

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

ESTUDIO DEL SECTOR

Ciudad y fecha:	25 de mayo de 2026
Objeto del Contrato:	SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL.

1. ASPECTOS GENERALES DEL SECTOR

1.1 ECONÓMICO:

SUBSECTORES DEL SECTOR SALUD

En Colombia el sector salud está comprendido por empresas e instituciones públicas y privadas que realizan actividades concernientes al cuidado de la salud y prevención de enfermedades y servicios conexos.

Está compuesta principalmente de acuerdo con la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) por todos aquellos actores pertenecientes a las divisiones 86 (actividades de atención de la salud humana), 87 (actividades de atención residencial medicalizada) y 88 (actividades de asistencia social sin alojamiento).

DIVISIÓN 86 ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA Esta división comprende la prestación de servicios de salud debidamente habilitados, a través de atención hospitalaria, ambulatoria o domiciliaria. Involucra servicios de salud de tipo curativo, de diagnóstico, de prevención y de rehabilitación a corto y a largo plazo que contienen un componente importante de supervisión o vigilancia directa de médicos titulados. También incluye actividades de atención odontológica de carácter general o especializado, y actividades de atención de salud que no realizan hospitales ni médicos, sino profesionales paramédicos legalmente facultados para tratar a pacientes.

DIVISIÓN 87 ACTIVIDADES DE ATENCIÓN RESIDENCIAL MEDICALIZADA Estas actividades involucran una combinación de servicios de atención en salud y de servicios sociales, en que la atención en salud es el componente más importante y consiste principalmente en servicios asistenciales o de enfermería a pacientes internos por periodos largos. Incluyen las residencias de la tercera edad y residencias de convalecencia, centros de reposo, los establecimientos de rehabilitación para retraso mental y los centros de

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

rehabilitación para farmacodependencia y alcoholismo. Se clasifican en grupos de acuerdo con la intensidad de los servicios de enfermería que se prestan a la población residente.

DIVISIÓN 88 ACTIVIDADES DE ASISTENCIA SOCIAL SIN ALOJAMIENTO Esta división comprende la prestación de diversos servicios de asistencia social directa a los beneficiarios. Las actividades de esta división no incluyen servicios de alojamiento, salvo que sean de carácter temporal.

Según la clasificación de cuentas nacionales del DANE, el sector salud se integra por las siguientes actividades económicas:

o (57). Servicios sociales y de salud de mercado

El presupuesto en inversión pública en el sector salud para 2017 fue de 22,2 billones COP (Aumento presupuesto sector salud 2017, 2017), y de acuerdo al informe de resultados financieros del sector salud número 2 de julio de 2017, de la superintendencia nacional de salud, en 2016 existían 6.114 entidades que se desempeñaban como instituciones prestadoras de salud (IPS) (tanto públicas como privadas) con unos ingresos totales de \$49,002 miles de millones de COP.

CADENA PRODUCTIVA

Los actores de la cadena del sector salud se clasifican en:

Entidades de vigilancia de la salud,

- i.** Entidades certificadoras
- ii.** Proveedoras de insumos (**Medicamentos**, equipos, consumibles, tejidos, **reactivos**, mobiliario, etc.).
- iii.** Proveedoras de servicios (Mantenimiento, TIC's, aseguradores, brokers, sociedades médicas/congresos y promotores inmobiliarios)
- iv.** Prestadoras y promotoras de salud

En la siguiente ilustración se ve el relacionamiento de estos actores entre sí, y su ubicación en la cadena (M.H. Benavides, 2012).

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Figura 4. Cadena de valor del sector salud



Fuente: (M.H. Benavides, 2012)

La cadena de valor del sector salud en Colombia presenta actores de diferente ámbito profesional que permiten que la cadena se articule correctamente y pueda lograr el objetivo de dar una mejor calidad de vida a la población a través de los servicios de salud.

A manera de resumen se resaltan los principales actores que integran el sector Salud

Tabla 1. Resumen de actores principales de la cadena de valor del sector salud.

