estrato 4	20	0	0	20
Estrato 5	5	0	0	5
Estrato 6	4	0	0	4
Total	9.835	0	0	9.835

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

*Sin estrato hace referencia a sectores no residenciales de la ciudad. Ejem: comerciales o industriales.

Por nivel educativo, desde preescolar hasta media vocacional la mayor concentración de estudiantes se encuentra en los estratos 3 y 2, que en conjunto agrupan en promedio el 83,6%. En preescolar (63,2%) se observa la mayor proporción de estudiantes en el estrato 3, mientras que en el estrato 2 media vocacional muestra la mayor concentración.

Tabla 12. Matrícula oficial por estrato y nivel educativo - Antonio Nariño 2021

Estrato	Nivel Educativo				Total
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	
Sin estrato	237	350	269	89	945
Estrato 1	18	272	244	106	640
Estrato 2	182	1.103	1.111	549	2.945
Estrato 3	755	1.917	1.772	832	5.276
Estrato 4	2	8	10	0	20
Estrato 5	0	3	2	0	5
Estrato 6	0	0	4	0	4
Total	1.194	3.653	3.412	1.576	9.835

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

*Sin estrato hace referencia a sectores no residenciales de la ciudad. Ejem: comerciales o industriales.

En la localidad se matricularon 173 estudiantes con algún tipo de discapacidad, siendo la más recurrente la intelectual que alcanza el 46,8%; seguida de la psicosocial con 9,8% y la sistémica con 8,7%)

Tabla 13. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y clase de colegio - Antonio Nariño 2021

Tipo de discapacidad	Clase de Colegio			
	Distrital	Administración del Servicio	Contrato	Total
Auditiva	14	0	0	14
Autista	12	0	0	12
Física	13	0	0	13
Intelectual	81	0	0	81
Múltiple	15	0	0	15
Otra	2	0	0	2
Psicosocial	17	0	0	17
Sistémica	15	0	0	15
Sordoceguera	0	0	0	0
Visual	3	0	0	3
Voz y Habla	1	0	0	1
Total	173	0	0	173

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En cuanto a la distribución de la matrícula por tipo de discapacidad y nivel educativo, se observa que básica primaria concentra el 40,5% de los estudiantes con algún tipo de discapacidad, seguido de secundaria con 35,3%, media vocacional con 19,1% y preescolar con 5,2%. En preescolar, el 88,9% presenta discapacidad intelectual. En media vocacional, el 33,3% de los estudiantes presenta discapacidad auditiva y el 27,3% discapacidad intelectual.

Tabla 14. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y nivel educativo - Antonio Nariño 2021

Tipo de discapacidad	Nivel Educativo				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Auditiva	0	2	1	11	14
Autista	0	9	2	1	12
Física	0	6	4	3	13
Intelectual	8	34	30	9	81
Múltiple	1	4	9	1	15
Otra	0	1	1	0	2
Psicosocial	0	6	8	3	17
Sistémica	0	7	4	4	15
Sordoceguera	0	0	0	0	0
Visual	0	1	1	1	3
Voz y Habla	0	0	1	0	1
Total	9	70	61	33	173

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En la localidad se registró la matrícula de 23 estudiantes con capacidades o talentos excepcionales. La más representativa es la capacidad excepcional que representa el 34,8%, seguido del talento excepcional en artes o letras que alcanza el 26,1%.

Por nivel educativo, el 47,8% de los estudiantes con capacidades o talentos excepcionales se encuentran matriculados en básica primaria, el 30,4% en básica secundaria, el 13,0% en preescolar, y el 8,7% en media vocacional.

Tabla 15. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y nivel educativo - Barrios Unidos 2021

Tipo de Capacidad Excepcional	Nivel Educativo				Total
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	
Capacidades Excepcionales	0	3	5	0	8
Doble excepcionalidad	1	0	0	1	2
Otra capacidad	0	1	1	0	2
Talento excepcional en actividad física, ejercicio y deporte	2	1	0	0	3
Talento excepcional en artes o letras	0	4	1	1	6
Talento excepcional en ciencias naturales o básicas	0	2	0	0	2
Talento excepcional en ciencias sociales o humanas	0	0	0	0	0
Talento excepcional en liderazgo social y emprendimiento	0	0	0	0	0
Talento excepcional en tecnología	0	0	0	0	0
Total	3	11	7	2	23

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Finalmente, por grupos étnicos, en la localidad se registraron 74 estudiantes; el grupo de las poblaciones indígenas concentra el 64,9% de los casos, y las negritudes agrupa el 33,8%.

Tabla 16. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio - Antonio Nariño 2021

Grupo étnico	Clase de Colegio			Total
	Distrital	Administración del Servicio	Contrato	
Indígenas	48	0	0	48
Negritudes	25	0	0	25
Rom	0	0	0	0
Raizales	1	0	0	1
Total	74	0	0	74

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

* Incluye los grupos poblacionales identificados como afrodescendientes, negritudes y palenqueros.

Por nivel educativo, el 43,2% de las etnias se concentran en básica secundaria, y el 33,8% en básica primaria. En el nivel de preescolar se congrega el 13,5% y en media vocacional el 9,5%.

Tabla 17. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio - Antonio Nariño 2021

Grupo étnico	Nivel Educativo				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Indígenas	7	17	20	4	48
Negritudes	3	7	12	3	25
Rom	0	0	0	0	0
Raizales	0	1	0	0	1
Total	10	25	32	7	74

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

* Incluye los grupos poblacionales identificados como afrodescendientes, negritudes y palenqueros.

7. DÉFICIT Y/O SUPERÁVIT DEL SISTEMA EDUCATIVO OFICIAL

A continuación, se presentan los datos generales del déficit y/o superávit de acuerdo con el comportamiento de la oferta y la demanda, además de la matrícula para el año 2020, desagregados por clase de colegio. Para una mayor comprensión hay que tener en cuenta que el déficit o superávit es el resultado de restar oferta y demanda.

La información consolidada del déficit y/o superávit, a nivel de clase de colegio y por nivel educativo le permite a la entidad tener una idea general de lo que sucede en la localidad, y planificar acciones tendientes a alcanzar el logro de las metas propuestas.

Sin embargo, hay que tener presente que este nivel de agregación para variables como oferta y demanda, y el correspondiente déficit o superávit que se genera, no permite observar en detalle la dinámica al interior de cada una de éstas puesto que los resultados globales tienden a “compensarse” entre sí.

Conocer el comportamiento de dichas variables a través de la evolución de la unidad mínima de medición “grado/colegio” le permite a la SED adoptar e implementar diferentes programas que coadyuven a subsanar el déficit que se presenta por la oferta insuficiente de cupos, a través de proyectos como el de construcción, ampliación, restitución y terminación de infraestructura educativa, implementación de la jornada única en los colegios distritales, reestructuración de la oferta, y otros, que buscan garantizar el acceso a la educación de la población, en especial de aquella más vulnerable.

En este particular, la Secretaría de Educación del Distrito (SED), con la intervención de la Dirección de Talento Humano, Dirección de Cobertura, la Dirección de Bienestar y la Oficina Asesora de Planeación, anualmente elabora el estudio de insuficiencia y limitaciones, atendiendo lo dispuesto en el artículo 2.3.1.3.2.6. del Decreto 1075 de 2015, “*por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Educación*”, donde se define la insuficiencia como “... toda aquella situación en la que una entidad territorial certificada no puede prestar el servicio educativo de manera directa en los establecimientos educativos oficiales del sistema educativo estatal de su jurisdicción, ya sea por falta de planta docente o directivo docente, o por falta de infraestructura física.” (artículo 2.3.1.3.1.5. del Decreto 1075 de 2015).

Este estudio se realiza a nivel de Unidades de Planeamiento Zonal - UPZ y contempla variables como la población en edad escolar (PEE), demanda, oferta, matrícula, cupos disponibles y movilidad escolar. Estas variables son incorporadas a un modelo estadístico que arroja resultados que permiten clasificar las UPZ de la ciudad en diferentes niveles de suficiencia.

