ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO DE BUENAVENTURA 2017

BUENAVENTURA
Distrito Especial Industrial Portuario Biodiverso y Eco-turístico de Buenaventura
Enero de 2017
ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO
DE BUENAVENTURA 2017

CÁMARA DE COMERCIO DE BUENAVENTURA
DIRECCIÓN DE ASUNTOS ECONÓMICOS

DIRECCIÓN GENERAL
ALEXANDER MICOLTA SABID
Presidente Ejecutivo

COORDINACIÓN GENERAL
AMIN SINISTERRA NUÑEZ
Director de Asuntos Económicos

ROBERT ANGULO OLAVE
Profesional de Asuntos Económicos

CRISTIAN HERLEY VASQUEZ MURILLO
Investigador

DIANA ELIZABETH ANDRADE
Practicante universitaria

BUENAVENTURA
Distrito Especial Industrial Portuario Biodiverso y Eco-turístico de Buenaventura
Enero de 2017
Contenido

Resumen Ejecutivo .................................................................................................................. 7

1. Referenciación del Distrito de Buenaventura .................................................................... 8
   1.1. Aspectos físicos ........................................................................................................... 8
       1.1.1. Localización y límites geográficos del Distrito de Buenaventura ......................... 8
   1.2. Población .................................................................................................................... 11
       1.2.1. Población de Indígenas ....................................................................................... 12
       1.2.2. Población Afrocolombiana ................................................................................. 14

2. Generalidades del Distrito de Buenaventura .................................................................... 15
   2.1. Sobre presupuesto público ....................................................................................... 15
   2.2. Educación .................................................................................................................. 15
   2.3. Salud .......................................................................................................................... 17

3. Análisis de las licencias de construcción en el Distrito de Buenaventura ......................... 19
   3.1. Áreas totales según uso y modalidad de licencia de construcción en 2017 .................. 20
   3.2. Número de licencias y área total construida en 2017 según modalidad de la licencia .. 21
   3.3. Número de licencias y área total construida según estrato socioeconómico en 2017.... 22
   3.4. Número de licencias de construcción y total M² según comuna ................................. 24
   3.5. Metros cuadrados por mes/año aprobados en licencias de construcción ................... 25

4. Estructura empresarial de Buenaventura ........................................................................ 26
   4.1. Sobre la estructura empresarial 2017 ......................................................................... 26
       4.1.1. Según tamaño de las empresas ............................................................................ 26
       4.1.2. Número de empresas según actividad económica ................................................ 29
       4.1.3. De acuerdo a la organización jurídica .................................................................. 31
   4.2. Sobre los nuevos matriculados ................................................................................... 32
       4.2.1. Nuevos matriculados según figura jurídica .......................................................... 32
       4.2.2. Según tamaño de empresa ................................................................................... 34
       4.2.3. Nuevos matriculados según sector CIIU ............................................................... 35

5. Sobre la actividad turística .............................................................................................. 37
   5.1. Número de empresas vigentes al año 2017 en el Registro Nacional de Turismo ....... 37
   5.2. Número de empleados según categoría ..................................................................... 38
   5.3. Capacidad de alojamiento representado en número de habitaciones y camas ........... 39
5.4. Según empresas inscritas y vigentes por año ................................................................. 40
6. Análisis comparativo de renovaciones, matrículas y cancelaciones .............................. 41
   6.1. Sobre el stock de empresas ....................................................................................... 41
   6.2. Comparativo entre los años 2015 y 2017 ................................................................. 41
7. Análisis del sector portuario ......................................................................................... 42
   7.1. Sobre las Sociedades Portuarias al 2017 ................................................................ 42
   7.2. Tráfico Portuario Marítimo en Buenaventura 2015-2017........................................ 43
      7.2.1. Participación en tráfico portuario marítimo ...................................................... 44
   7.3. Participación de Buenaventura a nivel nacional del tráfico portuario ....................... 45
   7.4. Sobre el tráfico portuario entre sociedades portuarias de Buenaventura en el 2017 ..... 46
      7.4.1. Movimiento de carga por terminales marítimos ............................................. 47
   7.5. Participación a nivel nacional por tipo de carga 2017 ............................................ 49
   7.6. Comparación entre 2015 y 2017 según tipo de carga ............................................. 50

Ilustración 1. Mapa vista de Buenaventura en el mundo .................................................... 9
Ilustración 2. Cartografía base de Buenaventura ................................................................ 10
Ilustración 3. Buenaventura por comunas ........................................................................ 11

Gráfico 1. Población proyectada para el año 2017 por zonas ............................................ 12
Gráfico 2. Población proyectada para el año 2016 por sexo ............................................. 12
Gráfico 3. Población que se auto reconoce como indígena 2017 .................................... 13
Gráfico 4. Población indígena dentro de los resguardos por localidad 2015 ....................... 13
Gráfico 5. Población auto reconocida como afrocolombiana ........................................... 14
Gráfico 6. Porcentaje de licencias de construcción 2017 ................................................ 19
Gráfico 7. Total de áreas construidas según uso 2017 .................................................... 20
Gráfico 8. Áreas totales según uso y modalidad ............................................................... 21
Gráfico 9. Área total construida según modalidad ........................................................... 22
Gráfico 10. Porcentaje de licencias de construcción según estrato socioeconómico ........ 23
Gráfico 11. Total construido según estrato socioeconómico ........................................... 23
Gráfico 12. Porcentaje de licencias de construcción según comunas ............................... 24
Gráfico 13. Áreas construidas según comunas ................................................................. 25
Gráfico 15. Participación de empresas según tamaño ....................................................... 27
Gráfico 16. Relación N° de empresas y empleos generados según tamaño .................... 28
Gráfico 17. N° de empresas según actividad económica .................................................. 29
Gráfico 18. Relación entre N° de empresas, N° de empleos y Capital asociado según figura jurídica .................................................................................................................................. 31
Gráfico 19. Porcentaje de empresas según figura jurídica .................................................. 32
Gráfico 20. Relación entre el N° de empresas y N° de empleos según figura jurídica ........ 33
Gráfico 21. Nuevos matriculados mes a mes por persona natural .................................... 33
Gráfico 22. Nuevos matriculados mes a mes por persona jurídica .................................... 34
Gráfico 23. Relación de N° empresas y capital asociado según tamaño ......................... 35
Gráfico 24. Relación de N° de empresas con capital asociado según CIIU ......................... 37
Gráfico 25. Participación de actores inscritos en el RNT ..................................................... 38
Gráfico 26. N° de empresas y empleados según categoría ............................................... 39
Gráfico 27. Total habitaciones y camas según tipos de alojamiento y hospedaje ............ 40
Gráfico 31. Participación en tráfico portuario marítimo ..................................................... 45
Gráfico 32. Participación de Buenaventura a nivel nacional de tráfico portuario ............. 46
Gráfico 33. Porcentaje de participación en toneladas de carga por sociedades portuarias 47
Gráfico 34. Participación por tipo de carga ........................................................................ 49
Gráfico 35. Comparativo por tipo de carga (2015-2017) ................................................... 51

Tabla 1. Población que se auto reconoce como indígena 2017 ....................................... 12
Tabla 2. Población que se auto reconoce como afrocolombiana 2017 ............................. 14
Tabla 3. Presupuesto Distrital 2017 .................................................................................. 15
Tabla 4. Presupuesto de Educación Distrital 2017 ......................................................... 16
Tabla 5. N° de instituciones que presentaron las Pruebas Saber 11 ............................... 16
Tabla 6. Resultados Pruebas Saber 11 ............................................................................. 16
Tabla 1. Resultados Pruebas Saber Pro
Tabla 2. Presupuesto de infraestructura 2017
Tabla 3. Licencias de construcción 2017
Tabla 4. Áreas totales según uso y modalidad
Tabla 5. Área total construida según modalidad
Tabla 6. N° de licencias y áreas totales construidas según estrato socioeconómico
Tabla 7. N° de licencias de construcción y áreas construidas según comuna
Tabla 9. N° de empresas y capital asociado según tamaño
Tabla 10. N° de empresas y empleos según tamaño
Tabla 11. N° de empresas y participación según CIIU
Tabla 12. N° de empresas asociadas al turismo inscritas al RNT
Tabla 13. N° de empresas y empleados según categoría RNT
Tabla 14. Capacidad de alojamiento representado en número de habitaciones y camas
Tabla 15. Empresas inscritas por año según categoría
Tabla 17. Participación en tráfico portuario marítimo 2017
Tabla 18. Participación de Buenaventura a nivel nacional de tráfico portuario
Tabla 19. Comparativo toneladas de carga por sociedades portuarias
Tabla 20. Porcentaje de participación por tipo de carga
Resumen Ejecutivo

Según el DANE se proyectó para Buenaventura en el 2017, una población de 415.770 habitantes, lo que representa el 8,8% de la población del Valle del Cauca. La Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH para Buenaventura del 2016 aún no se encuentra lista, por lo tanto no hay datos de empleo actualizados. Pero, se hace un análisis de cifras de empleo, según datos camrales.