ACTOR	ROL	EJEMPLO
Gobierno nacional y regulación	Velar por el bienestar de la sociedad, dar incentivos frente a seguridad y responsabilidades por medio de regulaciones y leyes.	Ministerio, Min salud, gobiernos locales, secretarías de salud.
Generador de conocimiento: CDT/ Centro de investigación/ Universidad	Desarrollan y generan conocimiento en la frontera del saber, dando respuesta a hipótesis planteadas frente a preguntas que pueden dar como resultado una aplicabilidad de dicho saber.	Centro de investigaciones, Corpesen, ICMT, EDCBS, Tissue Bank, CIBIC, Centro de telemedicina, CIDEIM, FCV, MVOC, CLEMI, FIDIC, Instituto nacional de cancerología, Instituto nacional de salud, CESGA, Universidades: Unal, UDCA, Univalle, Javeriana, Uninorte, CES, Universidad de Nariño.
Empresa desarrolladora Bio	Transforman en productos o servicios el conocimiento proveniente de la academia o generado desde sus áreas de I+D, de acuerdo a las necesidades del mercado y las tendencias, su modelo de negocio es totalmente enfocado a Bio.	Karadeniz, 3 Biomed, ICMT, Celltech, EDCBS, PECET, Tissue Bank, Biomedex, Industrias medicas Sampedro, Bayer, Johnson & Johnson.
Empresa Usuaria Bio	Son las que se encuentran en un estacion más cercano al mercado, y aplican a sus productos los desarrollos provenientes de la academia (transferencia tecnológica) o de una empresa desarrolladora (adquisición); en su modelo de negocio, las soluciones Bio son una línea más de acción.	Fundación Valle del Lili, Fundación Santa Fe de Bogotá, Hospital Pablo Tobón Uribe, Fundación Cardio Infantil Instituto de Cardiología, Hospital Universitario San Vicente Fundación, Fundación Clínica Shaw, Fundación Cardiovascular de Colombia.
Financiación e inversión	Permiten acceder a recursos para desarrollar proyectos por medio de convocatorias - específicas o generales, que se abren de manera periódica o puntual de acuerdo a las políticas de cada institución.	Bancolombia, Inpusa, Sena, Colciencias.
Prestadores de Servicio	Acuerdan a la sociedad los productos o servicios, de manera masiva, por medio de programas de salud pública o privada.	IPS Sura, Colsanitas, Fundación Valle del Lili o privada.
Fomento empresarial e innovación	Acompañan, acercan y relacionan la innovación al mercado, permitiendo alcanzar objetivos específicos por medio de su experiencia y conocimiento sectorial.	Cámaras de comercio, Procolombia, PTP, ANDI, Biointrapac, Biopacifico, Ruta N, Connext.

GENERALIDADES PARA DETERMINAR EL SECTOR DE LA ECONOMIA AL QUE SE DIRIGE EL PRESENTE PROCESO

La actividad económica está dividida en **sectores económicos**. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

División según la economía clásica:

Según la división de la economía clásica, los sectores de la economía son los siguientes:

- Sector primario o sector agropecuario.
- Sector secundario o sector Industrial.
- Sector terciario o sector de servicios.

De acuerdo con lo expuesto el servicio que se pretende contratar con el presente proceso de selección, se dirige al sector terciario de la economía, por lo tanto, analizaremos datos económicos de este sector.

Productos incluidos dentro del sector

Para identificar los productos incluidos en el sector es preciso determinar las actividades económicas, relacionadas con el bien a adquirir:

4645 comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador

Esta clase incluye:

- El comercio al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales, productos botánicos, artículos de perfumería, cosméticos y jabones de tocador y jabones detergentes, además de los preparados orgánicos tensoactivos.
- El comercio al por mayor de artículos ortésicos y protésicos.
- El comercio al por mayor de implantes (mamarios, para columna, línea cardiovascular).
- El comercio al por mayor de productos y aparatos ortopédicos (muñequeras de túnel carpiano, sillas de ruedas, muletas, medias de compresión, bastones, audífonos, vendas plásticas).
- El comercio al por mayor de extractores de leche materna eléctricos y manuales.
- El comercio al por mayor de suplementos alimenticios y dietarios (vitaminas y proteínas) si son de origen químico.
- El comercio al por mayor de productos y materiales para odontología (bracket, tubos para ortodoncia, alambres para ortodoncia, bandas para ortodoncia, limas, resinas, amalgamas, dientes postizos, yeso de odontología, agujas odontológicas e instrumentos odontológicos).
- El comercio al por mayor de artículos e insumos para cirugía y neurocirugía (agujas, jeringas, catéteres, gasas, guantes de cirugía, sondas, suturas, soluciones inyectables, tapabocas, batas desechables, polainas etc.).
- El comercio al por mayor de material de osteosíntesis y ortopedia (placas y tornillos para

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

fracturas óseas y para cirugía maxilofacial).