Tabla 18. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por clase de colegio - Antonio Nariño 2021

Clase de Colegio	Oferta	Demanda	Déficit/Superávit	Matrícula
Oficial Distrital	10.802	10.382	420	9.835
Administración del Servicio	0	0	0	0

Clase de Colegio	Oferta	Demanda	Déficit/Superávit	Matrícula
Contrato	0	0	0	0
Total	10.802	10.382	420	9.835

Fuente: Matrícula SIMAT; Oferta-Demanda Sistema de matrícula SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En el año de referencia, se tiene una demanda de 10.382 estudiantes en la localidad. Dado que se ofrecieron 10.802 cupos se presenta un superávit de 420 cupos. Comparado con el año anterior, se presentó un cambio de tendencia ya que en el mismo registró un déficit 810 cupos.

Tabla 19. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por nivel educativo - Antonio Nariño 2021

Nivel Educativo	Oferta	Demanda	Déficit/Superávit	Matrícula
Preescolar	1.237	1.326	-89	1.194
Primaria	3.596	3.605	-9	3.453
Secundaria	3.694	3.545	149	3.393
Media	1.812	1.597	215	1.530
Aceleración	239	148	91	200
Educación Adultos	224	161	63	65
Total	10.802	10.382	420	9.835

Fuente: Matrícula SIMAT; Oferta-Demanda Sistema de matrícula SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por nivel educativo, se presenta déficit en preescolar (90,8%) y básica primaria (9,2%). En los restantes niveles se registra superávit. Básica secundaria (28,8%) y media vocacional (41,5%) presentan los niveles más elevados del superávit registrado.

Tabla 20. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por grado - Antonio Nariño 2021

Grado	Oferta	Demanda	Déficit / Superávit	Matrícula
Pre-Jardín	265	281	-16	253
Jardín	360	400	-40	355
Transición	612	645	-33	586
Primero	728	763	-35	702
Segundo	694	676	18	663
Tercero	736	749	-13	718
Cuarto	735	714	21	694
Quinto	703	703	0	676
Sexto	992	941	51	874
Séptimo	902	870	32	848
Octavo	905	905	0	873
Noveno	895	829	66	798
Décimo	886	833	53	791
Once	796	669	127	659
Doce - Normal Superior	80	63	17	49
Trece - Normal Superior	50	32	18	31
Aceleración	239	148	91	200
Ciclo 1	0	0	0	0

Grado	Oferta	Demanda	Déficit / Superávit	Matrícula
Ciclo 2	0	0	0	0
Ciclo 3	36	24	12	0
Ciclo 4	75	72	3	19
Ciclo 5	59	39	20	35
Ciclo 6	54	26	28	11
Total	10.802	10.382	420	9.835

Fuente: Matrícula SIMAT; Oferta-Demanda Sistema de matrícula SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

El déficit de preescolar se evidencia en todos los grados que lo componen, especialmente en el grado jardín (44,9%) y transición (37,1%). En básica primaria, los grados primero (72,9%) y tercero (27,1%) presentan déficit, mientras que el grado segundo (46,2%) y grado cuarto (53,8%) registraron superávit. En básica secundaria los grados sexto (25,2%), séptimo (15,8%) y noveno (44,3%) presentan superávit. Los cuatro grados que conforman la media vocacional reportaron superávit, distribuidos de la siguiente manera: décimo (24,7%), once (59,1%), doce (7,9%) y trece (8,4%). En los modelos flexibles, presenta déficit aceleración del aprendizaje, mientras que en los ciclos lectivos el superávit más representativo se observa en el ciclo 5 (31,7%) y ciclo 3 (44,4%).

A continuación, se presentan los datos de las variables oferta, demanda, déficit y/o superávit, y matrícula, discriminado por colegio, de acuerdo con la clase del mismo.

Tabla 21. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios oficiales distritales - Antonio Nariño 2021

Nombre del Colegio	Oferta	Demanda efectiva	Déficit / Superávit	Matrícula
Colegio Atanasio Girardot (IED)	2.913	2.925	-12	2.806
Colegio Escuela Normal Superior Distrital María Montessori (IED)	2.658	3.194	-536	2.582
Colegio Francisco de Paula Santander (IED)	1.339	1.068	271	1.134
Colegio Guillermo León Valencia (IED)	2.327	1.687	640	1.849
Colegio Técnico Jaime Pardo Leal (IED)	1.565	1.508	57	1.464
Total	10.802	10.382	420	9.835

Fuente: Matrícula SIMAT; Oferta-Demanda Sistema de matrícula SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

8. PLANTA PERSONAL DIRECTIVO DOCENTE Y DOCENTE DEL SECTOR OFICIAL

Para el año 2021 los colegios distritales de la localidad de **Antonio Nariño** congregaron el 1,4% del total de la planta de personal docente y directivo docente de los colegios de Bogotá D.C., que corresponde a 491 funcionarios. De éstos el 5,1% son directivos docentes (25) y el restante 94,9% son docentes (466).

La vinculación laboral de los docentes muestra que el 79,2% están nombrados en propiedad y el 20,8% se encuentran en provisionalidad, y se concentraron en su mayoría en básica secundaria y media, con el 54,5% de los docentes, seguido de básica primaria (27,7%).

Tabla 22. Planta de personal por tipo de vinculación y nivel de enseñanza - Antonio Nariño 2021

Localidad	Vinculación Definitiva					Vinculación Provisional					Total
	Preescolar	Básica Primaria	Básica Secundaria y Media	Global	Total Definitiva	Preescolar	Básica Primaria	Básica Secundaria y Media	Global	Total Provisional	
Antonio Nariño	41	108	207	13	369	20	21	47	9	97	466
Bogotá D.C.	2.238	9.054	13.251	1.065	25.608	1.957	2.059	3.008	931	7.955	33.563
Participación	1,83%	1,19%	1,56%	1,22%	1,44%	1,02%	1,02%	1,56%	0,97%	1,22%	1,39%

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte 31 de mayo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En cada nivel de formación, la proporción de mujeres resulta mayor a la de hombres, lo cual corresponde también con el nivel de participación por sexo que presenta el sistema educativo oficial del distrito, que equivale al 69,1% para las mujeres y al 30,9% para los hombres. Para la localidad de **Antonio Nariño**, esta proporción es de 73,1% para las mujeres y de 26,9% para los hombres.

Tanto en hombres como en las mujeres, la mayor proporción cuenta con nivel de formación hasta pregrado, comportamiento que es similar al de Bogotá donde el 40,6% de los docentes y directivos docentes alcanzó este nivel de formación (14.392). En la localidad, esta participación es de 38,3% ya que 188 funcionarios obtuvieron el pregrado; y de acuerdo con la distribución por sexo, el 71,8% son mujeres y el 28,2% hombres.

Le sigue en el nivel de formación, la especialización que representa el 33,6% en la localidad. Al igual que en el caso anterior, las mujeres agrupan la mayor proporción (80,0%). En Bogotá obtuvo la maestría el 33,1% de los docentes y directivos docentes (11.737), mientras que en la localidad, este porcentaje equivale 26,7%. La proporción de las mujeres (67,2%) que alcanzó este nivel de formación es mayor que el de los hombres.

Por último, solo 3 miembros de la planta de personal de la localidad logró el doctorado.

Los niveles inferiores de formación académica de los docentes y directivos docentes tienen poca representatividad en esta localidad, solo el normalista superior presenta 4 docentes (0,8%).

Tabla 23. Nivel de formación del personal docente y directivo docente por sexo - Antonio Nariño 2021

Nivel de Formación	Bogotá D.C.			Antonio Nariño		
	Hombre	Mujer	Subtotal	Hombre	Mujer	Subtotal
Doctorado	60	56	116	1	2	3
Maestría	3.804	7.933	11.737	43	88	131
Especialización	2.241	6.551	8.792	33	132	165
Pregrado	4.714	9.678	14.392	53	135	188
Técnico/Tecnólogo	20	27	47	0	0	0
Normalista Superior	95	221	316	2	2	4
Bachiller	10	14	24	0	0	0
Total	10.944	24.480	35.424	132	359	491

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. 31 de mayo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Al analizar la distribución de la planta de personal por tipo de cargo y sexo de la localidad, se destaca que el 94,9% de los funcionarios son docentes, el 4,1% son coordinadores, y el 1,0% son directivos docentes. En todas las clasificaciones, el número de mujeres sobrepasa al de hombres; en el caso de docentes es más del doble.