Se presenta el análisis de licencias de construcción, indicador que permite analizar el crecimiento urbanístico y el nivel de construcciones dedicadas al sector industrial, comercial e institucional.

En cuanto a las características del sector empresarial de Buenaventura para el año 2017, podemos concluir lo siguiente: el 94,3% de las unidades empresariales formalizadas corresponden a microempresas, las pequeñas corresponden a un 4,9%, mediana 0,61% y grandes 0,13. Se presentó un decrecimiento en el número de empresas en comparación con el 2016 de 2%. La distribución a nivel de sectores económicos es la siguiente: el sector comercio con el 46% de representación, alojamiento, comida y hospedaje 9,5%; industrias manufactureras 8%, transporte y almacenamiento 8%; actividades profesionales, científicas y técnicas 5%. Y otras actividades de servicios 4%. Estos sectores en su conjunto agrupan el 80% del tejido empresarial del Distrito.

Buenaventura es un Distrito que posee todas las condiciones propicias para ser punto de referencia del comercio exterior, no sólo en Colombia sino en toda América Latina, pero debe continuar fortaleciendo su desarrollo empresarial porque aún es muy dependiente de actividades con poco valor agregado y baja capacidad de absorción de mano de obra. Para ello requiere de políticas públicas inclusivas y que incentiven el asentamiento de la inversión industrial en el Distrito. También es necesario acompañar todo esto de la culminación de macro proyectos de infraestructura, como es el caso de la doble calzada, fortalecimiento y dotación de redes de acueducto y alcantarillado, incentivos en tarifas de servicios públicos para zonas industriales, acompañado de una buena infraestructura hotelera complementada con un turismo de negocios que permita obtener ingresos adicionales a la ciudad.
Buenaventura Distrito Especial Industrial, Portuario, Biodiverso y Ecoturístico, constituye el principal puerto colombiano en importaciones. Situado sobre el océano Pacífico, a este pueden llegar embarcaciones de gran calado, contando para ello con buenas condiciones naturales y adecuadas instalaciones portuarias y terminales logísticas portuarias. Buenaventura cuenta con el Aeropuerto Gerardo Tovar López y como vecino el Aeropuerto Internacional Alfonso Bonilla Aragón, localizado en el municipio de Palmira que presta el servicio aéreo al área integrada del Valle del Cauca, es uno de los de mayor movimiento en el país tanto de pasajeros como de carga.

Buenaventura se encuentra ubicado en el suroccidente de Colombia, es el municipio más grande en extensión de tierras en el Departamento del Valle del Cauca, Se ubica en las coordenadas 3°53′35″ N 77°4′10″ O; Dista 115 km por carretera de Santiago de Cali y 119 km de la ciudad de Buga y está separada de ellas por la Cordillera Occidental de los Andes; cuenta con variedad de climas. El clima equatorial causante de altas temperaturas durante todo el año, el aire es húmedo y cálido y predominan las precipitaciones. Por ello, prolifera una vegetación abundante y selvas tupidas; y también cuenta con el clima de montaña de piso bioclimático páramo, de vegetación poca con árboles bajos, su pluviosidad es irregular, sus suelos son muy protegidos por sus yacimientos de agua. Por ende, el Distrito es una de las más ricas regiones en biodiversidad del planeta, cuenta con siete cuencas hidrográficas las cuales lo hacen una de Las ciudades de Colombia con los mayores afluentes de agua.

A continuación se presenta una visión de ciudad a través de la situación socioeconómica del Distrito en el año 2017.

1. Aspectos físicos

1.1. Localización y límites geográficos del Distrito de Buenaventura

1.1.1. Localización

Buenaventura declarado oficialmente Distrito Especial, Industrial, Portuario, Biodiverso y Ecoturístico por la ley 1617 del 5 de febrero de 2013, está ubicado en el sur occidente de la República de Colombia, en las coordenadas 3° 53" de latitud norte, 77° 04" de longitud al oeste del meridiano de Greenwich.
Buenaventura es el único Distrito ubicado en zona litoral y el más extenso del Departamento del Valle del Cauca, que cuenta con una área de 6.785, equivalente a 30,6% del área Departamental. En su zona urbana, el Distrito posee un área de 2.160,9 Hectáreas.

La ciudad consta de una zona insular (Isla de Cascajal) donde se concentra la mayoría de las actividades económicas y de servicios; y otra continental, esta última con una vocación principalmente residencial. Administrativamente la cabecera ha sido dividida en 12 comunas, además hoy debido a la ley de distrito 1617, se divide en 2 localidades el territorio.

Cuenta con aproximadamente 158 barrios y su zona rural con 19 Corregimientos. Su configuración se ha dado en forma longitudinal a lado y lado de la vía principal, llamada avenida Simón Bolívar con aproximadamente 13 Km.; esta vía comunica a la ciudad con el interior del país. El Distrito abarca todos los pisos térmicos, desde el Litoral hasta los inicios de páramo en la Cordillera Occidental.

En el Distrito se alcanzan altitudes desde cero (0) m.s.n.m en el litoral hasta 4.200 metros sobre el nivel del mar en la zona de los Farallones de Cali. Esto le permite tener diversidad de ecosistemas, que van desde la selva húmeda tropical hasta el bosque de niebla. Buenaventura cuenta con 11 cuencas de acuerdo a la C.V.C. (1998): Río San Juan, Bahía Málaga, Bahía de Buenaventura, Calima, Dagua, Anchicayá, Raposo, Mayorquín, Cajambre, Yurumanguí y Naya.
1.1.1.2. Límites geográficos

Buenaventura limita al norte con el Departamento del Chocó, por el Sur con el Departamento del Cauca, por el oriente con los Municipios de Calima-Darién, Dagua, Jamundí y las cumbres de la Cordillera Occidental en el sector de los Farallones de Cali y por el occidente con el Océano Pacífico.

Ilustración 2. Cartografía base de Buenaventura

Los límites detallados político-administrativos de Buenaventura, según los fija la Ordenanza No. 2 de 1912, dentro del POT, son: por el norte, el Río San Juan, desde su desembocadura en el Océano Pacífico, por la boca denominada “Chavica”, aguas arriba, hasta el caserío de Palestina, en la confluencia con el Río Calima, de este punto al este, siguiendo el límite con el Chocó, hasta encontrar una punta, frente al sitio llamado “Arenal” en el Río Calima, límite oeste del Distrito de Calima; al este, desde esta posición, siguiendo la dirección sur, y en línea recta pasando por el Arenal hasta el punto del Hierro del Ferrocarril del Pacífico, situado a pocos metros de la Estación de Cisneros; por el oeste, desde el nacimiento del Río Naya, en los límites con el Departamento
del Cauca, margen derecho bajando este río, hasta su desembocadura en el mar, comprendiendo las islas y playones del litoral (DANE 1990).

La zona Norte del Distrito está contemplada como la zona de expansión y desarrollo de la ciudad. Este desarrollo contempla tanto desarrollo urbanístico como industrial.

1.2. Población

La población a nivel nacional es de 49.462.723 habitantes, en el Departamento del Valle del Cauca es de 4.708.262 habitantes (9,5% nacional), siendo el tercer departamento con mayor población. El Distrito de Buenaventura se encuentra en el segundo lugar de mayor población en comparación con los 42 municipios del Departamento Valle del Cauca; cuenta con 415.770 habitantes aproximadamente (8,8% departamental); del total de la población, 381.862 se ubican en la cabecera Distrital, 33.908 en la zona rural, equivalente al 93% y al 7% de su población respectivamente. En referencia al sexo, se tiene que el 51% de los habitantes del Distrito son hombres y el 49% son mujeres (Según DANE TerriData, Sistema de Estadísticas Territoriales).
1.2.1. Población de Indígenas

De acuerdo al censo del DANE 2005, el porcentaje del total de la población de grupos étnicos que se auto reconocen como indígenas, en Colombia es del 2,8%, para el Valle del Cauca es del 0,47%, para Cali se presenta el 0,39% y para Buenaventura el 0,64%.