- El comercio al por mayor de artículos e instrumentos médicos (por ejemplo: tensiómetros, estetoscopios, instrumento para monitorear la frecuencia cardiaca del atleta).
- El comercio al por mayor de productos osteobiológicos.
- El comercio al por mayor de artículos e insumos para laboratorio (medios de contraste, pruebas para diagnóstico de laboratorio, medios de cultivo, biolatrines y reactivos químicos para laboratorio)
- El comercio al por mayor de drogas veterinarias y artículos para uso veterinario.
- El envase y empaque de dichos productos, cuando se realiza por cuenta propia.

4773 Comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en establecimientos especializados

Esta clase incluye:

- El comercio al por menor de productos farmacéuticos, medicinales, botánicos, homeopáticos, ortopédicos, ortésicos y protésicos, y artículos de perfumería y cosméticos.
- El comercio al por menor de productos farmacéuticos veterinarios.
- Las actividades de las tiendas naturistas.

2660 Fabricación de equipo de irradiación y equipo electrónico de uso médico y terapéutico

Esta clase incluye:

- La fabricación de aparatos electromédicos y electroterapéuticos, tales como equipos de imágenes de resonancias magnéticas, equipos médicos de ultrasonidos; marcapasos; aparatos para pérdida auditiva (audífonos); electrocardiogramas y equipo electromédico de endoscopia. Los equipos de radiación pueden generar rayos beta, rayos gama, rayos X u otra radiación ionizada.

Agentes Que Componen El Sector

Consumidores: Este agente económico está conformado por consumidores, los cuales son entidades públicas, empresas privadas y familias.

Empresas- Productores-Comercializadores: para la identificación de las empresas se puede utilizar LA CLASIFICACION INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME DE TODAS LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS REVISION 4 ADAPTADA PARA COLOMBIA CIU REV 4 AC.

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

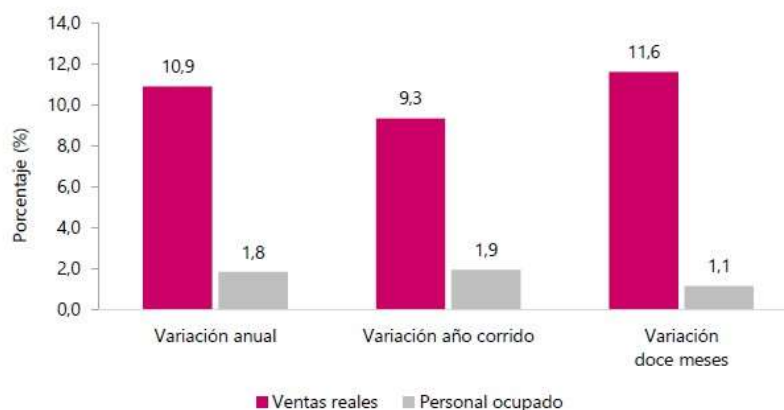


FUENTE: GARCIA, RAFAEL GUILLERMO. Et – al. Creación de valor en la cadena de abastecimiento del sector salud en Colombia. Bogotá. 2009. 255 p. Pág. 251.

Cifras Totales de Ventas del sector¹

En febrero de 2026, las ventas reales del comercio minorista aumentaron 10,9% y el personal ocupado creció 1,8% en relación con el mismo mes de 2025. Excluyendo el comercio de combustibles, la variación de las ventas reales del sector fue de 13,7%.

Gráfico 1. Variación anual, año corrido y doce meses de las ventas reales y el personal ocupado*
Total nacional
Febrero 2026 ^P



Fuente: DANE, EMC.

Se evidencia un desempeño sólido del comercio minorista a nivel nacional, impulsado principalmente por los componentes distintos a combustibles y vehículos: las ventas reales totales del comercio al por menor y vehículos crecieron 10,9 % anual, mientras que el comercio minorista (excepto vehículos, CIUU 473) registró un aumento aún mayor de 13,7 %, reflejando una demanda interna dinámica; este impulso también se confirma en la variación año corrido

¹<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-interno/encuesta-mensual-de-comercio-emc>

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

(enero–febrero) con 9,3 % y 12,3 %, respectivamente, y en el acumulado de doce meses, donde los crecimientos alcanzan 11,6 % y 14,3 %, señalando una tendencia sostenida. En contraste, los segmentos sin vehículos automotores ni motocicletas avanzaron a un ritmo más moderado (8,0 % anual), sugiriendo heterogeneidad sectorial, mientras que el personal ocupado creció 1,8 % anual, lo que indica que la expansión de ventas se explica más por productividad y/o precios reales que por una fuerte creación de empleo. En conjunto, la imagen muestra un ciclo favorable del comercio, con liderazgo de categorías no energéticas y un mercado laboral que acompaña con rezago.