Tabla 24. Tipo de cargo personal docente y directivo docente por sexo - Antonio Nariño 2021

Tipo de Cargo	Bogotá D.C.			Antonio Nariño		
	Hombre	Mujer	Subtotal	Hombre	Mujer	Subtotal
Directivo Docente	227	152	379	2	3	5
Coordinador	690	792	1.482	8	12	20
Docente	10.027	23.536	33.563	122	344	466
Total	10.944	24.480	35.424	132	359	491

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte 31 de mayo de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La distribución por rangos de edad de los docentes y directivos docentes de los colegios distritales, muestra que la mayor parte de esta población se encuentra entre los 46 y 60 años, (45,0% en la localidad y 41,8% en Bogotá).

En el rango entre 36 y 45 años se agrupa el 26,9% del personal de la localidad, mientras que en Bogotá este porcentaje es de 33,0%. Los mayores de 60 años representan el 16,5% del personal de la localidad (12,1% en Bogotá), y los docentes y directivos docentes ubicados entre los 26 y 35 años en la localidad constituyen el 11,0% (12,9% para Bogotá).

Llama la atención el escaso número de funcionarios menores de 26 años en la ciudad (0,2%). Para la localidad, en 2021 en este rango tuvo una representatividad de 0,6%, equivalente a tres docentes, dos de ellos son hombres..

En casi todos los rangos de edad, el número de mujeres fue mayor que el de hombres, presentándose la mayor diferencia en el rango de 46 a 60 años, donde el 80,1% son mujeres; y la menor, en el rango entre 26 y 35 años, cuya distribución muestra que el 70,4% son mujeres.

Tabla 25. Rangos de edad personal docente y directivo docente por sexo - Antonio Nariño 2021

Rango de Edad	Bogotá			Antonio Nariño		
	Hombre	Mujer	Subtotal	Hombre	Mujer	Subtotal
Menores de 26	26	42	68	2	1	3
Entre 26 y 35	1.400	3.166	4.566	16	38	54
Entre 36 y 45	3.761	7.921	11.682	46	86	132
Entre 46 y 60	4.299	10.525	14.824	44	177	221
Mayores de 60	1.458	2.826	4.284	24	57	81
Total	10.944	24.480	35.424	132	359	491

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte 31 de mayo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Para finalizar este acápite, se observa que el 40,6% y 30,5% de los docentes de la localidad atienden las jornadas mañana y tarde respectivamente, y que el 21,9% lo hace en jornada única. En el caso de Bogotá, la proporción de docentes asignados en la jornada mañana es de 40,2% y en la jornada tarde es de 36,8%.

Tabla 26. Distribución del personal docente por jornada – Antonio Nariño 2021

Localidad	Jornada							Total
	Completa	Única	Mañana	Tarde	Nocturna	Fin de semana	Global	
Antonio Nariño	7	71	51	57	4	0	0	190
Bogotá D.C.	2.017	5.367	13.482	12.345	324	27	1	33.563
Participación %	0,35%	1,32%	0,38%	0,46%	1%	0%	0,00%	0,57%

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte 31 de mayo de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

9. MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL

Hasta 2019, la estimación de la matrícula del sector No Oficial lo realizaba la Secretaría de Educación del Distrito con base en lo reportado por los colegios privados en el proceso del Censo Estadístico adelantado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, mejor conocido como censo C-600. Esta Entidad, cuenta con un formulario electrónico en ambiente web, donde los colegios oficiales y no oficiales reportan los datos solicitados de modo agregado. Dicha información estadística era validada tanto por el DANE como por la SED, y se complementaba mediante la metodología de imputación de datos en cada vigencia en aquellos casos en la que se detectaba información faltante, teniendo en cuenta los reportes realizados en años anteriores.

La consolidación de la información de las vigencias 2020 y 2021, se realizó tomando como fuente de información el registro de matrícula en el Anexo 5A del Sistema Integrado de Matrícula - SIMAT del Ministerio de Educación Nacional, ya que éste ha mejorado significativamente en calidad, confiabilidad y oportunidad.

Tabla 27. Evolución de la matrícula por sector (Oficial y No Oficial) - Antonio Nariño 2017 - 2021

Sector	2017	2018	2019	2020	2021
Oficial	10.440	10.109	9.833	9.844	9.835
No Oficial	12.740	11.131	10.275	10.736	9.930
Total	23.180	21.240	20.108	20.580	19.765

Fuente: Matrícula oficial: 2017-2018 Sistema de matrícula - SED y SIMAT. Fecha de corte febrero 28 de cada anualidad. 2019 - 2021, marzo 31 de cada año. Matrícula no oficial 2016-2019 imputada del Registro de Información Estadística SED y Censo C-600 - DANE de cada anualidad. 2020-2021 SIMAT - MEN Fecha de corte, 30 de septiembre.

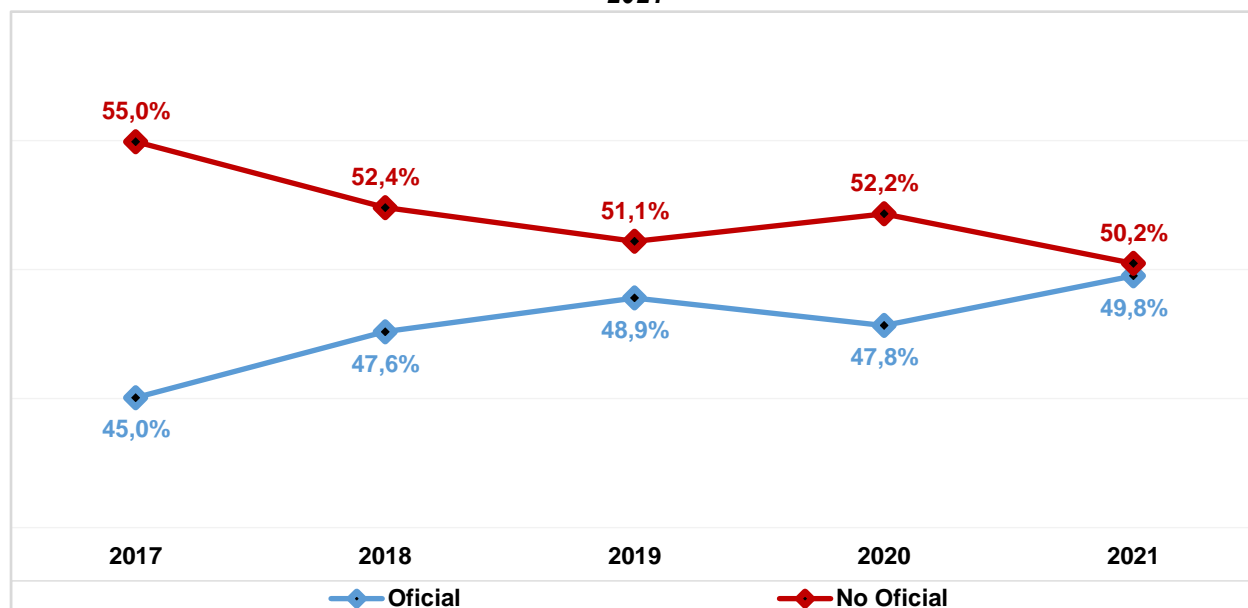
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

El comportamiento de la matrícula por sectores de la localidad de **Antonio Nariño** muestra tendencias similares; la matrícula del sector Oficial registra descensos en varios años del quinquenio, en el que sobresale el presentado en 2018 (3,2%) y 2020 (2,7%), mostrando solo en 2020 una muy leve recuperación (0,1%). En conjunto, al final del periodo se refleja una reducción de 1,48% promedio anual; y su participación en el total pasó de 45,0% en 2017 a 49,8% en 2021.

Por otra parte, la matrícula del sector No Oficial igualmente mostró durante este periodo un crecimiento de 4,5% para el año 2020, y descensos en lo demás años, que coadyuvaron para que se presentara una reducción de 6,04% promedio anual para el quinquenio, en el que pesan principalmente los descensos registrados en 2018 (12,6%), 2019 (7,7%) y 2021 (7,5%). La participación en el total de la matrícula pasó de 55,0% en 2017 a 50,2% en 2021.

En términos generales, la matrícula total de la localidad mostró una reducción cercana a los 3.420 estudiantes durante el periodo, equivalente a una disminución de 3,91% promedio anual.