**Tabla 1. Población que se auto reconoce como indígena 2017**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Localidad</th>
<th>Población Proyectada 2017</th>
<th>Población que se auto reconoce como Indígena</th>
<th>% Población que se auto reconoce como Indígena</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Colombia</td>
<td>49.462.723</td>
<td>1.392.623</td>
<td>2,82%</td>
</tr>
<tr>
<td>Valle del Cauca</td>
<td>4.708.262</td>
<td>22.313</td>
<td>0,47%</td>
</tr>
<tr>
<td>Cali</td>
<td>2.420.114</td>
<td>9.466</td>
<td>0,39%</td>
</tr>
<tr>
<td>Buenaventura</td>
<td>415.770</td>
<td>2.645</td>
<td>0,64%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Ficha de caracterización territorial del DNP. Elaboración propia. 2018
1.2.2. Población Afrocolombiana

Dentro la población total de Colombia, se presenta que el 9% es población que se reconoce como afrocolombiana; en el Valle del Cauca es del 23%, en Cali es del 22% y el de Buenaventura 65%.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Localidad</th>
<th>Población proyectada 2017</th>
<th>Población que se auto reconoce como Afrocolombiana</th>
<th>% Población que se auto reconoce como Afrocolombiana</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Colombia</td>
<td>49.462.723</td>
<td>4.311.757</td>
<td>8,72%</td>
</tr>
<tr>
<td>Valle del Cauca</td>
<td>4.708.262</td>
<td>1.094.943</td>
<td>23,26%</td>
</tr>
<tr>
<td>Cali</td>
<td>2.420.114</td>
<td>542.039</td>
<td>22,40%</td>
</tr>
<tr>
<td>Buenaventura</td>
<td>415.770</td>
<td>271.060</td>
<td>65,19%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Ficha de caracterización territorial del DNP. Elaboración propia. 2018

En relación a la población bonaverense, es importante mencionar que el nuevo Atlas de Expansión Urbana que lanzó el Departamento Nacional de Planeación, DNP, revela que de una muestra de 108 municipios del país, solo en tres ha crecido la población por kilómetro cuadrado en los últimos 25 años y entre ellos está el puerto de Buenaventura, los otros dos son Apartadó (Antioquia) e Ipiales (Nariño).
2. Generalidades del Distrito de Buenaventura

2.1. Sobre presupuesto público

Según la ficha de caracterización territorial del DNP, durante los últimos 7 años el presupuesto distrital casi se ha duplicado, pasando de 262.300\textsuperscript{1} en 2010 a 562.109\textsuperscript{2} en 2017. El 60% de los ingresos, son recursos nacionales del Sistema General de Participaciones, destinándose a cubrir necesidades en materia de educación, agua potable, salud, cobertura del régimen subsidiado y programas de gestión del riesgo. El distrito obtuvo en 2016, 132.729 millones por recaudo de impuestos y 38.836 de recursos de capital, destinados a pagar gastos de funcionamiento y otras inversiones.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tabla 3. Presupuesto Distrital 2017</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Presupuesto Distrito de Buenaventura 2017</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>Total ingreso Administración Central $ 511.007.308.953</td>
</tr>
<tr>
<td>Total ingresos Terminal de Transporte $ 1.993.306.528</td>
</tr>
<tr>
<td>Total ingreso Fondo Rotatorio de Transito $ 7.315.428.600</td>
</tr>
<tr>
<td>Total ingreso Establecimiento Público Ambiental $ 36.144.657.366</td>
</tr>
<tr>
<td>Total ingreso INDER Buenaventura $ 5.648.532.679</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total Ingreso del Distrito</strong> $ 562.109.234.126</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Alcaldía Distrital, elaboración propia 2018

2.2. Educación

El presupuesto de Educación para el año 2017 en el Distrito de Buenaventura fue de $318.212.472.416\textsuperscript{3}, los principales rubros corresponden a nomina, prestaciones y administración del servicio educativo estatal y la calidad de matrícula.

\textsuperscript{1} Millones de pesos. TerriData, Sistema de Estadísticas Territoriales. DANE, 2017.
\textsuperscript{2} Millones de pesos. TerriData, Sistema de Estadísticas Territoriales. DANE, 2017.
\textsuperscript{3} Secretaria de Educación Distrital de Buenaventura, 2017.
Tabla 4. Presupuesto de Educación Distrital 2017

<table>
<thead>
<tr>
<th>Gastos de educación</th>
<th>Monto</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Calidad de la matrícula</td>
<td>$23.088.784.178</td>
</tr>
<tr>
<td>Prestación del servicio</td>
<td>$169.744.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Prestación y administración del servicio educativo estatal</td>
<td>$25.956.844.484</td>
</tr>
<tr>
<td>Dotaciones</td>
<td>$1.300.000.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aseo y vigilancia</td>
<td>$2.146.832.900</td>
</tr>
<tr>
<td>Nomina</td>
<td>$265.550.266.854</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total gastos de inversión</strong></td>
<td><strong>$318.212.472.416</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Secretaría de Educación Distrital, elaboración propia 2018

Según la tabla anterior, se muestra que los principales rubros de gastos en educación corresponden a nomina, con el 84% del total, luego, le siguen prestaciones y administración del servicio educativo estatal con el 8% y la calidad de la matrícula con el 7%.

2.2.1. Sobre los resultados Pruebas Saber 11

Para el 2017, 122 instituciones educativas presentaron las pruebas saber 11, siendo 77 de naturaleza oficial y 45 privadas. En total 3.426 alumnos fueron evaluados.

Tabla 5. N° de instituciones que presentaron las Pruebas Saber 11

<table>
<thead>
<tr>
<th>N° de instituciones educativas</th>
<th>N° de estudiantes</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Oficiales</td>
<td>77</td>
</tr>
<tr>
<td>No oficiales</td>
<td>45</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>122</strong></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>3.426</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: ICFES INTERACTIVO, cálculos propios. 2018

Respecto a los resultados, se presentó lo siguiente:

Tabla 6. Resultados Pruebas Saber 11

<table>
<thead>
<tr>
<th>Lectura crítica</th>
<th>Matemáticas</th>
<th>Ciencias naturales</th>
<th>Sociales y ciudadanas</th>
<th>Ingles</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Oficiales</td>
<td>45,23</td>
<td>40,29</td>
<td>43,09</td>
<td>41,96</td>
</tr>
<tr>
<td>No oficiales</td>
<td>50,31</td>
<td>45,89</td>
<td>47,16</td>
<td>46,27</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: ICFES INTERACTIVO, cálculos propios. 2018
Se nota un mejor desempeño para las instituciones privadas, teniendo calificaciones más altas en cada uno de los módulos evaluados.

2.2.2. Sobre las Pruebas Saber Pro

Según resultados de las Pruebas Saber Pro para las Instituciones de Educación Superior de Buenaventura, se tiene que las Universidades públicas (Universidad del Valle – Sede Pacífico y la Universidad del Pacífico) obtuvieron en promedio, mejores calificaciones en todos los módulos que las Universidades privadas (Corporación Unificada Nacional de Educación Superior).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Competencias ciudadanas</th>
<th>Comunicación escrita</th>
<th>Lectura crítica</th>
<th>Razonamiento cuantitativo</th>
<th>Ingles</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Públicas</td>
<td>135,14</td>
<td>142,14</td>
<td>138,57</td>
<td>138,21</td>
</tr>
<tr>
<td>Privadas</td>
<td>133</td>
<td>142</td>
<td>124,3</td>
<td>122,3</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: ICFES INTERACTIVO, cálculos propios. 2018

2.2.3. Número de bibliotecas en el Distrito de Buenaventura

De acuerdo al Diagnóstico Nacional de la Red Nacional de Bibliotecas Públicas, se registra un promedio de 40 bibliotecas por cada entidad territorial departamental. En Colombia, actualmente existen 1.404 bibliotecas públicas, sostenidas total o parcialmente por el Estado. Así, según cálculos, Colombia tiene 1 biblioteca por cada 34.259 habitantes.

En el Valle del Cauca se cuentan 121 Bibliotecas entre públicas, comunitarias y privadas, de las cuales alrededor del 50% se ubican en Cali, es decir, alrededor de 60; en los demás municipios del Departamento se registran el 44% de las bibliotecas, 54° y en el Distrito de Buenaventura se ubican 7 bibliotecas, es decir el 6%4. Entre estas, se destaca la Biblioteca del Banco de la República.

2.3. Salud

Los gastos de Inversión en Salud fueron de $ 156.677.678.403 para el 20175, presentando incremento en un 8% respecto al presupuesto de inversión del año 2016, el cual fue de $145.549.720.296.

---

En cuanto al número de hospitales en Buenaventura según su nivel de complejidad, se tiene que: hospitales nivel 1, actualmente se cuenta con el Luis Ablanque de la Plata; el hospital departamental que es de nivel 2, el cual fue liquidado hace 3 años y actualmente funciona en un 30%; no hay hospitales de nivel 3, pero se cuenta con la Clínica privada Santa Sofía.