Tabla 1. Variación porcentual anual, año corrido y doce meses ^P

Total nacional

Febrero 2026

Indicador	Variación anual Febrero 2026 / febrero 2025	Variación año corrido Enero - febrero 2026 / enero - febrero 2025	Variación doce meses Marzo 2026 - febrero 2026 / marzo 2024 - febrero 2025
Total ventas reales del comercio al por menor y vehículos	10,9	9,3	11,6
Total ventas reales del comercio minorista y vehículos (excepto grupo CIIU 473*)	13,7	12,3	14,3
Total ventas reales del comercio al por menor sin vehículos automotores ni motocicletas **	8,0	6,8	8,8
Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles	13,7	12,3	14,3
Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles ni vehículos	10,7	9,7	11,4
Total Personal ocupado	1,8	1,9	1,1

Fuente: DANE – EMC

Actividad comercial CIIU Rev. 4 A.C.

Para el mes de febrero de 2026, las actividades económicas que más contribuyen positivamente al comportamiento del comercio minorista y de vehículos fueron las relacionadas con las ventas de Vehículos automotores nuevos con una variación de 20,7% y las ventas en establecimientos No especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos, bebidas y tabaco con una variación de 30,0%, que en conjunto contribuyeron con 6,5 puntos porcentuales a la variación del período.

	FUERZA AEREOESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Tabla 4. Variación porcentual y contribución de las ventas reales del comercio minorista según actividad económica
Total nacional
Febrero 2026 / febrero 2025^P

Actividades económicas	Febrero 2026 / febrero 2025	
	Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista y vehículos	10,9	10,9
Total comercio minorista y vehículos (excepto grupo CIIU 473*)	13,7	
4711 -472. No especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos y especializados en la venta de alimentos.	7,0	2,1
4719. No especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos, bebidas y tabaco.	30,0	2,7
4511. Vehículos automotores nuevos	20,7	3,8
4541. Motocicletas y de sus partes, piezas y sus accesorios.	35,3	0,7
475. Otros enseres domésticos en establecimientos especializados.	8,1	0,6
474. Equipos de informática y comunicaciones en establecimientos especializados.	30,6	0,4
4530. Partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores	6,0	0,2
4773. Productos farmacéuticos, medicinales, odontológicos; artículos de perfumería, cosméticos y de tocador	7,0	0,2
4771 - 4772. Prendas de vestir y sus accesorios; Calzado y artículos sucedáneos al cuero en establecimientos especializados.	3,5	0,1
476. Artículos culturales y de entretenimiento en establecimientos especializados.	8,8	0,1
4774. Otros productos nuevos en establecimientos especializados.	6,0	0,0
4732. Comercio al por menor de lubricantes, aditivos y productos de limpieza para vehículos automotores.	-4,3	0,0
4731. Comercio al por menor de combustible para automotores.	-0,7	-0,1

Fuente: DANE – EMC

Comercio al por menor por departamentos

Ventas reales

En febrero de 2026 frente al mismo mes de 2025, las ventas reales del comercio minorista, excluyendo las empresas del grupo CIIU 473 (Comercio al por menor de combustible, lubricantes, aditivos y productos de limpieza para automotores, en establecimientos especializados), aumentaron 13,7%. Según los departamentos desagregados, las mayores contribuciones positivas a las ventas del comercio minorista sin combustibles ni lubricantes se registraron en Bogotá D.C. y Antioquia, quienes aportaron 5,0 y 2,1 puntos porcentuales respectivamente.

Personal ocupado

En febrero de 2026 frente al mismo mes de 2025, la contratación de personal por parte del comercio minorista sin combustibles ni lubricantes creció 2,0%. De los dominios

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

departamentales desagregados, las mayores contribuciones positivas se presentaron en los dominios de Cundinamarca y Antioquia con 0,5 puntos porcentuales, cada uno.

Febrero 2026 / febrero 2025

Tabla 9. Variación de las ventas minoristas reales y el personal ocupado sin combustibles ni lubricantes
Siete dominios departamentales
Febrero 2026 / febrero 2025^P

Departamento	Ventas		Personal ocupado	
	Variación %	Contribución PP	Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista y vehículos (excepto grupo 473*)	13,7	13,7	2,0	2,0
Bogotá D.C.	15,6	5,0	0,4	0,1
Antioquia	12,8	2,1	2,8	0,5
Cundinamarca	19,9	1,2	8,8	0,5
Valle del Cauca	11,4	1,2	1,3	0,2
Santander	17,0	0,7	-2,5	-0,1
Atlántico	10,3	0,5	1,9	0,1
Otros departamentos	11,7	3,2	2,7	0,8

Fuente: DANE – EMC.