Gráfico 12. Evolución participación de la matrícula por sector educativo - Antonio Nariño 2017 - 2021



Fuente: Matrícula oficial: 2017-2018 Sistema de matrícula - SED y SIMAT. Fecha de corte febrero 28 de cada anualidad. 2019 - 2021, marzo 31 de cada año. Matrícula no oficial 2016-2019 imputada del Registro de Información Estadística SED y Censo C-600 - DANE de cada anualidad. 2020-2021 SIMAT - MEN Fecha de corte, 30 de septiembre.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Tabla 28. Matrícula No Oficial por nivel educativo: Localidad vs Total Sector - Antonio Nariño 2021

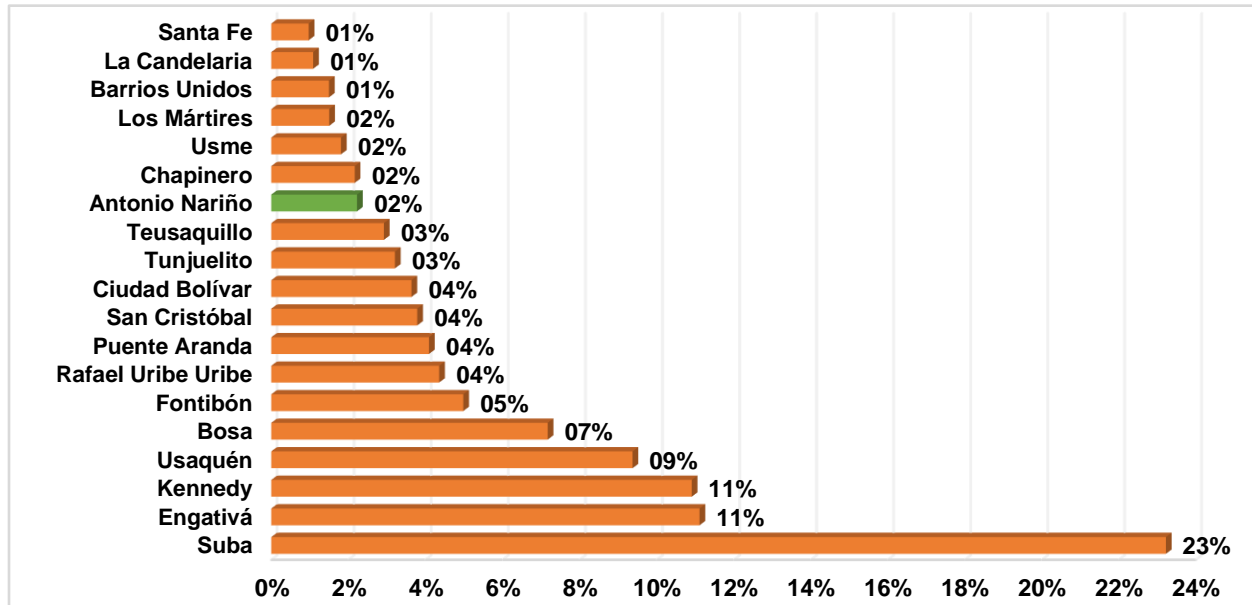
Localidad	Nivel Educativo				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Antonio Nariño	710	2.340	3.570	3.310	9.930
Total Matrícula No Oficial	44.731	166.328	148.662	86.679	446.400
Participación	1,59%	1,41%	2,40%	3,82%	2,22%

Fuente: SIMAT - MEN. Fecha de corte 30 de septiembre de 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de Información

La matrícula del sector No Oficial de la localidad representa cerca del 2,2% del total del sector en Bogotá, ocupando el decimotercer lugar. Por nivel educativo, en la localidad básica primaria agrupa el 23,6% de la matrícula, básica secundaria el 36,0% y media vocacional el 33,3%. El nivel de preescolar representa el 7,2%.

Gráfico 13. Matrícula en el sector educativo No Oficial - Participación por localidad - Antonio Nariño 2021



Fuente: SIMAT - MEN. Fecha de corte 30 de septiembre de 2021.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de Información

10. PLANTA PERSONAL DOCENTE DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL

En 2021, la planta del personal docente del sector educativo No Oficial de la localidad asciende a 398. Es de resaltar que en los colegios distritales se atienden 9.835 estudiantes con un recurso humano de 466 docentes, mientras que el sector privado tiene a su cargo 9.933 estudiantes. Esto quiere decir que se tiene una relación de 21 estudiantes por docente en los colegios distritales de la localidad, frente a 25 estudiantes por docente en el sector privado.

Tabla 29. Planta de personal docente en colegios No Oficiales por nivel de enseñanza - Antonio Nariño 2021

Localidad	Nivel de Enseñanza				Total
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	
Antonio Nariño	77	116	125	80	398
Bogotá D.C.	4.657	10.216	8.143	4.657	27.673
Participación	1,65%	1,14%	1,54%	1,72%	1,44%

Fuente: Censo C600 - DANE año 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Nota: No incluyen docentes CLEI (Ciclos lectivos integrados - decreto 3011 de 1997).

Información de colegios de clase privados, matrícula contratada, privado - régimen especial y oficial - régimen especial en estado activo según directorio con fecha de corte 30 de septiembre de 2020.

Por nivel de enseñanza, en básica primaria se concentra el 29,1% de los docentes de los colegios No Oficiales de la localidad, en tanto que el 31,4% lo hace en básica secundaria. Media vocacional agrupa el 20,1% de los docentes del sector, mientras que en el nivel de preescolar se encuentra el 19,3% de los docentes. Con respecto al total de docentes del sector, esta localidad agrupa el 1,4% del total.

Tabla 30. Personal docente del sector No Oficial por área de enseñanza y nivel educativo - Antonio Nariño 2021

Área de Enseñanza	Nivel Escolar				Total
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	
Ciencias Económicas	0	0	0	1	1
Ciencias naturales y educación ambiental	2	14	17	10	43
Ciencias políticas	0	0	1	0	1
Ciencias sociales, historia, geografía, constitución política y democracia	0	13	14	7	34
Comercial	0	0	0	2	2
Dimensiones	65	0	0	0	65
Educación artística y cultural	2	4	10	5	21
Educación ética y en valores humanos	1	6	3	2	12
Educación física, recreación y deportes	1	7	10	4	22
Educación religiosa	0	4	6	4	14
Filosofía	0	0	0	3	3
Humanidades, lengua castellana	2	19	21	12	54
Idiomas extranjeros	1	14	13	10	38
Matemáticas	3	22	17	13	55

Área de Enseñanza	Nivel Escolar				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Tecnología e informática	0	6	13	7	26
Todas las áreas	0	7	0	0	7
Total	77	116	125	80	398

Fuente: Censo C600 - DANE año 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Nota: No incluyen docentes CLEI (Ciclos lectivos integrados - decreto 3011 de 1997).

Información de colegios de clase privados, matrícula contratada, privado - régimen especial y oficial - régimen especial en estado activo según directorio con fecha de corte 30 de septiembre de 2020.

Por área de enseñanza, en preescolar el 84,4% de los docentes se enfoca en la enseñanza de dimensiones; en básica primaria se destaca que el 19,0% de los docentes cubre el área de matemáticas, y el 16,4% se concentra en humanidades y lengua castellana. En básica secundaria sobresalen humanidades y lengua castellana (16,8%), ciencias naturales (13,6%) y matemáticas (13,6%); mientras que en media vocacional se observa la mayor proporción de docentes en matemáticas con el 16,3%, humanidades y lengua castellana con 15,0%, y ciencias naturales y educación ambiental junto con idioma extranjero agrupan 12,5% cada uno.

Tabla 31. Distribución personal docente sector no oficial por máximo nivel educativo alcanzado y nivel educativo de enseñanza - Antonio Nariño 2021

Máximo nivel educativo alcanzado	Nivel Escolar				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Sin titulación o acreditación educativa	0	3	1	0	4
Bachillerato pedagógico	3	1	0	0	4
Bachillerato técnico	1	1	0	0	2
Normalista superior	3	9	0	1	13
Perito experto o técnico en educación	3	0	1	0	4
Tecnólogo en educación	15	4	3	1	23
Licenciado	50	86	105	61	302
Profesional diferente a licenciado	0	10	11	11	32
Posgrado en educación o programa pedagógico	2	1	3	6	12
Posgrado en programa no pedagógico	0	1	1	0	2
Total	77	116	125	80	398

Fuente: Censo C600 - DANE año 2021.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Nota: No incluyen docentes CLEI (Ciclos lectivos integrados - decreto 3011 de 1997).

