CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA RECONTRACTUAL

ANÁLISIS DEL SECTOR

1 DESCRIPCION GENERAL DEL PROCESO DE SELECCIÓN DEL BIEN, OBRA O SERVICIO.

OBJETO: "Amparar la compra de los desfibriladores para la sede Providencia."

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: La Selección del contratista se realizará a través de la modalidad de MINIMA CUANTIA, con fundamento en lo dispuesto en el numeral 5 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 y lo reglamentado por el artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015.

TIPOLOGÍA DE CONTRATO: COMPRA.

PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO: SIETE MILLONES QUINIENTOS VEINTICINCO MIL PESOS ($7.525.000) M/CTE.

2 ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

2.1 CONTEXTO GEOGRÁFICO EN EL CUAL SE DEBE CUMPLIR EL OBJETO DEL PROCESO:

San Andrés Islas. El territorio del archipiélago, posee una extensión total de 350.000 km² , uno se localizada en el mar Caribe, a unos 191 kilómetros al este de Nicaragua y al noreste de Costa Rica y 775 kilómetros al noroeste de la costa de Colombia. Los 26 km2 de superficie la convierten en la isla más grande del archipiélago. Providencia, la isla que le sigue en tamaño se encuentra a 80 km al noreste.

.



Fuente: Imágenes Google

Vías de comunicación:

Aéreas:

Por vía aérea: Se logra el desplazamiento nacional desde Bogotá, barranquilla, Cartagena y Medellín a otras ciudades es por medio de conexiones de vuelo. El vuelo más cercano es la ruta de San Andrés – Cartagena con una estimación de 1 hora. Desplazamiento internacional son vuelos directos a Panamá con una duración de 45 minutos.

Terrestres:

En el Departamento de San Andrés se desplaza internamente por medio de buses, carro y motocicletas.

Marítimo:

El transporte marítimo se realiza para el desplazamiento de mercancías desde el océano Colombiano Mar Caribe y pacífico. También importaciones internaciones de mercancías desde Panamá y Miami.

2.2 CONTEXTO TECNICO EN EL CUAL SE DEBE CUMPLIR EL OBJETO DEL PROCESO:

El objeto del proceso de contratación, que es la adquisición de los desfibriladores externos automáticos (DEA), se enmarca en un contexto técnico que exige el estricto cumplimiento de especificaciones y estándares para garantizar la seguridad y efectividad de los equipos. El contexto técnico está definido por los siguientes puntos clave:

- **Tecnología y Funcionalidad**: Los equipos deben ser DEA de última generación, capaces de analizar automáticamente el ritmo cardíaco de una persona y, si es necesario, aplicar una descarga eléctrica controlada para restablecer el ritmo normal. Deben ser portátiles, de fácil uso y contar con **instrucciones de voz claras en español** para guiar al operador paso a paso durante la reanimación.

- **Cumplimiento Normativo**: La funcionalidad de los equipos debe cumplir con las regulaciones colombianas. Esto incluye lo establecido en la **Ley 1831 de 2017**, el **Decreto 1465 de 2019** y la **Resolución 3316 de 2019**. Los equipos deben contar con el **Registro Sanitario (INVIMA)** y la ficha técnica que certifique su calidad y seguridad para su uso en humanos.
- **Condiciones Ambientales**: Los desfibriladores deben ser adecuados para su uso en la sede Providencia, lo que implica que deben ser resistentes a condiciones climáticas específicas de la región, como la humedad y las altas temperaturas, sin que su funcionamiento se vea comprometido.
- **Soporte Técnico y Mantenimiento**: El proveedor seleccionado debe garantizar el soporte técnico, la capacitación para el uso del equipo, y la disponibilidad de repuestos y accesorios esenciales, como baterías y electrodos. Esto asegura que los dispositivos estén siempre listos para su uso y que la brigada de emergencias pueda actuar de manera eficaz.
- **Accesorios y Componentes**: Cada equipo debe ser entregado con todos los accesorios necesarios para su operación inmediata, incluyendo baterías de larga duración, electrodos (para adultos y pediátricos), y un maletín de transporte. La vida útil de estos componentes debe ser un factor a considerar.