2.4. Infraestructura

Los mayores rubros en infraestructura se aplican en: estudios, diseños, reparación, construcción, interventoría y la optimización de calles, acueductos, carreteras, entre otros. En ese orden de idea, la ejecución presupuestal del año 2017 tiene que ver con las necesidades del Distrito; para este caso, el presupuesto gastado es de $ 77.206.908.582, se dividió de la siguiente manera, el 45% se gastó en la apropiación definitiva, un 20% en el registro de compromiso, otro 20% en certificados, 10% en ejecución/obligación, y el 5% en pagos.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tabla 8. Presupuesto de infraestructura 2017</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Ejecución presupuestal de infraestructura</strong></td>
</tr>
<tr>
<td>Apropiación definitiva</td>
</tr>
<tr>
<td>Certificado</td>
</tr>
<tr>
<td>Registro/Compromiso</td>
</tr>
<tr>
<td>Ejecución/Obligación</td>
</tr>
<tr>
<td>Pagos</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Secretaría de Planeación Distrital, 2018
3. Análisis de las licencias de construcción en el Distrito de Buenaventura

De las licencias de construcción expedidas en el año 2017, 30 licencias fueron aprobadas para uso residencial, es decir el 56% del total. Seguido de las licencias para uso comercial con un total de 10, que representa el 18%.

### Tabla 9. Licencias de construcción 2017

<table>
<thead>
<tr>
<th>Uso</th>
<th>N° de licencias</th>
<th>Área total M²</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Residencial</td>
<td>30</td>
<td>7.137,64</td>
</tr>
<tr>
<td>Comercial</td>
<td>10</td>
<td>6.881,32</td>
</tr>
<tr>
<td>Residencial y comercial</td>
<td>7</td>
<td>2.686,44</td>
</tr>
<tr>
<td>Industrial</td>
<td>6</td>
<td>43.980,82</td>
</tr>
<tr>
<td>Institucional</td>
<td>1</td>
<td>600,00</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>54</strong></td>
<td><strong>61.286,22</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018

### Gráfico 6. Porcentaje de licencias de construcción 2017

![Gráfico de porcentajes de licencias de construcción 2017](image)

Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018

El total de áreas aprobadas en las licencias de construcción hasta el mes de Octubre de 2017 fue de 61.286,22 metros cuadrados. Para uso industrial se aprobaron 6 licencias, las cuales suman 43.980,82 metros cuadrados. Le siguen las de uso residencial que licenció 7.137,64 metros cuadrados y uso comercial 6.881,32 metros cuadrados.
Gráfico 7. Total de áreas construidas según uso 2017

3.1. Áreas totales según uso y modalidad de licencia de construcción en 2017

<table>
<thead>
<tr>
<th>Licencias de construcción 2017</th>
<th>Uso/Modalidad</th>
<th>Ampliación</th>
<th>Modificación</th>
<th>Obra nueva</th>
<th>Demás modalidades</th>
<th>Total M²</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Comercial</td>
<td>0</td>
<td>1.273,19</td>
<td>3.793,84</td>
<td>1.814,29</td>
<td>6.881,32</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Industrial</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>43.980,82</td>
<td>0</td>
<td>43.980,82</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Institucional</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>600,00</td>
<td>600,00</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Residencial</td>
<td>1.211,90</td>
<td>0</td>
<td>5.022,98</td>
<td>902,76</td>
<td>7.137,64</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Residencial y comercial</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>2.686,44</td>
<td>0</td>
<td>2.686,44</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Total</td>
<td>1.211,90</td>
<td>1.273,19</td>
<td>55.484,08</td>
<td>3.317,05</td>
<td>61.286,22</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Las licencias de construcción de 2017 para uso comercial, industrial, residencial, y residencial y comercial, tienen la mayor parte de los metros cuadrados aprobados en la modalidad obra nueva, con un total de 3.793,84 M², 43.980,82 M², 5.022,98 M², y 2.686,44 M² respectivamente. Para el caso del uso Institucional, los 600 M² aprobados en la licencia fueron para la modalidad de reforzamiento estructural.
3.2. Número de licencias y área total construida en 2017 según modalidad de la licencia

Se destaca la modalidad de obra nueva con la aprobación de 44 licencias en el año 2017, con 55.484,08 metros cuadrados que representan el 90% del total. La modalidad de modificación y ampliación, tiene un total de 3 licencias aprobadas que suman 2.232,47 metros cuadrados y el 4% del área total licenciada hasta octubre de 2017. Las otras modalidades representan cerramientos, demoliciones, adecuación y reforzamiento estructural, que tienen un total de 5 licencias que suman 2.296,48 metros cuadrados.

### Tabla 11. Área total construida según modalidad

<table>
<thead>
<tr>
<th>Modalidad</th>
<th>N° de licencias</th>
<th>Área total M²</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Obra nueva</td>
<td>44</td>
<td>55.484,08</td>
</tr>
<tr>
<td>Modificación y ampliación</td>
<td>3</td>
<td>2.232,47</td>
</tr>
<tr>
<td>Modificación</td>
<td>2</td>
<td>1.273,19</td>
</tr>
<tr>
<td>Otras modalidades</td>
<td>5</td>
<td>2.296,48</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>54</strong></td>
<td><strong>61.286,22</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018
3.3. Número de licencias y área total construida según estrato socioeconómico en 2017

Tabla 12. N° de licencias y áreas totales construidas según estrato socioeconómico

<table>
<thead>
<tr>
<th>Licencias de construcción 2017</th>
<th>Estrato</th>
<th>N° de licencias</th>
<th>Área total M²</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>Estrato 1</td>
<td>9</td>
<td>1.914,82</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Estrato 2</td>
<td>10</td>
<td>1.363,61</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Estrato 3</td>
<td>23</td>
<td>8.707,64</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Estrato 4</td>
<td>8</td>
<td>17.721,74</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>N/A</td>
<td>4</td>
<td>31.578,41</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td>54</td>
<td></td>
<td><strong>61.286,22</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018

Del total de las licencias de construcción expedidas en el año 2017, el 43% fueron para el estrato 3 con un total de 23 licencias aprobadas. Seguido del estrato 2 y 1 con 18% y 17% respectivamente.
Para el estrato 4 se aprobaron 17.721,74 metros cuadrados para construcción; para el estrato 3 se aprobaron 8.707,64 metros cuadrados; y para el estrato 1 y 2 se aprobaron 1.914,82 y 1.363,82 metros cuadrados respectivamente. Las licencias de construcción en las que no se aplica el estrato, son debido a que se encuentran en zona rural o en la vía alterna, en este caso estas representan el mayor número de metros cuadrados con 31.578,41, debido al desarrollo de plataformas portuarias y logísticas.
3.4. Número de licencias de construcción y total M² según comuna

| Tabla 13. N° de licencias de construcción y áreas construidas según comuna |

<table>
<thead>
<tr>
<th>Comuna</th>
<th>N° de licencias</th>
<th>Área total M²</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Comuna 1</td>
<td>14</td>
<td>19.985,17</td>
</tr>
<tr>
<td>Comuna 2</td>
<td>6</td>
<td>1.404,72</td>
</tr>
<tr>
<td>Comuna 5</td>
<td>1</td>
<td>1.106,22</td>
</tr>
<tr>
<td>Comuna 7</td>
<td>2</td>
<td>308,55</td>
</tr>
<tr>
<td>Comuna 8</td>
<td>11</td>
<td>3.081,46</td>
</tr>
<tr>
<td>Comuna 10</td>
<td>7</td>
<td>2.636,76</td>
</tr>
<tr>
<td>Comuna 11</td>
<td>4</td>
<td>634,53</td>
</tr>
<tr>
<td>Comuna 12</td>
<td>5</td>
<td>550,40</td>
</tr>
<tr>
<td>Vía alterna</td>
<td>2</td>
<td>5.004,72</td>
</tr>
<tr>
<td>Zona rural</td>
<td>2</td>
<td>26.573,69</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>54</strong></td>
<td><strong>61.286,22</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018

El 26% de las licencias de construcción en el año 2017 han sido aprobadas para la comuna 1, con un área total de 19.985,17 metros cuadrados destinados principalmente para usos comercial, industrial y residencial. Le sigue la comuna 8 con 11 licencias que aprobaron 3.081,46 metros cuadrados que representan 20% del total, la mayoría para uso residencial y comercial.

Gráfico 12. Porcentaje de licencias de construcción según comunas

Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018
La zona rural representa el mayor número de área total construida debido a la construcción del, Operador Portuario Boscoal en Agua Dulce con 25.809 metros cuadrados.