Información de colegios de clase privados, matrícula contratada, privado - régimen especial y oficial - régimen especial en estado activo según directorio con fecha de corte 30 de septiembre de 2020.

Con relación a la formación de los docentes del sector no oficial, el 83,9% tiene pregrado: el 90,4% es licenciado y el 9,6% es profesional diferente a licenciado. El 3,5% realizó estudios posgraduales, correspondiendo la mayor parte de esta proporción a posgrado en educación o en programa pedagógico (85,7%); el 3,3% es normalista superior y el 5,8% es tecnólogo en educación.

Por nivel educativo, el 92,8% de los docentes de básica secundaria tienen pregrado, siendo comparativamente con los otros niveles educativos, el porcentaje más alto; bajo esta misma perspectiva, el

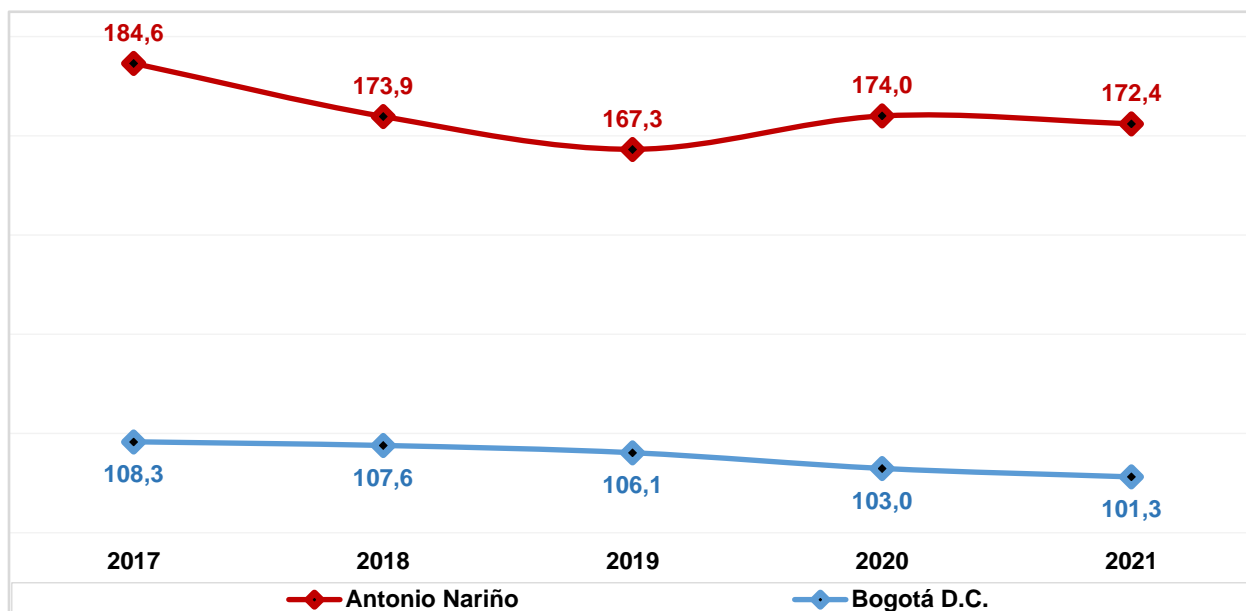
7,5% de los docentes de media vocacional realizaron estudios de posgrado, siendo el mayor valor frente a los otros niveles y el de básica primaria el menor (1,7%).

11. TASA DE COBERTURA BRUTA

Los resultados del Censo Nacional de Población y Vivienda CNPV realizado en 2018, corroboraron los cambios en la estructura de la población a raíz de los procesos de transición demográfica observados en las últimas décadas, mostrando una reducción de la misma, en especial de los niños y niñas en las primeras edades y en la población en edad escolar. Esto llevó, como se había planteado, a realizar un nuevo cálculo de las tasas de cobertura para la ciudad y para cada una de las localidades desde 2015.

Para el caso de Bogotá D.C., esta se calcula a partir de la matrícula total que se obtiene del SIMAT (oficial) y del C-600 (No oficial), esta cifra se compara contra la población en edad escolar que se obtiene de las proyecciones de población calculadas con la información del último censo realizado en el año 2018. Para los años 2020-2021, la matrícula del sector no oficial se obtuvo a partir de SIMAT, con fecha de corte 30 de septiembre.

Gráfico 14. Tasa de cobertura bruta: Localidad vs Bogotá D.C. - Antonio Nariño 2017 - 2021



Fuente: Matrícula oficial 2017-2018 SIMAT, fecha de corte febrero. 2019-2021 SIMAT fecha de corte marzo. Matrícula no oficial 2017-2019 imputada del Censo C-600 de cada anualidad. 2020-2021 SIMAT fecha de corte 30 de septiembre.

Proyecciones y retroproyecciones de población con base en el CNPV 2018.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La tasa de cobertura bruta, indica la capacidad que tiene el sistema educativo para atender la demanda social en educación, sin importar la edad en un nivel educativo específico.

Entre 2017 y el 2021, la tasa de cobertura bruta de la localidad, aunque es variable muestra una tendencia decreciente, perdiendo 12,2 puntos porcentuales (pp) en ese lapso y registrando un promedio de 174,4%,

siendo mayor al 100% en todos los años. Durante el periodo la tasa de cobertura es superior a la registrada por Bogotá D.C. Por otra parte, la TCB de la ciudad, igualmente presenta una tendencia decreciente en su comportamiento; pues pasó de 108,3% en 2017 a 101,3% en 2021, para una reducción de 7,1pp.

Comparando la tasa de cobertura de la localidad con la correspondiente al total Bogotá, se observa en el quinquenio una disminución de la brecha en 5,1pp a favor de la localidad, al pasar de 76,3pp en 2017 a 71,2pp en 2021.

Con respecto al año inmediatamente anterior, los niveles de preescolar (13,8pp) y básica primaria (5,1pp) registraron una reducción en su valor, mientras que básica secundaria (1,1pp) y media vocacional (6,8pp) tuvieron un repunte.

Para el periodo comprendido entre 2017 - 2021, se evidencia en preescolar la mayor reducción (17,3pp), seguido de básica primaria (14,pp) y media vocacional (11,6pp), y la menor en básica secundaria (6,2pp). De otra parte, todos los niveles educativos superaron el 100% en los años del periodo. El promedio más alto se observa en media vocacional (228,7%), seguido de básica secundaria (185,1%) y básica primaria (146,9%). El promedio de preescolar es de 131,8%. Comparativamente, el comportamiento del indicador por sexo y nivel educativo ajustados al general, aunque el promedio es mayor en los hombres que en las mujeres.

Tabla 32. Evolución tasa de cobertura bruta por nivel educativo - Antonio Nariño 2017 - 2021

Nivel Educativo	2017			2018			2019			2020			2021		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T
Preescolar	145,1	123,3	134,4	130,0	131,6	130,8	152,4	137,9	145,5	131,3	130,6	130,9	126,9	107,5	117,1
Primaria	161,8	148,5	155,3	159,3	137,8	148,8	156,3	131,4	144,1	161,0	129,5	145,6	151,9	128,9	140,5
Secundaria	191,2	194,8	193,0	187,4	176,5	182,1	187,6	168,4	178,0	203,3	168,4	185,7	211,3	164,0	186,8
Media	247,7	244,5	246,1	224,0	236,0	229,9	207,2	202,7	205,0	248,6	208,1	227,7	262,5	208,4	234,6
Antonio Nariño	187,2	182,0	184,6	178,6	169,0	173,9	176,1	158,2	167,3	189,3	158,6	174,0	190,5	154,9	172,4
Bogotá D.C.	108,1	108,6	108,3	107,8	107,4	107,6	106,2	106,0	106,1	103,0	102,9	103,0	101,1	101,4	101,3

Fuente: Matrícula oficial 2017-2018 SIMAT, fecha de corte febrero. 2019-2021 SIMAT fecha de corte marzo.
Matrícula no oficial 2017-2019 imputada del Censo C-600 de cada anualidad. 2020-2021 SIMAT fecha de corte 30 de septiembre.

Proyecciones y retroproyecciones de población con base en el CNPV 2018.
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

12. INDICADORES DE EFICIENCIA INTERNA

Los indicadores de eficiencia interna miden la capacidad del sistema educativo para garantizar la permanencia y promoción de la población estudiantil hasta culminar el ciclo académico. Se miden con un año de rezago, ya que se requiere finalizar el año escolar para disponer de la información pertinente para realizar los cálculos, y corresponden a las tasas de aprobación, reprobación y deserción.