Población ocupada según rama de actividad ²

Para febrero de 2026, la tasa de desocupación del total nacional fue 9,2%, lo que representó una disminución de 1,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2025 (10,3%). La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, siendo similar a la registrada en febrero de 2025. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,7%, mientras que en el mismo mes del año anterior fue 58,0%.



En febrero de 2026, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 9,2%, mientras que en el mismo mes de 2025 fue 9,8%. La tasa global de participación se ubicó en 66,4%, en tanto que en febrero de 2025 fue 66,8%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 60,3%, siendo similar a la registrada en febrero del año anterior.

En el mes de febrero de 2026, el número de personas ocupadas en el total nacional fue

² <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-feb2026.pdf>

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

24.094 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos (1,1 puntos porcentuales); Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (1,0 puntos porcentuales) y Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios (0,8 puntos porcentuales).

Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad

Total nacional

Febrero (2025 - 2026)

Rama de actividad	Total nacional				
	Febrero 2025	Febrero 2026	Distribución % 2026	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	23.469	24.094	100	624	
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.749	1.998	8,3	250	1,1
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.850	3.094	12,8	244	1,0
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.892	2.081	8,6	188	0,8
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos ³	541	691	2,9	149	0,6
Industrias manufactureras	2.579	2.716	11,3	137	0,6
Información y comunicaciones	351	447	1,9	96	0,4
Actividades financieras y de seguros	450	475	2,0	25	0,1
Actividades inmobiliarias	250	268	1,1	18	0,1
Alojamiento y servicios de comida	1.753	1.758	7,3	5	0,0
Comercio y reparación de vehículos	4.096	4.101	17,0	5	0,0
Construcción	1.693	1.655	6,9	-38	-0,2
Transporte y almacenamiento	1.900	1.813	7,5	-86	-0,4
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.359	2.996	12,4	-363	-1,5

Fuente: DANE, GEIH.

Variables Económicas Que Afectan El Sector

➤ INFLACION³

En el mes de marzo de 2026, el IPC registró una variación de 0,78% en comparación con febrero de 2026, ocho divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,78%): Información y comunicación (2,96%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,27%), Salud (1,06%), Bienes y servicios diversos (0,95%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,90%), Recreación y cultura (0,88%), Restaurantes y hoteles (0,86%) y por último, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,85%). Por debajo se ubicaron: Prendas de vestir y calzado (0,19%), Educación (0,17%), Transporte (-0,22%) y por último, Bebidas alcohólicas y tabaco (-0,37%).

³ <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/mar2026/bol-IPC-mar2026.pdf>

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

IPC	Marzo					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	0,52	0,78	2,62	3,07	5,09	5,56

Fuente: DANE, IPC

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,78%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles y Información y comunicación, las cuales aportaron 0,67 puntos porcentuales a la variación total.

**Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Marzo 2025 - 2026**

Divisiones de Gasto	2025		2026	
	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Contribución Puntos Porcentuales
Información y comunicación	4,33	-0,20	-0,01	2,96
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,86	0,16	1,27
Salud	1,71	1,01	0,02	1,06
Bienes y servicios diversos	5,36	0,34	0,02	0,95
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,42	0,02	0,90
Recreación y cultura	3,79	0,19	0,01	0,88
Restaurantes y hoteles	9,43	0,57	0,06	0,86
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,56	0,17	0,85
TOTAL	100,00	0,52	0,52	0,78
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,18	0,01	0,19
Educación	4,41	0,08	0,00	0,17
Transporte	12,93	0,41	0,06	-0,22
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,57	0,01	-0,37

Fuente: DANE, IPC

Variación y contribución anual por divisiones de gasto

En el mes de marzo de 2026, el IPC registró una variación de 5,56% en comparación con marzo de 2025. En el último año, las divisiones Restaurantes y hoteles (9,92%), Salud (7,87%), Educación (7,54%), Bebidas alcohólicas y tabaco (6,75%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (6,27%) y por último, Bienes y servicios diversos (6,09%) se ubicaron por encima del promedio nacional (5,56%). Entre tanto, las divisiones Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (5,23%), Información y comunicación (4,73%), Transporte (4,61%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,15%), Prendas de vestir y calzado (2,61%) y por último, Recreación y cultura (2,38%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