Gráfico 13. Áreas construidas según comunas

Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018

3.5. Metros cuadrados por mes/año aprobados en licencias de construcción


<table>
<thead>
<tr>
<th>Mes/Año</th>
<th>Año 2015</th>
<th>Año 2016</th>
<th>Año 2017</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Enero</td>
<td>1.705,65</td>
<td>0,00</td>
<td>0,00</td>
</tr>
<tr>
<td>Febrero</td>
<td>16.115,04</td>
<td>925,52</td>
<td>4.833,12</td>
</tr>
<tr>
<td>Marzo</td>
<td>593,56</td>
<td>108,50</td>
<td>26.538,67</td>
</tr>
<tr>
<td>Abril</td>
<td>0,00</td>
<td>1.723,70</td>
<td>16.139,95</td>
</tr>
<tr>
<td>Mayo</td>
<td>1.903,07</td>
<td>6.636,80</td>
<td>732,31</td>
</tr>
<tr>
<td>Junio</td>
<td>11.429,15</td>
<td>937,46</td>
<td>389,61</td>
</tr>
<tr>
<td>Julio</td>
<td>1.821,97</td>
<td>786,66</td>
<td>1.235,63</td>
</tr>
<tr>
<td>Agosto</td>
<td>4.410,49</td>
<td>2.175,04</td>
<td>4.601,81</td>
</tr>
<tr>
<td>Septiembre</td>
<td>1.457,97</td>
<td>5.116,99</td>
<td>6.712,24</td>
</tr>
<tr>
<td>Octubre</td>
<td>1.528,81</td>
<td>3.475,56</td>
<td>102,88</td>
</tr>
<tr>
<td>Noviembre</td>
<td>21.843,29</td>
<td>6.973,11</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Diciembre</td>
<td>40.739,96</td>
<td>2.805,17</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td>103.548,96</td>
<td>31.664,51</td>
<td>61.286,22</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018
En febrero, junio, y diciembre del año 2015 fueron los meses que más metros cuadrados se aprobaron en las licencias de construcción, siendo diciembre el mes con mayor número de metros cuadrados (40.739,96 M²). Para marzo del 2017 se aprobaron 26.538,67 metros cuadrados, esto por obras de carácter logístico portuario del Operador Portuario Boscoal en Agua Dulce.


Fuente: Curadurías Urbanas 1 y 2 de Buenaventura, elaboración propia 2018

4. Estructura empresarial de Buenaventura

4.1. Sobre la estructura empresarial 2017

4.1.1. Según tamaño de las empresas

El Distrito de Buenaventura para el año 2017, contaba con 6.529 empresas formalmente registradas y renovadas.

Según su tamaño, se presenta que el 94,3% pertenecen a las categorizadas como micro, le siguen en su orden, las pequeñas empresas que representan alrededor del 5% y las medianas y grandes que en su conjunto llegan a 1% aproximadamente.
Gráfico 15. Participación de empresas según tamaño

Si bien las empresas micro representan el mayor porcentaje de participación, son las que menos activos tienen registrado, en total, las 6.157 asocian el 2% del capital total registrado por las empresas del Distrito; mientras que las empresas grandes, en tan solo 9 empresas, tienen el 85% del total.

Tabla 15. N° de empresas y capital asociado según tamaño

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tamaño de empresa</th>
<th>N° de empresas</th>
<th>Capital asociado</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Micro</td>
<td>6.157</td>
<td>$ 106.814.710.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Pequeña</td>
<td>323</td>
<td>$ 348.716.881.795</td>
</tr>
<tr>
<td>Mediana</td>
<td>40</td>
<td>$ 333.423.949.816</td>
</tr>
<tr>
<td>Grande</td>
<td>9</td>
<td>$ 4.333.801.798.836</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total general</strong></td>
<td><strong>6.529</strong></td>
<td><strong>$ 5.122.757.340.447</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

En cuanto a la generación de empleo, según el tamaño de las empresas en el Distrito de Buenaventura, se observa que en las empresas micro se concentra el mayor número de empleados. Pero, Si se analiza la proporción de empleos que se crea por empresa micro registrada, se tiene que, por cada microempresa se generan dos empleos, mientras que por cada empresa grande se generan cerca de 200 empleos.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tamaño de empresa</th>
<th>Nº de empresas</th>
<th>Nº de empleos</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Micro</td>
<td>6.157</td>
<td>14.574</td>
</tr>
<tr>
<td>Pequeña</td>
<td>323</td>
<td>3.144</td>
</tr>
<tr>
<td>Mediana</td>
<td>40</td>
<td>2.543</td>
</tr>
<tr>
<td>Grande</td>
<td>9</td>
<td>1.731</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total general</strong></td>
<td><strong>6.529</strong></td>
<td><strong>21.992</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>


Gráfico 16. Relación Nº de empresas y empleos generados según tamaño

4.1.2. Número de empresas según actividad económica

Las actividades económicas en las que se concentra el 80% de las empresas de Buenaventura son: comercio al por mayor y menor (46%), alojamiento y servicios de comida (9,4%), industrias manufactureras (8%), transporte y almacenamiento (8%), actividades profesionales, científicas, artísticas y técnicas (5%) y otras actividades de servicios (4,3%).

### Tabla 17. N° de empresas y participación según CIIU

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sector</th>
<th>Descripción</th>
<th>N° de empresas</th>
<th>% de empresas</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>G</td>
<td>Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas</td>
<td>3.011</td>
<td>46,12%</td>
</tr>
<tr>
<td>I</td>
<td>Alojamiento y servicios de comida</td>
<td>613</td>
<td>9,39%</td>
</tr>
<tr>
<td>C</td>
<td>Industrias manufactureras</td>
<td>520</td>
<td>7,96%</td>
</tr>
<tr>
<td>H</td>
<td>Transporte y almacenamiento</td>
<td>519</td>
<td>7,95%</td>
</tr>
<tr>
<td>M</td>
<td>Actividades profesionales, científicas y técnicas</td>
<td>330</td>
<td>5,05%</td>
</tr>
<tr>
<td>S</td>
<td>Otras actividades de servicios</td>
<td>281</td>
<td>4,30%</td>
</tr>
<tr>
<td>F</td>
<td>Construcción</td>
<td>254</td>
<td>3,89%</td>
</tr>
<tr>
<td>N</td>
<td>Actividades de servicios administrativos y de apoyo</td>
<td>168</td>
<td>2,57%</td>
</tr>
<tr>
<td>J</td>
<td>Información y comunicaciones</td>
<td>159</td>
<td>2,44%</td>
</tr>
<tr>
<td>P</td>
<td>Educación</td>
<td>158</td>
<td>2,42%</td>
</tr>
<tr>
<td>A</td>
<td>Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca</td>
<td>141</td>
<td>2,16%</td>
</tr>
<tr>
<td>R</td>
<td>Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación</td>
<td>103</td>
<td>1,58%</td>
</tr>
<tr>
<td>Q</td>
<td>Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social</td>
<td>96</td>
<td>1,47%</td>
</tr>
<tr>
<td>K</td>
<td>Actividades financieras y de seguros</td>
<td>61</td>
<td>0,93%</td>
</tr>
<tr>
<td>L</td>
<td>Actividades inmobiliarias</td>
<td>46</td>
<td>0,70%</td>
</tr>
<tr>
<td>E</td>
<td>Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental</td>
<td>30</td>
<td>0,46%</td>
</tr>
<tr>
<td>B</td>
<td>Explotación de minas y canteras</td>
<td>18</td>
<td>0,28%</td>
</tr>
<tr>
<td>D</td>
<td>Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado</td>
<td>12</td>
<td>0,18%</td>
</tr>
<tr>
<td>O</td>
<td>Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria</td>
<td>1</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>T</td>
<td>Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio</td>
<td>1</td>
<td>0,02%</td>
</tr>
<tr>
<td>NC</td>
<td>Sin clasificar</td>
<td>7</td>
<td>0,11%</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td><strong>Total general</strong></td>
<td><strong>6.529</strong></td>
<td><strong>100%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

4.1.3. De acuerdo a la organización jurídica

Según la organización jurídica, la mayoría de empresas se registran como personas naturales (5.154). Pero, si se analiza el valor del capital asociado, se observa que el 96% se encuentra en las personas jurídicas.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Figura jurídica</th>
<th>N° de empresas</th>
<th>N° de empleos</th>
<th>Capital asociado</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Persona Jurídica</td>
<td>1.375</td>
<td>11.165</td>
<td>$ 4.928.105.885.323</td>
</tr>
<tr>
<td>Persona Natural</td>
<td>5.154</td>
<td>10.827</td>
<td>$ 194.651.455.124</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total general</strong></td>
<td><strong>6.529</strong></td>
<td><strong>21.992</strong></td>
<td><strong>$ 5.122.757.340.447</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>


Gráfico 18. Relación entre N° de empresas, N° de empleos y Capital asociado según figura jurídica

4.2. Sobre los nuevos matriculados

4.2.1. Nuevos matriculados según figura jurídica

Bajo la figura de personas naturales, se crearon el mayor número de nuevas empresas en el registro mercantil de la Cámara de Comercio, 1.090. Mientras que tan solo 228 unidades, se matricularon como persona jurídica.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Figura Jurídica</th>
<th>N° empresas</th>
<th>N° de empleos</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Persona Natural</td>
<td>1090</td>
<td>2230</td>
</tr>
<tr>
<td>Persona Jurídica</td>
<td>228</td>
<td>744</td>
</tr>
<tr>
<td>Total general</td>
<td>1318</td>
<td>2974</td>
</tr>
</tbody>
</table>


Del total de matriculados, las personas naturales representan el 83%, mientras que las personas jurídicas representan el 17%

En cuanto a nuevos empleos, las personas naturales generaron 2.230 nuevos puestos de trabajo y las personas jurídicas 744.