Las dos primeras, hasta 2018, se calcularon a partir de la información que reportan los colegios oficiales y no oficiales en el aplicativo Censo C-600 del Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Para las vigencias 2019 y 2020, la consolidación de la información se realizó tomando como fuente de información el registro de matrícula en el Sistema Integrado de Matrícula - SIMAT del Ministerio de Educación Nacional, ya que éste ha mejorado significativamente en calidad y confiabilidad, por lo que la serie histórica hasta 2018 no es comparable con este dato.

Por otra parte, con respecto a la tasa de deserción del sector oficial, la Secretaría de Educación hace seguimiento desde el año 2014 a la estadística publicada por el MEN. Para el cálculo de este indicador en el sector no oficial, se tiene en cuenta la información reportada por los colegios no oficiales en el aplicativo Censo C-600 del DANE, y para las vigencias 2019 y 2020 se calculó a partir del SIMAT.

Tabla 33. Indicadores de eficiencia interna por clase de colegio y sector - Antonio Nariño 2020

Tasa	Clase de Colegio			Total	
	Distrital	Administración del Servicio	Contratada	Oficial	No Oficial
Aprobación	97,9	-	-	97,9	96,7
Reprobación	1,2	-	-	1,2	1,3
Deserción*	0,9	-	-	0,9	2,0

Fuente: Ministerio de Educación Nacional.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Cotejando las tasas de eficiencia interna por clase de colegio se puede observar que los indicadores de los colegios distritales del sector oficial presentan mejores resultados que los reportados por los colegios del sector no oficial en especial en la tasa de aprobación y deserción. La brecha entre los sectores es 1,1 puntos porcentuales (pp) en la tasa de aprobación; de 0,1pp en la tasa de reprobación y de 1,1pp en la de deserción,

Tabla 34. Indicadores de eficiencia interna por sector y nivel educativo - Antonio Nariño 2020

Sector	Tasa	Nivel Educativo				
		Preescolar**	Primaria	Secundaria	Media	Total
Oficial	Aprobación	99,17	98,24	98,23	95,43	97,87
	Reprobación	0,00	0,19	1,53	3,85	1,23
	Deserción	0,83	1,57	0,24	0,73	0,90
No Oficial	Aprobación	85,52	97,90	97,18	97,89	96,72
	Reprobación	0,19	0,57	2,25	1,40	1,32

Sector	Tasa	Nivel Educativo				
		Preescolar**	Primaria	Secundaria	Media	Total
	Deserción	14,29	1,53	0,57	0,70	1,96

Fuente: Ministerio de Educación Nacional.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

** Incluye solo Transición.

Realizando una revisión por nivel educativo inter sectores, se observa que el nivel de preescolar para el sector oficial es el que presenta la mayor tasa de aprobación, mientras que en media vocacional se registra el menor valor. La tasa de reprobación de media vocacional es la más elevada. La tasa de deserción en básica secundaria es la menor de todos los niveles educativos que conforman este sector, seguida de la de media vocacional, mientras que la de básica primaria es la mayor.

Por otra parte, en el sector no oficial, preescolar es el nivel con menor tasa de aprobación; y por el contrario en básica primaria y media vocacional se observa el mayor valor. En básica secundaria se presenta la tasa de reprobación más alta del sector, valor que es cuatro veces superior al registrado en básica primaria, que es el nivel que presenta la menor tasa de reprobación (con excepción de preescolar). Por último, la tasa de deserción en preescolar registra el mayor valor, y la de básica secundaria la menor.

Tabla 35. Indicadores de eficiencia interna por sector educativo y sexo - Antonio Nariño 2021

Sector	Tasa	Sexo		
		Mujer	Hombr	Total
Oficial	Aprobación	98,5	97,3	97,9
	Reprobación	0,9	1,5	1,2
	Deserción	0,6	1,2	0,9
No oficial	Aprobación	97,1	96,4	96,7
	Reprobación	0,9	1,7	1,3
	Deserción	2,0	1,9	2,0

Fuente: Ministerio de Educación Nacional.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

De acuerdo con los resultados obtenidos, en el sector oficial de la localidad de **Antonio Nariño**, las tasas de eficiencia interna por sector educativo y sexo muestran que las mujeres registran mejores resultados que los hombres en todos los indicadores, pues la tasa de aprobación es mayor en las mujeres que en los hombres, igualmente su tasa de reprobación es menor, por lo que es posible que los hombres tiendan a reprobar y a dejar el sistema educativo en mayor proporción que las mujeres, quienes también tienen un menor grado de deserción del sistema educativo. Este comportamiento es muy similar en el sector no oficial, aunque en el caso de la tasa de deserción, la de los hombres es menor a la reportada por las mujeres.

Tabla 36. Evolución de los indicadores de eficiencia interna por sector - Antonio Nariño 2016 - 2020

Sector	Tasa	2016	2017	2018	2019	2020
Oficial	Aprobación	88,7	89,0	89,5	95,0	97,9
	Reprobación	9,6	9,8	9,1	2,7	1,2

Sector	Tasa	2016	2017	2018	2019	2020
	Deserción*	3,2	2,1	2,5	2,3	0,9
No Oficial	Aprobación	95,0	95,7	95,7	97,1	96,7
	Reprobación	4,4	3,4	3,3	1,7	1,3
	Deserción*	0,6	0,9	1,1	1,2	2,0

Fuente: 2016 - 2018 Censo C-600 - DANE. 2019 - 2020 Ministerio de Educación Nacional - MEN

* Sector Oficial 2016 - 2020 MEN. Sector No Oficial 2016 - 2018 DANE - Censo C-600. 2019 - 2020 MEN

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

El cálculo incluye sólo la jornada diurna de los colegios de educación formal regular.

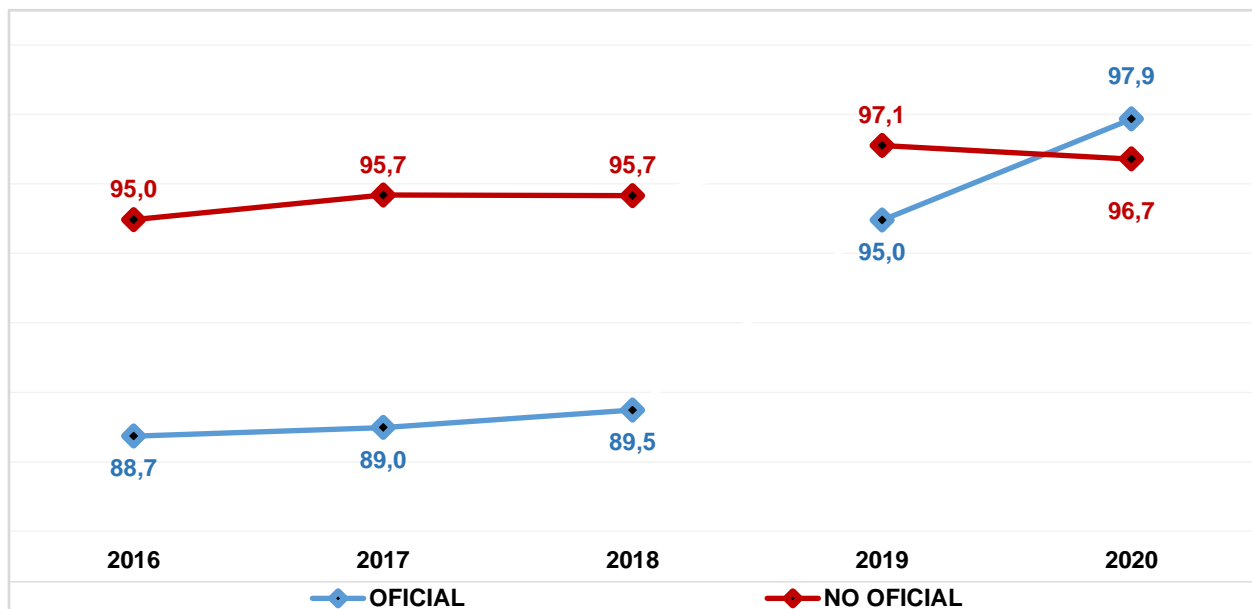
Entre 2016 y 2018 la tasa de aprobación del sector Oficial muestra una tendencia creciente con un promedio de 89,1%. Para el año 2020 se observa un aumento de 2,9pp con relación al valor obtenido en 2019.