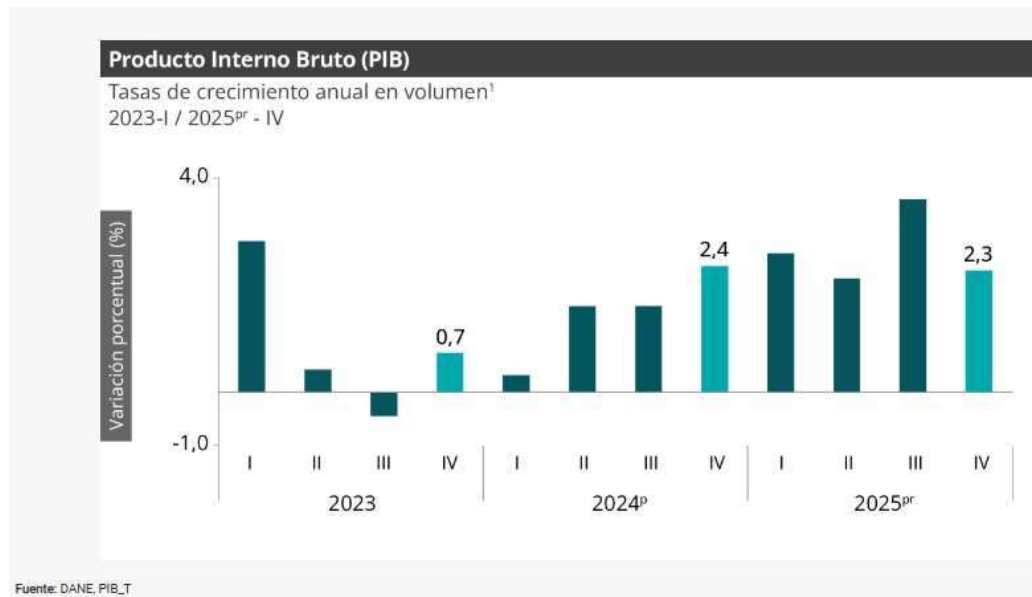
	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

**Cuadro 5. IPC Variación y contribución anual
Según divisiones de gasto
Marzo 2025 - 2026**

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2025	2026
			Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%) Contribución Puntos Porcentuales
Restaurantes y hoteles	9,43	7,34	0,80	9,92 1,10
Salud	1,71	5,30	0,09	7,87 0,13
Educación	4,41	7,27	0,29	7,54 0,31
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	4,69	0,08	6,75 0,11
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	4,67	0,88	6,27 1,18
Bienes y servicios diversos	5,36	3,53	0,19	6,09 0,32
TOTAL	100,00	5,09	5,09	5,56 5,56
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,64	0,11	5,23 0,21
Información y comunicación	4,33	-1,43	-0,04	4,73 0,12
Transporte	12,93	4,88	0,66	4,61 0,62
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	6,29	1,93	4,15 1,29
Prendas de vestir y calzado	3,98	1,50	0,05	2,61 0,08
Recreación y cultura	3,79	1,55	0,05	2,38 0,07

Fuente: DANE, IPC.

➤ PRODUCTO INTERNO BRUTO⁴



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 4,6% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).

⁴<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica>

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (contribuye 0,8 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 9,9% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2025^{pr}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2024^p. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,8% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,4% (contribuye 0,7 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 11,5% (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 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- 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 4,6%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 1,6%.
- Explotación de minas y canteras crece 1,2%.

PIB desde el enfoque de la producción

El Producto Interno Bruto crece 2,6% en el año 2025^{pr} respecto al año 2024^p (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 4,6% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (contribuye 0,8 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 9,9% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2025pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2024p (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,8% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,4% (contribuye 0,7 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 11,5% (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 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- 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 4,6%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 1,6%.
- Explotación de minas y canteras crece 1,2%.