2.3 CONTEXTO ECONOMICO EN EL CUAL SE DEBE CUMPLIR EL OBJETO DEL PROCESO:

1. **PRODUCTO INTERNO**

   BRUTO II trimestre 2025

   preliminar

   En el segundo trimestre de 2025, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,1% respecto al mismo periodo de 2024.

DANE

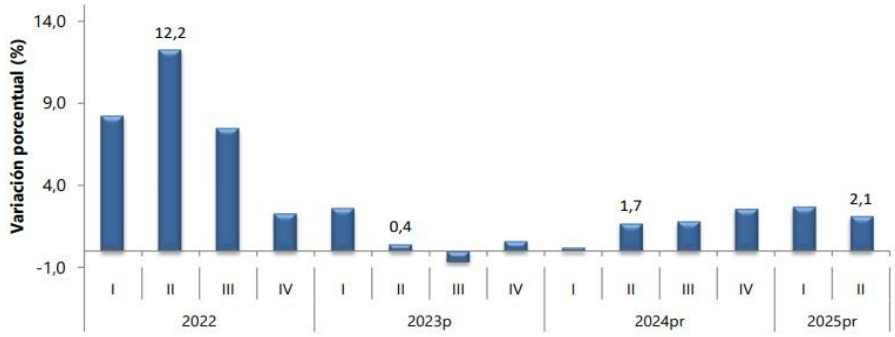
Boletín técnico

Bogotá D.C. 15 de agosto de 2025

Producto Interno Bruto (PIB)

II trimestre 2025 preliminar

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2022-I / 2025pr-II



Fuente: DANE, PIB_T

PIB desde el enfoque de la producción

En el segundo trimestre de 2025pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,1% respecto al mismo periodo de 2024pr (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 5,6% (contribuye 1,1 puntos porcentuales a la variación anual).
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 3,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 1,8% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2025pr , respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,4%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

Fuente: DANE 2025

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/bol-PIB-IItrim2025.pdf

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 4,8% (contribuye 1,0 puntos porcentuales a la variación anual).
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 5,3% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; 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 crece 11,4% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,5%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Información y comunicaciones crece 2,3%.
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 1,5%.
- Industrias manufactureras crece 1,0%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2025[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2025[pr]-II / 2024[pr]-II	2025[pr] / 2024[pr]	2025[pr]-II / 2025[pr]-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,8	5,3	1,5
Explotación de minas y canteras	-10,2	-7,6	-5,1
Industrias manufactureras	0,9	1,1	1,0
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	0,9	-0,3	1,0
Construcción	-3,5	-3,3	-0,1
Comercio al por mayor y al por menor[3]	5,6	4,8	0,03
Información y comunicaciones	3,0	1,8	2,3
Actividades financieras y de seguros	2,8	3,0	0,8
Actividades inmobiliarias	2,0	2,0	0,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	1,5	1,3	0,7
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	1,8	2,7	-0,04
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	7,5	11,4	-2,4
Valor agregado bruto	**2,1**	**2,4**	**0,3**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,3	0,3
Producto Interno Bruto	**2,1**	**2,4**	**0,5**

Fuente: DANE, PIB_T

Fuente: DANE 2025

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/bol-PIB-IItrim2025.pdf

Comercio al por mayor y al por menor

En el segundo trimestre de 2025pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 5,6% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 8,3%.
- Transporte y almacenamiento crece 3,4%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 1,4%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 0,03% cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 2,2%.
- Transporte y almacenamiento crece 0,4%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 0,3%.

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2025pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2025pr-II / 2024pr-II	2025pr/ 2024pr	2025pr-II / 2025pr-I
Comercio al por mayor y al por menor[3]	8,3	7,1	2,2
Transporte y almacenamiento	3,4	3,3	0,4
Alojamiento y servicios de comida	1,4	0,7	-0,3
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**5,6**	**4,8**	**0,03**

Fuente: DANE,PIB_T

Fuente: DANE 2025

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/bol-PIB-IItrim2025.pdf

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

En julio de 2025 la variación mensual del IPC fue 0,28%, la variación año corrido fue 4,02% y la anual 4,90%. En julio de 2025 la variación anual del IPC fue 4,90%, es decir, 1,96 puntos porcentuales menor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 6,86%. El comportamiento mensual del IPC total en julio de 2025 (0,28%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,82%) y Salud (0,39%).