Gráfico 20. Relación entre el N° de empresas y N° de empleos según figura jurídica


En cuanto al nivel de matrículas mes a mes de las personas naturales, se observa que durante los meses de marzo y septiembre, se presentó el mayor número de nuevos registros, 156 y 119 respectivamente. El valor de capital más alto matriculado fue durante los meses de marzo y junio.

Gráfico 21. Nuevos matriculados mes a mes por persona natural

Según el nivel de matrículas para las personas jurídicas, para el primer trimestre se mantuvo constante, con registros entre 21 y 25 empresas por mes. Esta misma dinámica se presenta entre julio y noviembre. El mayor valor de capital matriculado, fue durante el mes de noviembre.

Gráfico 22. Nuevos matriculados mes a mes por persona jurídica

<table>
<thead>
<tr>
<th>Mes</th>
<th>N° registros</th>
<th>Capital total</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Enero</td>
<td>21</td>
<td>$404.300.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Febrero</td>
<td>25</td>
<td>$413.500.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Marzo</td>
<td>24</td>
<td>$1.258.612.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Abril</td>
<td>7</td>
<td>$142.000.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Mayo</td>
<td>19</td>
<td>$905.500.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Junio</td>
<td>19</td>
<td>$1.086.102.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Julio</td>
<td>21</td>
<td>$813.647.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Agosto</td>
<td>23</td>
<td>$650.502.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Septiembre</td>
<td>23</td>
<td>$319.000.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Octubre</td>
<td>20</td>
<td>$1.279.000.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Noviembre</td>
<td>20</td>
<td>$1.438.470.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Diciembre</td>
<td>9</td>
<td>$286.446.000</td>
</tr>
</tbody>
</table>


4.2.2. Según tamaño de empresa

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tamaño de empresa</th>
<th>N° de empresas</th>
<th>Capital asociado</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Micro</td>
<td>1311</td>
<td>$10.962.214.423</td>
</tr>
<tr>
<td>Pequeña</td>
<td>7</td>
<td>$4.750.954.448</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total general</strong></td>
<td><strong>1318</strong></td>
<td><strong>$15.713.168.871</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>


En total, se matricularon 1.311 empresas micro y 7 empresas pequeñas, sumando un capital global de $15.713.168.871. No se presentaron matrículas de empresas medianas ni grandes.
4.2.3. Nuevos matriculados según sector CIIU

Del total de nuevas unidades productivas matriculadas, se observa que casi el 45% de estas se dedican a actividades relacionadas al comercio al por mayor y al por menor; Alrededor del 14%, son empresas dedicadas a prestar servicios de alojamiento y comida; un 8 % son empresas que desarrollan alguna actividad industrial; 6,6 son empresas dedicadas a servicios de transporte y almacenamiento y 6% pertenecen a otras actividades de servicios.

En estas 5 actividades económicas, se concentra el 80% de las empresas matriculadas durante el 2017.

En actividades como: comercio, transporte, actividades profesionales, alojamiento y construcción, se concentra el mayor valor de capital, en su conjunto, estas actividades alcanzan a sumar el 81% del valor total.
<table>
<thead>
<tr>
<th>Sector CIIU</th>
<th>Descripción</th>
<th>Nº de empresas</th>
<th>% Participación</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>G</td>
<td>Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas</td>
<td>591</td>
<td>44,84%</td>
</tr>
<tr>
<td>I</td>
<td>Alojamiento y servicios de comida</td>
<td>180</td>
<td>13,66%</td>
</tr>
<tr>
<td>C</td>
<td>Industrias manufactureras</td>
<td>102</td>
<td>7,74%</td>
</tr>
<tr>
<td>H</td>
<td>Transporte y almacenamiento</td>
<td>87</td>
<td>6,60%</td>
</tr>
<tr>
<td>S</td>
<td>Otras actividades de servicios</td>
<td>79</td>
<td>5,99%</td>
</tr>
<tr>
<td>M</td>
<td>Actividades profesionales, científicas y técnicas</td>
<td>63</td>
<td>4,78%</td>
</tr>
<tr>
<td>N</td>
<td>Actividades de servicios administrativos y de apoyo</td>
<td>40</td>
<td>3,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>F</td>
<td>Construcción</td>
<td>36</td>
<td>2,73%</td>
</tr>
<tr>
<td>J</td>
<td>Información y comunicaciones</td>
<td>36</td>
<td>2,73%</td>
</tr>
<tr>
<td>R</td>
<td>Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación</td>
<td>33</td>
<td>2,50%</td>
</tr>
<tr>
<td>A</td>
<td>Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca</td>
<td>24</td>
<td>1,82%</td>
</tr>
<tr>
<td>P</td>
<td>Educación</td>
<td>17</td>
<td>1,29%</td>
</tr>
<tr>
<td>Q</td>
<td>Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social</td>
<td>14</td>
<td>1,06%</td>
</tr>
<tr>
<td>K</td>
<td>Actividades financieras y de seguros</td>
<td>7</td>
<td>0,53%</td>
</tr>
<tr>
<td>E</td>
<td>Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental</td>
<td>3</td>
<td>0,23%</td>
</tr>
<tr>
<td>L</td>
<td>Actividades inmobiliarias</td>
<td>3</td>
<td>0,23%</td>
</tr>
<tr>
<td>D</td>
<td>Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado</td>
<td>2</td>
<td>0,15%</td>
</tr>
<tr>
<td>B</td>
<td>Explotación de minas y canteras</td>
<td>1</td>
<td>0,08%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total general</strong></td>
<td></td>
<td><strong>1318</strong></td>
<td><strong>100%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>


<table>
<thead>
<tr>
<th>Sector CIIU</th>
<th>Descripción</th>
<th>Nº de empleos</th>
<th>Capital asociado</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>G</td>
<td>Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas</td>
<td>1141</td>
<td>$ 4.833.322.209</td>
</tr>
<tr>
<td>H</td>
<td>Transporte y almacenamiento</td>
<td>232</td>
<td>$ 3.279.532.861</td>
</tr>
<tr>
<td>M</td>
<td>Actividades profesionales, científicas y técnicas</td>
<td>157</td>
<td>$ 2.299.839.954</td>
</tr>
<tr>
<td>I</td>
<td>Alojamiento y servicios de comida</td>
<td>433</td>
<td>$ 1.273.954.000</td>
</tr>
<tr>
<td>F</td>
<td>Construcción</td>
<td>106</td>
<td>$ 1.009.078.910</td>
</tr>
<tr>
<td>C</td>
<td>Industrias manufactureras</td>
<td>237</td>
<td>$ 824.175.681</td>
</tr>
<tr>
<td>Demás</td>
<td>Resto de actividades</td>
<td>668</td>
<td>$ 2.193.265.256</td>
</tr>
</tbody>
</table>

5. Sobre la actividad turística

5.1. Número de empresas vigentes al año 2017 en el Registro Nacional de Turismo

<table>
<thead>
<tr>
<th>Categoría</th>
<th>N° de empresas</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Alojamiento y hospedaje</td>
<td>83</td>
</tr>
<tr>
<td>Agencia de viajes</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>Gastronomía y similares</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>97</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

El total de empresas vigentes y renovadas al 2017 en el Registro Nacional de Turismo (RNT) es de 97; entre estas el 86% son establecimientos de alojamiento y hospedaje; el 13% agencias de viajes; y el 1% es de establecimientos de gastronomía y similares.
5.2. Número de empleados según categoría

Tabla 24. N° de empresas y empleados según categoría RNT

<table>
<thead>
<tr>
<th>Categoría</th>
<th>N° de empresas</th>
<th>N° empleados</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Alojamiento y hospedaje</td>
<td>83</td>
<td>480</td>
</tr>
<tr>
<td>Agencia de viajes</td>
<td>13</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td>Gastronomía y similares</td>
<td>1</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>97</strong></td>
<td><strong>550</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>