Por su parte, entre 2016 y 2018 la tasa de aprobación del sector No Oficial es variable con una tendencia creciente y un promedio de 95,4%. Para 2020 su valor fue de 0,4pp inferior al del año inmediatamente anterior.

La brecha entre los sectores se revirtió, ya que en 2019 el indicador del sector oficial era inferior en 2,2pp al registrado por el sector no oficial, y en 2020 es superior en 1,1pp.

Por su parte la tasa de aprobación del sector No Oficial tiene un comportamiento relativamente estable, con un promedio de 95,3% entre 2015 y 2018. Para 2019 su valor fue de 97,1%.

Gráfico 15. Tasa de aprobación por sector educativo - Antonio Nariño 2016 - 2020



Fuente: 2016 - 2018 Censo C-600 - DANE. 2019 - 2020 Ministerio de Educación Nacional - MEN

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

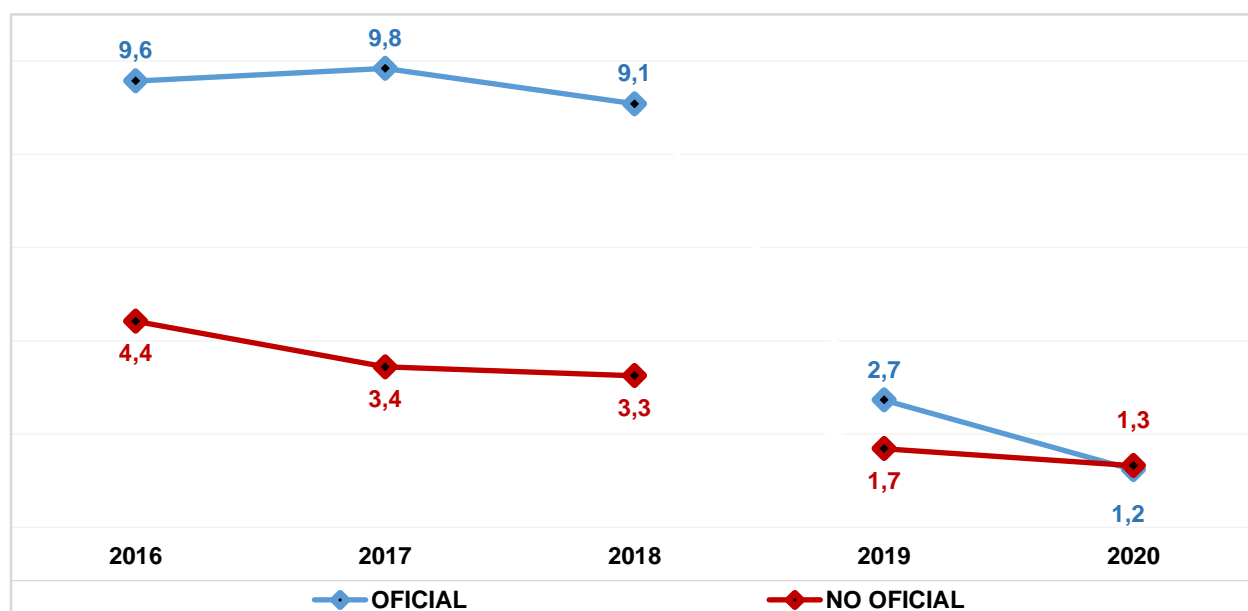
El cálculo Incluye sólo la jornada diurna de los colegios de educación formal regular.

La tasa de reprobación por sector educativo de esta localidad muestra para el sector Oficial entre 2016 y 2018, un comportamiento variable, con una tendencia decreciente, registrando en el año 2017 el mayor valor de ese lapso (9,8%); con un promedio de 9,5%. En 2020, el valor reportado es inferior en 1,5pp el observado el año 2019 (2,7%).

La tasa de reprobación del sector No Oficial tiene una tendencia decreciente durante el mismo periodo, pasando de 4,4% en 2016 a 3,3% en 2018, con un promedio de 3,7%. Para 2020 el registro fue inferior en 0,4pp al mostrado la vigencia anterior.

La brecha entre ambos sectores se cambió de sentido, puesto que en 2019 el indicador del sector oficial era mayor en 1,0pp al registrado por el sector no oficial, y en 2020 es menor en 0,1pp.

Gráfico 16. Tasa de reprobación por sector educativo - Antonio Nariño 2016 - 2020



Fuente: 2016 - 2018 Censo C-600 - DANE. 2019 - 2020 Ministerio de Educación Nacional - MEN
 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.
 El cálculo Incluye sólo la jornada diurna de los colegios de educación formal regular.

Con respecto a la tasa de deserción, como ya se mencionó, para el sector Oficial, la Secretaría de Educación del Distrito hace seguimiento a la estadística publicada por el MEN a partir del año 2014, mientras que, para el sector No Oficial, hasta 2018 su fuente es el Censo C-600 del DANE. Para las vigencias 2019 y 2020 es el SIMAT del Ministerio de Educación Nacional.

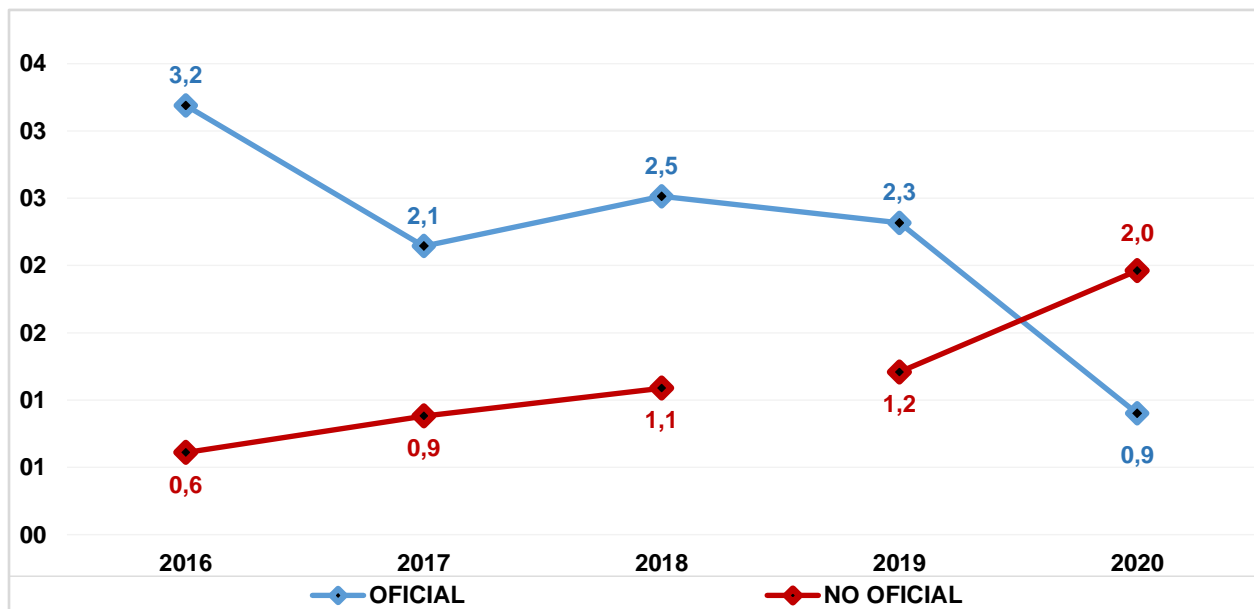
Las tasas de deserción por sector educativo de esta localidad, muestran una tendencia decreciente en el sector oficial, registrando en 2017 su mayor valor durante el quinquenio (9,8%), mientras que 2020 presentó

el menor valor (1,2%), siendo el promedio del periodo 2,2%, disminuyendo 2,3 puntos porcentuales durante el mismo.

Por su parte, entre 2016 y 2018 para el sector No Oficial esta tasa tuvo una tendencia creciente, registrando en 2018 su mayor valor (1,1%). Para 2020 se observa un aumento de 0,8pp con respecto al año anterior.

Finalmente, la brecha de la tasa de deserción entre los sectores tuvo un cambio de tendencia siendo de 1,1pp a favor del sector no oficial en 2019, mientras que para 2020 el indicador del sector oficial es menor en 1,1pp al reportado por el sector no oficial.