DANE

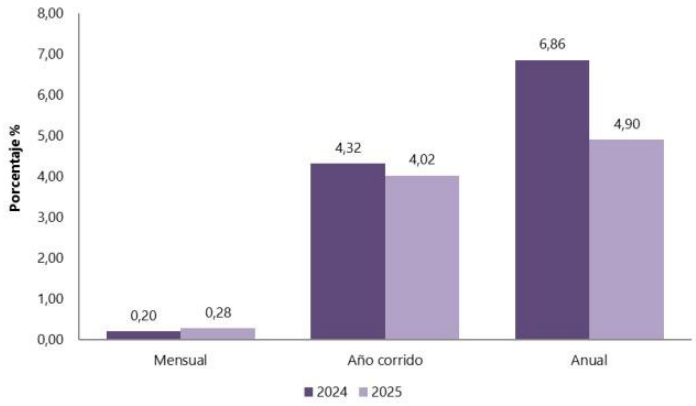
Boletín técnico

Bogotá, 8 de agosto de 2025

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Julio 2025

Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Julio 2024 - 2025



Fuente: DANE, IPC.

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de julio de 2025, el IPC registró una variación de 0,28% en comparación con junio de 2025, tres divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,28%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,82%), Salud (0,39%) y por último, Restaurantes y hoteles (0,35%). Por debajo se ubicaron: Información y comunicación (0,22%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,19%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,15%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,14%), Recreación y cultura (0,05%), Bienes y servicios diversos (0,04%), Transporte (0,01%), Educación (0,00%) y por último, Prendas de vestir y calzado (-0,08%).

FUENTE: DANE 2025

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/precios-y-costos/indice-de-precios-al-consumidor-ipc/ipc-informacion-tecnica https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/jul2025/bol-IPC-jul2025.pdf

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Julio 2024 - 2025

		2024		2025	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,21	0,04	0,82	0,15
Salud	1,71	0,24	0,00	0,39	0,01
Restaurantes y hoteles	9,43	0,22	0,02	0,35	0,04
TOTAL	100,00	0,20	0,20	0,28	0,28
Información y comunicación	4,33	-0,15	0,00	0,22	0,01
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,45	0,14	0,19	0,06
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	-0,06	0,00	0,15	0,01
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,33	0,01	0,14	0,00
Recreación y cultura	3,79	0,02	0,00	0,05	0,00
Bienes y servicios diversos	5,36	0,10	0,01	0,04	0,00
Transporte	12,93	-0,08	-0,01	0,01	0,00
Educación	4,41	0,00	0,00	0,00	0,00
Prendas de vestir y calzado	3,98	-0,08	0,00	-0,08	0,00

Fuente: DANE, IPC

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,28%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Restaurantes y hoteles, las cuales aportaron 0,25 puntos porcentuales a la variación total.

Variación y contribución año corrido por divisiones de gasto

En lo corrido del año, (enero - julio), cinco divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (4,02%): Educación (5,69%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (5,65%), Restaurantes y hoteles (5,17%), Transporte (4,39%) y por último, Salud (4,17%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (3,59%), Bebidas alcohólicas y tabaco (3,42%), Bienes y servicios diversos (2,89%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (2,86%), Prendas de vestir y calzado (1,45%), Recreación y cultura (0,92%) y por último, Información y comunicación (-0,42%).

Cuadro 3. IPC Variación y contribución año corrido
Según divisiones de gasto
Julio 2024 - 2025

		2024		2025	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Educación	4,41	8,70	0,33	5,69	0,23
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	4,01	0,77	5,65	1,06
Restaurantes y hoteles	9,43	5,44	0,59	5,17	0,57
Transporte	12,93	4,22	0,57	4,39	0,59
Salud	1,71	4,36	0,07	4,17	0,07
TOTAL	100,00	4,32	4,32	4,02	4,02
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	5,57	1,71	3,59	1,12
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	4,04	0,07	3,42	0,06
Bienes y servicios diversos	5,36	2,67	0,14	2,89	0,15
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	1,90	0,08	2,86	0,12
Prendas de vestir y calzado	3,98	1,41	0,04	1,45	0,04
Recreación y cultura	3,79	-0,99	-0,03	0,92	0,03
Información y comunicación	4,33	-0,25	-0,01	-0,42	-0,01

Fuente: DANE, IPC.