Los establecimientos de alojamiento y hospedaje registrados y vigentes al año 2017 suman un total de 480 empleados, que representa el 87% del total; seguido de las agencias de viaje con 47 empleados (9%). Aunque en establecimientos de gastronomía y similares representa el 4% del total de empleados, se debe tener en cuenta que para esta categoría solo está registrada una empresa.
5.3. Capacidad de alojamiento representado en número de habitaciones y camas

Tabla 25. Capacidad de alojamiento representado en número de habitaciones y camas

<table>
<thead>
<tr>
<th>Subcategoría</th>
<th>Nº de empresas</th>
<th>Total habitaciones</th>
<th>Total camas</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Alojamiento rural (Hospedaje no permanente)</td>
<td>5</td>
<td>83</td>
<td>153</td>
</tr>
<tr>
<td>Aparta hotel (Hospedaje no permanente)</td>
<td>8</td>
<td>163</td>
<td>258</td>
</tr>
<tr>
<td>Centro vacacional</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Hotel</td>
<td>67</td>
<td>2.978</td>
<td>4.257</td>
</tr>
<tr>
<td>Vivienda turística</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>83</strong></td>
<td><strong>3.234</strong></td>
<td><strong>4.683</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>


Según registros camerales, la capacidad de alojamiento en número de camas en el Distrito de Buenaventura es de 4.683, siendo los hoteles quien tiene la mayor participación con 2.978 habitaciones, y 4.257 camas disponibles, que representan el 91% del total.
Gráfico 27. Total habitaciones y camas según tipos de alojamiento y hospedaje


5.4. Según empresas inscritas y vigentes por año

Tabla 26. Empresas inscritas por año según categoría

<table>
<thead>
<tr>
<th>Año</th>
<th>Agencia de viajes</th>
<th>Alojamiento y hospedaje</th>
<th>Gastronomía y similares</th>
<th>Total</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2012</td>
<td>5</td>
<td>28</td>
<td>0</td>
<td>33</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
<td>0</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>2</td>
<td>13</td>
<td>0</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>0</td>
<td>9</td>
<td>1</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>2</td>
<td>14</td>
<td>0</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>2017</td>
<td>3</td>
<td>9</td>
<td>0</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Total</td>
<td>13</td>
<td>83</td>
<td>1</td>
<td>97</td>
</tr>
</tbody>
</table>


La tabla muestra el total de empresas inscritas en el Registro Nacional de Turismo por año. Hay que tener en cuenta, que solo se toman las que se encuentran formalmente renovadas a la vigencia 2017.

El mayor número de registros se presentan en alojamiento y hospedaje, 83 en total; mientras que en gastronomía, tan solo 1.
6. Análisis comparativo de renovaciones, matrículas y cancelaciones

6.1. Sobre el stock de empresas


El stock de empresas, hace referencia al total de personas naturales y jurídicas formalmente renovadas y actualizadas al final de cada año.

6.2. Comparativo entre los años 2015 y 2017


Para el 2017, se matricularon en la Cámara de Comercio de Buenaventura 1.318 empresas, lo cual representó un crecimiento del 4% en relación con el 2016 y un aumento de 20% respecto al año 2015.

Las cancelaciones para el año 2017 tuvieron un aumento considerable, 38% frente a las cifras del 2016 y del 150% frente al 2015.

En los tres últimos años, se ha presentado una dinámica significativa. Si bien las matriculas han mantenido un crecimiento destacado entre 2016 y 2017, las cancelaciones presentaron un gran aumento desde el 2015; para el 2017 se evidencia una disminución en el stock de empresas del 2.3% frente al 2016.

7. Análisis del sector portuario

7.1. Sobre las Sociedades Portuarias al 2017

A diciembre del 2017 existen seis sociedades portuarias registradas, las cuales se presentan como tipo de servicio público, estas son:

- Sociedad Portuaria Regional de Buenaventura S.A,
- Compañía de Puertos Asociados S.A.
- Grupo Portuario S.A,
- Sociedad Portuaria Terminal de Contenedores de Buenaventura S.A,
- Sociedad Puerto Industrial Aguadulce S.A,
- Lizcamar S.A
7.2. Tráfico Portuario Marítimo en Buenaventura 2015-2017

Durante el 2017, hubo una recuperación en cuanto a unidades de toneladas movilizadas por la zona portuaria de Buenaventura, presentando un aumento de 7,27%

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tabla 27. Comparativo tráfico portuario 2015-2017</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>Importación</td>
</tr>
<tr>
<td>Exportación</td>
</tr>
<tr>
<td>Cabotaje</td>
</tr>
<tr>
<td>Fluvial</td>
</tr>
<tr>
<td>Transbordo</td>
</tr>
<tr>
<td>Tránsito Intern.</td>
</tr>
<tr>
<td>Tránsito</td>
</tr>
<tr>
<td>Total</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Movimiento de Carga en los puertos marítimos Colombianos, Superintendencia de Puertos y Transporte; Cálculos Propios. 2018

El puerto de Buenaventura tuvo un aumento en el porcentaje de participación del tráfico portuario nacional respecto al año 2017. El flujo de carga por las actividades de comercio exterior por esta zona portuaria se recuperó después de las caídas que se presentaron en el 2016. Durante ese año se transportaron 13.669.823 toneladas de las cuales el 52 % correspondieron a carga importada y el 17% por concepto de exportaciones. El 3 % de la carga restante movilizada fue por concepto de cabotaje, transbordo y tránsito. Para el año 2016, el total de toneladas movilizadas fue de 12.743.468, siendo las importaciones y exportaciones, las dos actividades que más contribuyeron al movimiento de unidades de carga, seguido del transbordo.
7.2.1. Participación en tráfico portuario marítimo

El tráfico portuario para la zona de Buenaventura está determinada principalmente por las actividades de comercio exterior: Importaciones y exportaciones, en su conjunto componen el 69% del total de carga movilizada por este importante puerto.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tráfico Portuario</th>
<th>2017</th>
<th>% Participación</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Importaciones</td>
<td>7.125.708</td>
<td>52%</td>
</tr>
<tr>
<td>Exportaciones</td>
<td>2.336.369</td>
<td>17%</td>
</tr>
<tr>
<td>Cabotaje</td>
<td>638</td>
<td>0%</td>
</tr>
<tr>
<td>Fluvial</td>
<td>0</td>
<td>0%</td>
</tr>
<tr>
<td>Transbordo</td>
<td>4.188.140</td>
<td>31%</td>
</tr>
<tr>
<td>Tránsito Internacional</td>
<td>18.968</td>
<td>0%</td>
</tr>
<tr>
<td>Tránsito</td>
<td>18.968</td>
<td>0%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td>13.669.823</td>
<td><strong>100%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Movimiento de Carga en los puertos marítimos Colombianos. Superintendencia de Puerto y Transporte; Cálculos Propios. 2018
7.3. Participación de Buenaventura a nivel nacional del tráfico portuario

La zona portuaria de Buenaventura tuvo una participación del (9,6%), que equivale a 13.669.824 Toneladas sobre el total del tráfico portuario nacional durante el 2017. El (69%) del total de las toneladas movilizadas fue por importaciones y exportaciones, seguido por el transbordo con el 31%, es importante destacar que este tuvo un incremento considerable debido a la apuesta de Sociedad Portuaria por aumentar el nivel de trasbordos en el Pacifico. El cabotaje y la carga transitoria también tuvieron una leve participación.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tráfico Portuario</th>
<th>Puertos a nivel Nacional</th>
<th>Puerto de Buenaventura</th>
<th>% Participación</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Importaciones</td>
<td>25.817.242</td>
<td>7.125.708</td>
<td>27,6%</td>
</tr>
<tr>
<td>Exportaciones</td>
<td>96.171.860</td>
<td>2.336.369</td>
<td>2,4%</td>
</tr>
<tr>
<td>Cabotaje</td>
<td>1.990.790</td>
<td>638</td>
<td>0,03%</td>
</tr>
<tr>
<td>Fluvial</td>
<td>940.361</td>
<td>0</td>
<td>0,0%</td>
</tr>
<tr>
<td>Transbordo</td>
<td>12.523.365</td>
<td>4.188.141</td>
<td>33,4%</td>
</tr>
<tr>
<td>Tránsito Internacional</td>
<td>4.805.358</td>
<td>0</td>
<td>0,0%</td>
</tr>
<tr>
<td>Tránsito</td>
<td>41.723</td>
<td>18.968</td>
<td>26,3%</td>
</tr>
<tr>
<td>TOTAL</td>
<td>142.291.033</td>
<td>13.669.823</td>
<td>9,6%</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Las importaciones por el puerto de Buenaventura tuvieron una participación del 27,6% sobre el total del tráfico portuario nacional; las exportaciones en cambio, tuvieron una leve participación del 2,4%. En cuanto al transbordo, el porcentaje de participación fue del 33,4% y de carga transitoria fue del 26,3% mostrando una fuerte tendencia a convertirse en un puerto pivote para la concentración de cargas de diferentes procedencias y destinos nacionales y extranjeros, para su posterior redistribución, evidenciando además, el potencial y las ventajas de la posición geográfica del puerto.