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen¹
Cuarto trimestre 2025^{Pr}

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

Fuente: DANE, PIB_T

➤ SALARIO MINIMO

Histórico Salario Mínimo Legal Vigente en Colombia

Año	Salario Mínimo (pesos colombianos)	Variación
Salario Mínimo 2026	\$1.750.905,00	23.7%
Salario Mínimo 2025	\$1.423,326,00	9.5%
Salario Mínimo 2024	\$1.300.000,00	12%
Salario Mínimo 2023	\$1.160.000,00	16%
Salario Mínimo 2022	\$1.000.000,00	10%
Salario Mínimo 2021	\$908.526,00	3%

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

1.2 REGULATORIO:

El marco regulatorio aplicable, normas técnicas, especificaciones, regulaciones del sector, gravámenes, entre otros, que se relacionan a continuación son algunos de los temas aplicables al proceso de selección que se pretende adelantar y la posterior ejecución del Contrato, aclarando que las leyes y normativa son de obligatorio cumplimiento, indistintamente que se encuentren relacionadas o no en este documento; y el desconocimiento de las mismas no exime a las partes de su responsabilidad:

1. Constitución Política
2. Ley 80 de 1993 “Por la cual se expide el Estatuto de Contratación de la Administración Pública”
3. Ley 1150 de 2007 “Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos”.
4. Ley 1474 de 2011 “Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la Gestión Pública”.
5. Ley 1437 de 2011 “Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo”.
6. Ley 1564 de 2012 “Por medio de la cual se expide el Código General del Proceso y se dictan otras disposiciones”.
7. Decreto 4170 de 2011 “Por el cual se crea la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente-, se determinan su objetivo y estructura”.
8. Decreto Ley 019 de 2012 “Por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública”.
9. Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015 “Por el cual se expide el Decreto único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional”.
10. Resolución Ministerial No. 4130 de 2022, “Por la cual se adopta el Manual de contratación del Ministerio de Defensa Nacional, y sus unidades ejecutoras.”
11. Resolución Ministerial No. 4223 de 2022 “Por la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ministerio de Defensa Nacional, a las Fuerzas Militares y la Policía Nacional y se dictan otras disposiciones”
12. Ley 2069 de 2020 – Ley de Emprendimiento, Una ley para el fomento y desarrollo cooperativo y de la economía solidaria
13. Guía para la elaboración de Estudios del Sector relativo al objeto del Proceso de Contratación y su análisis, expedida por Colombia Compra Eficiente.
14. Guía para la codificación de bienes y servicios de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de Naciones Unidas, expedida por Colombia Compra Eficiente.
15. Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación, expedida por Colombia Compra Eficiente.
16. Ley 352 de 1997 Por la cual se reestructura el Sistema de Salud y se dictan otras disposiciones en materia de Seguridad Social para las Fuerzas Militares y la Policía

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Nacional.

17. Decreto Ley 1795 de 2000 Por el cual se estructura el Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y de la Policía Nacional".
18. Ley 1882 de 2018
19. Decreto 1860 de 2021
20. Decreto Número 4725 de 2005 por el cual se reglamenta el régimen de registros sanitarios, permiso de comercialización y vigilancia sanitaria de los dispositivos médicos para uso humano
21. Acuerdo N°. 093 de dos mil veinticinco (2025) "Por el cual se establece el plan de servicios y tecnología en salud de las Fuerzas Militares y Policía Nacional
22. Decreto 1011 de 2006 establece el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad de la Atención en Salud del Sistema General de Seguridad Social en Salud.
23. Decreto 441 de 2022 "Por medio del cual se sustituye el Capítulo 4 del Título 3 de la Parte 5 del Libro 2 del Decreto 780 de 2016 relativo a los acuerdos de voluntades entre las entidades responsables de pago, los prestadores de servicios de salud y los proveedores de tecnologías en salud"
24. Decreto 1068 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Hacienda y Crédito Público"
26. Decreto 1600 de 2024 "Por el cual se modifica el Capítulo 1 y 3 del Título 4 de la Parte 1 del Libro 2 del Decreto 1081 de 2015, Decreto Reglamentario Único del Sector Presidencia de la República, en lo relacionado con las Subcomisiones Técnicas de la Comisión Nacional de Moralización y la Estrategia Nacional de Lucha Contra la Corrupción."
27. Ley 2013 de 2019 Por medio del cual se busca garantizar el cumplimiento de los principios de transparencia y publicidad mediante la publicación de las declaraciones de bienes, renta y el registro de los conflictos de interés.

NOTA 1: La aplicación del registro determinado en la Ley 2013 de 2019 deber realizarse al firmar el contrato, durante si debe actualizar información y al finalizar el contrato, esta es contractual y su incumplimiento aplica las sanciones previstas en el mismo.