Los mayores aportes a la variación en lo corrido del año (enero - julio), se ubicaron en las divisiones de Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Transporte y Restaurantes y hoteles, las cuales en conjunto contribuyeron con 3,34 puntos porcentuales a la variación total.

FUENTE: DANE 2025

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/precios-y-costos/indice-de-precios-al-consumidor-ipc/ipc-informacion-tecnica https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/jul2025/bol-IPC-jul2025.pdf

Encuesta Mensual de Comercio (EMC)

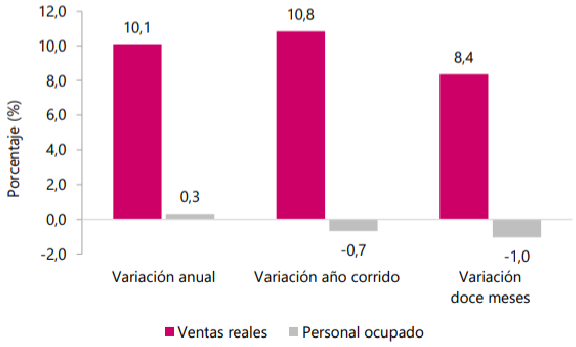
DANE

Boletín técnico

Bogotá D.C., *14 de agosto de 2025*

Encuesta Mensual de Comercio (EMC)
Junio 2025

Gráfico 1. Variación anual, año corrido y doce meses de las ventas reales y el personal ocupado*
Total nacional
Junio 2025 Pr



Fuente: DANE, EMC.

Evolución de las principales variables para el total nacional

En junio de 2025, las ventas reales del comercio minorista aumentaron 10,1% y el personal ocupado creció 0,3% en relación con el mismo mes de 2024. Excluyendo el comercio de combustibles, la variación de las ventas reales del sector fue de 13,1%.

Tabla 1. Variación porcentual anual, año corrido y doce meses Pr
Total nacional
Junio 2025

Indicador	Variación anual Junio 2025 / junio 2024	Variación año corrido Enero - junio 2025 / enero - junio 2024	Variación doce meses Julio 2024 - junio 2025 / julio 2023 - junio 2024
Total ventas reales del comercio al por menor y vehículos	10,1	10,8	8,4
Total ventas reales del comercio minorista y vehículos (excepto grupo CIIU 473*)	13,2	13,8	10,6
Total ventas reales del comercio al por menor sin vehículos automotores ni motocicletas **	8,2	8,5	5,9
Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles	13,1	13,7	10,5
Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles ni vehículos	11,4	11,3	7,8
Total Personal ocupado	0,3	-0,7	-1,0

Fuente: DANE – EMC

FUENTE: DANE 2025

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-interno/encuesta-mensual-de-comercio-emc https://www.dane.gov.co/files/operaciones/EMC/bol-EMC-jun2025.pdf

ESTUDIO Y ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR PARA ADELANTAR UN PROCESO DE MINIMA CUANTIA

(SUBSECCIÓN 6 - Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015)

Grupos de mercancías - Ventas Reales Variación anual
Junio 2025 / junio 2024

En junio de 2025, las ventas del comercio minorista aumentaron 10,1% frente a las registradas en el mismo mes de 2024. Dieciocho líneas de mercancía registraron variaciones positivas en sus ventas reales mientras que una (1) línea de mercancía registro variación negativa.

Las mayores contribuciones positivas a la variación anual, se presentaron en las líneas de Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico, Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares, y Otros vehículos automotores y motocicletas, aportando en conjunto 5,7 puntos porcentuales a la variación total del comercio minorista.