Gráfico 32. Participación de Buenaventura a nivel nacional de tráfico portuario

![Gráfico de barras](image_url)

Fuente: Superintendencia de Puertos y Transporte, Gráfico Propio. 2017

7.4. Sobre el tráfico portuario entre sociedades portuarias de Buenaventura en el 2017

Entre los meses de enero y septiembre de 2017 se encuentra un movimiento de tráfico portuario con un total de 13.669.823 toneladas, entre las cinco (5) sociedades portuarias activas en Buenaventura.
### Tabla 30. Comparativo toneladas de carga por sociedades portuarias

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sociedad portuaria</th>
<th>Toneladas</th>
<th>% Participación</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Compañía de puertos asociados S.A.</td>
<td>488.461</td>
<td>3.57%</td>
</tr>
<tr>
<td>Grupo Portuario S.A.</td>
<td>476.079</td>
<td>3.48%</td>
</tr>
<tr>
<td>S.P. Terminal de Contenedores de Buenaventura S.A.</td>
<td>2.364.043</td>
<td>17.29%</td>
</tr>
<tr>
<td>S.P.R. Buenaventura</td>
<td>10.340.602</td>
<td>75.64%</td>
</tr>
<tr>
<td>Lizcamar LTDA</td>
<td>638</td>
<td>0.02%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>TOTAL</strong></td>
<td><strong>13.669.823</strong></td>
<td><strong>100%</strong></td>
</tr>
</tbody>
</table>


#### 7.4.1. Movimiento de carga por terminales marítimos

Gráfico 33. Porcentaje de participación en toneladas de carga por sociedades portuarias

La sociedad Portuaria Regional de Buenaventura S.A, es el terminal marítimo con el mayor porcentaje de participación de tráfico portuario en el puerto. En el año 2017, el 76% del total de toneladas movilizadas fue a cargo de este terminal. La sociedad portuaria Terminal de
Contenedores de Buenaventura, movilizó el 17% de la carga. Le sigue Compañía de puertos asociados S.A. con el 4%, Grupo portuario S.A. 3% y por último Lizcamar LTDA con el 0.02%.

Para la sociedad portuaria Compañía de Puertos Asociados S.A. el 100% de su carga son las importaciones de gráneles sólidos diferente al carbón,

Para Grupo Portuario S.A. de su total de unidades de carga movilizadas, los indicadores indican que el 59,8% fue Carbón al Granel, 38,6% de gráneles sólidos, y 1,6% de carga general. Fue el principal actor en la movilidad de casi la totalidad del carbón representada con el 85%. En toneladas de carga general entre las tres sociedades participantes, movilizó el 13.6 % de la carga y el 6% en toneladas de carga granel sólido diferente de carbón entre las tres empresas participantes.

Para la Terminal de Contenedores de Buenaventura TCBUEN S.A. su especialización es en contenedores, siendo el 100% de su actividad marítima realizada. De acuerdo al movimiento de contenedores entre las dos empresas participantes, movió el 25% de toneladas dentro del total de contenedores para el 2017.

En Buenaventura la SPR Buenaventura dentro de sus actividades marítimas maneja los diferentes tipos de carga, convirtiéndose en una terminal marítima multipropósito. Del total de toneladas movidas en el 2017, el 0,48% es de carbón al granel, el 69,14% en contenedores, siendo la de mayor proporción, 5,3% carga en general, 2,6% en granel líquido y el 22,43 en granel sólido diferente al carbón. Dentro del tipo de carga carbón al granel, movilizó el 15% de toneladas del total entre SPRBUN y Grupo Portuario, en contenedores movilizó 75% de toneladas del total, entre SPRBUN, y TCBUEN, en carga general el 98,5% de toneladas del total entre los tres participantes, en granel líquido manejo el total del movimiento de toneladas, en granel sólido diferente del carbón movió el 77,5% del total entre las tres empresas participantes.
7.5. Participación a nivel nacional por tipo de carga 2017

Para el 2017 Buenaventura participó con el 9,6% del movimiento total de la carga nacional, equivalente a 13.669.823 toneladas. Los tipos de carga movilizada fueron: carbón al granel, contenedores, carga general, granel líquido y granel sólido diferentes al carbón.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tipo de Carga</th>
<th>Tonelada a Nivel Nacional</th>
<th>Tonelada Buenaventura</th>
<th>% part. local a nivel Nacional por tipo de carga</th>
<th>% Part. tipo de carga Local</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Carbón al Granel</td>
<td>63.683.208</td>
<td>334.622</td>
<td>0,5%</td>
<td>2,5%</td>
</tr>
<tr>
<td>Contenedores</td>
<td>27.600.063</td>
<td>9.513.084</td>
<td>34,4%</td>
<td>69,6%</td>
</tr>
<tr>
<td>General</td>
<td>3.810.126</td>
<td>565.567</td>
<td>14,8%</td>
<td>4,1%</td>
</tr>
<tr>
<td>Granel Líquido</td>
<td>37.199.550</td>
<td>264.874</td>
<td>0,6%</td>
<td>1,9%</td>
</tr>
<tr>
<td>Granel sólido diferente del carbón</td>
<td>9.998.085</td>
<td>2.991.676</td>
<td>29,9%</td>
<td>21,9%</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Total</strong></td>
<td><strong>142.291.032</strong></td>
<td><strong>13.669.823</strong></td>
<td><strong>9,6%</strong></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Movimiento de Carga en los puertos marítimos Colombianos, Superintendencia de Puertos y Transportes; Cálculos Propios, 2017

A nivel local, el tráfico portuario se especializó en contenedores contando con una participación del 69,6%, y en granel sólido diferente del carbón en un 21,9%.

Gráfico 34. Participación por tipo de carga

Fuente: Superintendencia de Puertos y Transportes, Gráfico Propio, 2017
7.6. Comparación entre 2015 y 2017 según tipo de carga

Se presenta un aumento del 7% en el movimiento de la carga para el 2017 con respecto al 2016. El carbón al granel tuvo una decaída notable, disminuyendo en un 35%; Los gráneles líquidos también decayeron un 33% respecto al año 2016; Los gráneles sólidos diferentes del carbón continuaron tuvieron una recuperación significativa de 870% en el 2016 respecto al año 2015, pero en el 2017 tuvo un declive del 23%. Los contenedores tuvieron una recuperación del 35% en el 2017, mientras que la carga general decreció en un 37%.

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Carbón al Granel</td>
<td>710.822</td>
<td>512.666</td>
<td>334.622</td>
<td>-28%</td>
<td>-35%</td>
</tr>
<tr>
<td>Contenedores</td>
<td>8.253.176</td>
<td>7.049.569</td>
<td>9.513.084</td>
<td>-15%</td>
<td>35%</td>
</tr>
<tr>
<td>General</td>
<td>998.164</td>
<td>897.443</td>
<td>565.567</td>
<td>-10%</td>
<td>-37%</td>
</tr>
<tr>
<td>Granel Líquido</td>
<td>3.802.663</td>
<td>396.471</td>
<td>264.874</td>
<td>-90%</td>
<td>-33%</td>
</tr>
<tr>
<td>Granel sólido diferente del carbón</td>
<td>400.801</td>
<td>3.887.320</td>
<td>2.991.676</td>
<td>870%</td>
<td>-23%</td>
</tr>
<tr>
<td>Total</td>
<td>14.165.626</td>
<td>12.743.469</td>
<td>13.669.823</td>
<td>-10%</td>
<td>7%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Movimiento de Carga en los puertos marítimos Colombianos, Superintendencia de Puertos y Transporte; Cálculos Propios, 2017

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Carbón al Granel</td>
<td>710.822</td>
<td>512.666</td>
<td>334.622</td>
<td>8.253.176</td>
<td>7.049.569</td>
<td>9.513.084</td>
</tr>
<tr>
<td>Contenedores</td>
<td>998.164</td>
<td>897.443</td>
<td>565.567</td>
<td>3.802.663</td>
<td>396.471</td>
<td>264.874</td>
</tr>
<tr>
<td>General</td>
<td>3.802.663</td>
<td>3.887.320</td>
<td>3.887.320</td>
<td>400.801</td>
<td>3.887.320</td>
<td>2.991.676</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fuente: Superintendencia de Puertos y Transporte. Gráfico Propio, 2017
Trabajos citados