Gráfico 17. Tasa de deserción por sector educativo - Antonio Nariño 2016 - 2020



Fuente: Sector Oficial 2016 - 2020 Ministerio de Educación Nacional - MEN
Sector No Oficial 2016 - 2018 DANE - Censo C-600. 2019 - 2020 MEN
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.
El cálculo incluye sólo la jornada diurna de los colegios de educación formal regular.

13. PRUEBAS SABER

En educación media, las Pruebas Saber 11°, permiten medir las competencias y aprendizajes de los estudiantes para que estos, los colegios y las autoridades educativas conozcan el nivel en el que se encuentran en las distintas áreas evaluadas. Adicionalmente, son un requisito para acceder a la educación superior.

La clasificación de colegios en la Prueba Saber 11° 2021, se da mediante las letras A+, A, B, C y D, en donde A+ es la categoría más alta y D la más baja. Es importante tener en cuenta que hay colegios para los cuales no se dispone de clasificación, debido a que el Icfes no publicó resultados para el colegio o el colegio no tiene estudiantes de grado 11° que presentaron la prueba.

El ICFES publicó una actualización de la información de las vigencias 2014-2019, las cuales se incluye en este informe, por lo que probablemente algunas cifras no coincidan con las reportadas en años anteriores.

Tabla 37. Porcentaje de colegios distritales según categorías de desempeño en las Pruebas de Estado Saber 11 - Antonio Nariño 2017 - 2021

Año	Categorías					%(A+ - A - B)	%(A+ - A - B)
	% A+	% A	% B	% C	% D	Localidad	Bogotá D.C.
2017	0,0	75,0	25,0	0,0	0,0	100	84,5
2018	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	100	84,1
2019	0,0	20,0	80,0	0,0	0,0	100	75,0
2020	0,0	20,0	80,0	0,0	0,0	100	68,1
2021	0,0	20,0	80,0	0,0	0,0	100	69,0

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

Los datos de la localidad muestran que el porcentaje de colegios clasificados en las categorías A+, A y B no tuvo variaciones con respecto al año anterior. La cifra registrada es superior en 31,0pp al promedio de la ciudad y no se registran colegios en la categoría **A+**. Por otra parte, la brecha entre los sectores de la localidad que se mantiene equilibrados desde 2015 es positiva en 2021.

Tabla 38. Brecha en el porcentaje entre colegios oficiales distritales y colegios privados clasificados A+, A, y B en pruebas ICFES SABER 11 - Antonio Nariño 2017 - 2021

Localidad	2017	2018	2019	2020	2021
Antonio Nariño	0,0	0,0	0,0	0,0	18,8
Bogotá D.C.	-11,0	-12,1	-19,7	-25,0	-20,9

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

Así mismo, comparando con el total de colegios de la localidad, el 85,71% de éstos se clasificó en las categorías A+, A y B; siendo las categorías **A** y **B** las que congregan la mayor cantidad de colegios (33,33%)

cada una; mientras que, los colegios distritales de la misma alcanzaron el 100%, siendo la categoría **B** la que agrupa el mayor porcentaje de colegios.

Tabla 39. Comparativo clasificación de colegios Antonio Nariño 2021

Categoría de desempeño	Colegios Usaquén		Colegios Distritales Usaquén	
	N° de Colegios	Porcentaje	N° de Colegios	Porcentaje
A+	4	19,05%	0	0,00%
A	7	33,33%	1	20,00%
B	7	33,33%	4	80,00%
C	1	4,76%	0	0,00%
D	2	9,52%	0	0,00%
Total	21	100%	5	100%

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

A continuación, se presentan los resultados obtenidos en 2021 por la localidad en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 discriminados por sector Oficial y No Oficial y por área, junto con la evolución de la clasificación según categorías de desempeño de los colegios distritales.

Tabla 40. Puntaje promedio por área en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 - Antonio Nariño 2021

Área	Lectura	Matemáticas	Sociales	Ciencias	Inglés	Global	N° Evaluados
IED Localidad	55,9	53,4	50,7	51,4	52,5	264,0	610
Privados Localidad	58,7	56,3	52,9	53,4	58,0	277,6	678
IED Bogotá D.C.	54,0	51,2	48,5	49,4	50,9	253,9	39.706
Privados Bogotá D.C.	60,8	59,6	56,7	56,8	64,3	294,7	30.964

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

Tabla 41. Clasificación colegios sector oficial - Pruebas Saber 11 - Antonio Nariño 2018 - 2021

Nombre Colegio	2018	2019	2020	2021
Colegio Atanasio Girardot (IED)	A	B	B	B
Colegio Escuela Normal Superior Distrital Maria Montessori (IED)		A	A	A
Colegio Francisco De Paula Santander (IED)	A	B	B	B
Colegio Guillermo Leon Valencia (IED)	B	B	B	B
Colegio Tecnico Jaime Pardo Leal (IED)	B	B	B	B

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

14. TERRITORIALIZACIÓN

A continuación, se relacionan los recursos de los proyectos de inversión (a pesos corrientes) asociados al Plan de Desarrollo “Un nuevo contrato social y ambiental para la Bogotá del siglo XXI” adelantados en la localidad durante el año 2021.

Tabla 42. Ejecución presupuestal inversión directa - Antonio Nariño 2021

Código Proyecto	Nombre Proyecto	Recursos Programados	Recursos Comprometidos	% Ejecución	Giros Acumulados
ANTONIO NARIÑO		48.912.263.135	52.584.301.576	108%	48.180.238.263
7599	Fortalecimiento de las estrategias de educación ambiental en los colegios oficiales de Bogotá D.C.	2.410.000	2.410.000	100%	2.410.000
7624	Servicio educativo de cobertura con equidad en Bogotá D.C.	927.794.680	927.794.680	100%	927.794.680
7638	Fortalecimiento de la infraestructura y dotación de ambientes de aprendizaje y sedes administrativas a cargo de la Secretaría de Educación de Bogotá D.C.	1.829.668.140	5.548.113.189	303%	2.001.969.238
7686	Implementación de un programa de innovación y transformación pedagógica en los colegios públicos para el cierre de las brechas educativas de Bogotá D.C.	171.721.835	171.721.835	100%	170.584.757
7689	Fortalecimiento de las competencias de los jóvenes de media del distrito para afrontar los retos del Siglo XXI en Bogotá D.C.	187.087.095	187.087.095	100%	145.020.589
7690	Fortalecimiento de la política de educación inclusiva para poblaciones y grupos de especial protección constitucional de Bogotá D.C.	111.852.665	110.787.174	99%	98.639.497
7736	Fortalecimiento del bienestar de los estudiantes matriculados en el sistema educativo oficial a través del fomento de estilos de vida saludable, alimentación escolar y movilidad escolar en Bogotá D.C.	3.560.229.313	3.480.309.313	98%	3.480.309.313
7758	Fortalecimiento a la formación integral de calidad en jornada única y jornada completa, para niñas, niños y adolescentes en colegios distritales de Bogotá D.C. D.C	292.833.690	292.295.876	100%	247.636.489
7774	Implementación de estrategias pedagógicas para la prevención del embarazo temprano y subsiguiente en los niños, niñas, adolescentes y jóvenes de las instituciones educativas de Bogotá D.C.	2.056.154	2.056.154	100%	2.012.538
7784	Fortalecimiento de la educación inicial con pertinencia y calidad en Bogotá D.C.	142.834.384	178.542.980	125%	170.210.987
7808	Administración del talento humano al servicio de la educación oficial de Bogotá D.C.	36.736.634.223	36.736.553.854	100%	36.684.505.842
7818	Fortalecimiento institucional para la gestión educativa en Bogotá D.C.	4.947.140.957	4.946.629.426	100%	4.249.144.333

Código Proyecto	Nombre Proyecto	Recursos Programados	Recursos Comprometidos	% Ejecución	Giros Acumulados
	Total Bogotá D.C.	4.666.492.861.573	4.656.029.175.650	100%	3.968.894.402.828

Fuente: Ficha de seguimiento a los proyectos de inversión con corte a 31 de diciembre de 2021

Para mayor información al respecto consultar el siguiente link:

https://www.educacionbogota.edu.co/portal_institucional/transparencia/programas-y-proyectos-en-ejecucion