Tabla 2. Variación porcentual y contribución de las ventas reales del comercio minorista según grupos de mercancías.
Total nacional
Junio 2025 / junio 2024 Pr

Líneas de mercancías	Junio 2025 / junio 2024 Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista y vehículos	**10,1**	**10,1**
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico.	57,0	2,5
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**	20,9	1,7
Otros vehículos automotores y motocicletas***	19,3	1,4
Electrodomésticos, muebles para el hogar	24,2	0,8
Alimentos (víveres en general)	3,8	0,7
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos principalmente de consumo de los hogares	7,2	0,5
Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente*	14,3	0,5
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	10,1	0,5
Equipo y aparatos de sonido y video (televisores)	14,0	0,3
Productos para el aseo del hogar	10,3	0,3
Prendas de vestir y textiles	5,1	0,3
Artículos y utensilios de uso doméstico	16,0	0,2
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	6,9	0,2
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	8,7	0,2
Productos farmacéuticos y medicinales	6,7	0,2
Bebidas alcohólicas, cigarros, cigarrillos y productos del tabaco	6,6	0,2
Bebidas no alcohólicas	5,9	0,1
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	9,4	0,0
Combustibles para vehículos automotores	-2,3	-0,4

Fuente: DANE - EMC.

FUENTE: DANE 2025

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-interno/encuesta-mensual-de-comercio-emc https://www.dane.gov.co/files/operaciones/EMC/bol-EMC-jun2025.pdf

ESTUDIO Y ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR PARA ADELANTAR UN PROCESO DE MINIMA CUANTIA

(SUBSECCIÓN 6 - Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015)

3. ESTUDIO DE DEMANDA

SENA regional San Andrés a fin de realizar el presente Estudio con la mayor precisión posible, analizó y revisó las condiciones del historial de contratación para la compra de equipos desfibriladores para atención de emergencias dentro del Centro de Formación Turística Gente de mar y Servicios -SENA- Regional San Andrés.

Verificando el historial en las plataformas de contratación, la Entidad SENA a nivel nacional en años anteriores, ha efectuado contratos para la compra de equipos desfibriladores para atención de emergencias.

PROCESOS DE CONTRATACIÓN REGISTRADOS EN SECOP II

El Comité Económico Estructurador consulto en el Sistema Electrónico de Contratación Pública, hallando las siguientes coincidencias en el objeto del presente proceso de selección.

Se estableció de igual forma procesos realizados por otras entidades y el SENA a nivel nacional. En los años (2023 – 2024 - 2025).

2023

DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA - POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	PN UPRES DECAQ MIC 041 2023	ADQUISICION EQUIPO BIOMEDICO DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO PARA LA UPRES DECAQ	Presentación de oferta	4/12/2023 6:00 PM *(UTC -5 horas)*	7/12/2023 5:00 PM *(UTC -5 horas)*	10.181.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
MUNICIPIO DE ENVIGADO*	ENV-16-32-1353-23	La adquisición de desfibriladores externos automático (DEA), Gabinete para Desfibrilador Externo Automático (CON ALARMA), Señalización Internacional + Guía de Uso, con su respectiva capacitación para	Presentación de oferta	20/11/2023 8:40 PM *(UTC -5 horas)*	24/11/2023 9:00 AM *(UTC -5 horas)*	45.703.956 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
MUNICIPIO DE FLORENCIA	SASIPOAJC 009-2023_1 (Presentación de oferta)	DESFIBRILADORES EXTERNOS AUTOMÁTICOS II (Presentación de oferta)	Presentación de oferta	13/09/2023 9:01 PM *(UTC -5 horas)*	20/09/2023 10:00 AM *(UTC -5 horas)*	100.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle

2024

SENA REGIONAL ATLANTICO	MC-ATL-CCS-051-2024	Contratar la compra de Desfibrilador Externo Automático	Presentación de oferta	29/10/2024 10:59 AM *(UTC -5 horas)*	7/11/2024 4:00 PM *(UTC -5 horas)*	9.998.975 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	MiC-0035-DROC-2024	Adquisición de desfibrilador externo automático (DEA), accesorios y férula o tabla espinal para la Regional Occidente.	Presentación de oferta	18/11/2024 1:20 PM *(UTC -5 horas)*	20/11/2024 5:00 PM *(UTC -5 horas)*	12.500.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
SENA REGIONAL VALLE Grupo Administrativo CNPB	MC-VLL-CNPB-0051-2024	COMPRA E INSTALACIÓN DESFIBRILADOR	Presentación de oferta	28/11/2024 10:12 AM *(UTC -5 horas)*	3/12/2024 3:00 PM *(UTC -5 horas)*	7.701.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle

ESTUDIO Y ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR PARA ADELANTAR UN PROCESO DE MINIMA CUANTIA

(SUBSECCIÓN 6 - Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015)

2025

	DIRECCION DE EDUCACION POLICIAL	PN DIEPO MIC 079 2025	ADQUISICIÓN DE UN (01) DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATIZADO DEA PARA LA ESCUELA DE POLICÍA EN PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES DE LA DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN POLICIAL.	Presentación de oferta	16/06/2025 11:52 AM *(UTC -5 horas)*	25/06/2025 12:00 PM *(UTC -5 horas)*	8.423.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	SENA REGIONAL ATLANTICO	MC-ATL-CCS-042-2025	COMPRA DE DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO	Presentación de oferta	11/08/2025 9:53 AM *(UTC -5 horas)*	14/08/2025 2:00 PM *(UTC -5 horas)*	37.187.500 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle

FUENTE: SECOP II

https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

ADQUISICIONES PREVIAS DE LA ENTIDAD

El Comité económico estructurador consulto los archivos de la entidad a fin de establecer procesos contratados por el SENA que obren como antecedentes para el presente proceso de selección; sin embargo, se aclara que el objeto del presente proceso no es idéntico a procesos anteriores que obren como antecedente conforme a los siguientes resultados:

COD.	OBJETO	CLASIFICACIÓN	CENTRO DE FORMACIÓN	FECHA PUBLICACIÓN

ESTUDIO Y ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR PARA ADELANTAR UN PROCESO DE MINIMA CUANTIA

(SUBSECCIÓN 6 - Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015)

MC-ATL-CCS-042-2025	**Contratar la compra de Desfibrilador Externo Automático como herramienta vital para la atención de emergencias médicas y salvaguardar vidas en el marco del plan de seguridad y salud en el trabajo del Centro de Comercio y Servicios SENA y Sedes a Cargo**	Equipos y suministros para seguridad y salud ocupacional	Centro de Comercio y Servicios (Atlántico)	11/08/2025
MC-VLL-CNPB-0051-2024	**Contratar la compra e instalación a todo costo de cardio desfibrilador (DEA) para el Centro Náutico Pesquero de Buenaventura, vigencia 2024**	Equipo, Accesorios y Suministros Médicos	Centro Náutico Pesquero de Buenaventura (Valle del Cauca)	28/11/2024
MC-ATL-CCS-051-2024	**Contratar la compra de Desfibrilador Externo Automático como herramienta vital para la atención de emergencias médicas y salvaguardar vidas en el marco del plan de seguridad y salud en el trabajo del Centro de Comercio y Servicios SENA Regional Atlántico**	Equipos y suministros para seguridad y salud ocupacional	Centro de Comercio y Servicios (Atlántico)	29/10/2024
MC-ATL-CDAA-0026-2024	**Contratar la adquisición de desfibrilador externo automático y todos sus componentes del Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial de la Regional Atlántico del SENA**	Equipo, Accesorios y Suministros Médicos	Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial de la Regional Atlántico (Atlántico)	07/10/2024

FUENTE: SECOP II

https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

ESTUDIO Y ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR PARA ADELANTAR UN PROCESO DE MINIMA CUANTIA

(SUBSECCIÓN 6 - Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015)

3 ESTUDIO DE LA OFERTA

El mercado para la adquisición de **desfibriladores externos automáticos (DEA)** en el departamento de San Andrés presenta un contexto particular debido a su ubicación insular. Sin bien la compra de estos equipos no ejerce una influencia significativa en la economía local, es crucial destacar que existen **proveedores a nivel nacional** que cuentan con la capacidad técnica y el inventario necesario para suministrar los dispositivos requeridos por la entidad. Estos proveedores pueden garantizar la entrega de los bienes en las condiciones de oportunidad, calidad y cantidad exigidas.

Conforme a la normativa de contratación pública, se ha realizado una revisión del portal de la **Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente (www.colombiacompra.gov.co)**. Tras verificar en la **Tienda Virtual del Estado Colombiano**, se ha confirmado que a la fecha no existe un acuerdo marco de precios vigente que incluya la adquisición de desfibriladores.

En vista de lo anterior, y para asegurar un proceso competitivo y transparente, se ha procedido a solicitar cotizaciones a través del portal **SECOPII**. En este proceso, se han considerado las particularidades del mercado de San Andrés, donde los costos de los productos suelen ser más altos que en el interior del país debido a los **gastos de transporte aéreo o marítimo**. Este factor es determinante, ya que el acceso terrestre no es una opción.

Como resultado de este proceso, se recibieron **cotizaciones de varios proveedores**, las cuales fueron la base para el análisis de precios y el estudio económico del proceso de contratación, asegurando así que la adquisición se realice bajo las condiciones más convenientes para la entidad.

4 ESTUDIO DE MERCADO.

De conformidad con la Circular No. 00048 del 25 de Febrero de 2014, sobre los lineamientos para la elaboración de Estudios Previos bajo la modalidad selección de mínima cuantía, se

realizó el análisis económico conforme a lo dispuesto en la Circular Interna 3-2013-133, a través de la publicación de solicitud de cotizaciones en la página web de la entidad, proveedores del país, páginas web, precios históricos, Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP II, llamadas telefónicas, para establecer el presupuesto oficial, estableciendo expresamente que ni la formulación de la solicitud ni la presentación de la cotización generan compromiso u obligación por parte del SENA, pues no corresponde a un procedimiento de selección.

En vista de lo anterior, se realizó el análisis económico para establecer el presupuesto oficial de precios relacionado con el objeto a desarrollar, realizando el incremento de los valores contratados en la vigencia 2024 afectándolos por el Índice de Precios al Consumidor - IPC vigente, establecido por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, con los que se realizó la estimación de los costos de los servicios a adquirir en el presente proceso, que incluyen costos administrativos, utilidad e impuestos que se generan para el desarrollo de presente proceso de compra.

El estudio de precios permitió definir el presupuesto oficial aproximado para el presente proceso de contratación, de conformidad con la información relacionada en el siguiente cuadro:

ESTUDIO DE MERCADO								
Ítem	Concepto	Unidad de Medida	Cant. Unitario	PRECOTIZACION N. 1 ALLERS GROUP		PRECOTIZACION N. 2 SALUTI		Valor total promedio
				Valor	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total	
No	ITEM							
1	DESFIBRILADOR DEA, REFERENCIA: LIFELINE AUTO DEA DDU-120 INCLUYE: 1 JUEGO DE ALMOHADILLAS ADULTO DDP100 1 JUEGO DE ALMOHADILLAS PEDIATRICA DDP-200 DEFIBTECH. 1 GABINETE PARA DEA (ZONA CARDIOPROTEGIDA) OPCION TAPA COLOR VERDE/CUERPO COLOR BLANCO 1 SEÑALIZACION DE PARED TIPO TRIANGULO. 1 CAPACITACION VIRTUAL SOBRE MANEJO DEL DEA Y RCP DE 2 HORAS	KIT	1	$ 7.500.000	$ 7.500.000	$ 7.550.000	$ 7.550.000	$ 7.525.000
2					$ -		$ -	$ -
	TOTAL				$ 7.500.000		$ 7.550.000	**$ 7.525.000**

ESTUDIO Y ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR PARA ADELANTAR UN PROCESO DE MINIMA CUANTIA

(SUBSECCIÓN 6 - Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015)

El estudio realizado arroja un valor de **SIETE MILLONES QUINIENTOS VEINTICINCO MIL PESOS** ($7.525.000) M/CTE.

Dada en San Andrés Islas, a los Once (11) días del mes de septiembre del año dos mil veinticinco (2025).

SHELLEY ROSE HALL BRYAN
Coordinadora Grupo de Gestión Talento Humano

Proyectó: Giulliani O´neill – Contratista profesional de higiene y seguridad industrial.

Revisó: Paola Orta /Apoyo Admón. GGTH