A. Regulaciones específicas del sector

- **Regulaciones técnicas sectoriales:**

- **Decreto 1036 de 2018:** Es la norma actual que regula los registros sanitarios y la vigilancia de reactivos. Clasifica los productos según su riesgo (Categoría I, II y III).
- **Decreto 3770 de 2004:** Establece el régimen de registros sanitarios y las disposiciones de envase, rotulado y empaque. Ningún reactivo puede ser comercializado sin su respectivo registro vigente.
- **Resolución 132 de 2006:** Adopta el **Manual de Condiciones de Almacenamiento y Acondicionamiento (CCAA)**. Este es el "estándar de oro" para los proveedores; exige control estricto de temperatura, humedad y trazabilidad (lotes y vencimientos).
- **Resolución 2020007532 de 2020:** Actualiza el Programa Nacional de **Reactivovigilancia**, obligando a proveedores y laboratorios a reportar eventos adversos o fallas de calidad.

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

- **Requisitos sanitarios y fitosanitarios:**

- **Registro Sanitario o Permiso de Comercialización:** Documento que avala que el reactivo es apto para su uso en humanos.
- **Certificado de Capacidad de Almacenamiento y Acondicionamiento (CCAA):** El proveedor debe demostrar que sus bodegas cumplen con la **Resolución 132 de 2006**, garantizando que los reactivos no se degraden.
- **Certificado de Venta Libre (CVL):** Para reactivos importados, se requiere el documento del país de origen apostillado que confirme su uso legal allá.
- **Etiquetado y Rotulado:** Debe cumplir con el **SGA (Sistema Globalmente Armonizado)**, incluyendo pictogramas de peligro, frases de riesgo y consejos de prudencia en español.

- **Normativa sobre protección de datos personales y ciberseguridad:**

- **Estrategia Nacional de Seguridad Digital 2025–2027:** Colombia opera bajo este nuevo marco que promueve la gestión integral del riesgo digital. Obliga a las entidades (especialmente las que manejan infraestructura crítica de salud) a implementar planes de respuesta a incidentes.
- **ISO/IEC 27001:2022:** Aunque es una norma técnica internacional, en Colombia se ha convertido en el estándar exigido en licitaciones de "Apoyo Tecnológico" para asegurar la tríada de la información: **Confidencialidad, Integridad y Disponibilidad**.
- **Resolución 3100 de 2019 (Habilitación):** En su estándar de "Historia Clínica y Registros", exige que los sistemas de información del laboratorio cuenten con copias de seguridad (backups) externas y protocolos de acceso restringido para evitar secuestro de datos (*Ransomware*).

- **Normas técnicas y directrices de autoridades regulatorias:**

- **Manual de CCAA (Resolución 0132 de 2006):** Es la directriz técnica obligatoria para todo proveedor. Exige que el sitio de almacenamiento tenga:
- **Áreas segregadas:** Recepción, cuarentena, aprobados, rechazados y área de despacho.
- **Control Ambiental:** Registros continuos de temperatura y humedad con equipos calibrados.
- **Protocolos de Limpieza:** Materiales no porosos, lavables y planes de control de plagas.
- **Guía de Implementación para Importadores (Actualizada 2024-2026):** Detalla que los establecimientos no pueden estar en viviendas familiares y deben garantizar la **trazabilidad total** desde el fabricante hasta el usuario final.
- **Liberación de Lotes:** Para productos biológicos o de alto riesgo, el proveedor debe entregar el **Certificado de Liberación de Lote** emitido por el Laboratorio de Control de

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Calidad del INVIMA.

1.3 TÉCNICO:

El sector económico que agrupa a las empresas dedicadas al SUMINISTRO DE REACTIVOS, INSUMOS Y MATERIALES DE LABORATORIO CLÍNICO objeto de este proceso, se enmarcan en el Sector “COMERCIO, REPARACIÓN, RESTAURANTES Y HOTELES”, donde están inmersas las empresas que están en capacidad de SUMINISTRAR REACTIVOS, INSUMOS Y MATERIALES DE LABORATORIO CLÍNICO requeridos en el objeto de este proceso.

Es importante resaltar que el mercado de la comercialización de reactivos está enmarcado con unos acuerdos comerciales que entre otros temas, regula la venta de reactivos, sujeto a contratos de suministro o dispensación entre los distribuidores de los reactivos y el cliente final, es decir, teniendo en cuenta las características técnicas de los reactivos estos no se comercializan por casa fabricante para acumular grandes cantidades de stock o beneficiar a algún proveedor particular, es así que según información remitida por las empresas dedicadas a la venta de estos materiales , la casa fabricante solo distribuirá los reactivos al comercializador que tenga un contrato vigente con el consumidor final, estos reactivos se entregan desde la casa fabricante al distribuidor con una condición de utilización que está dada por la maquinaria con la que se realizan los análisis en los laboratorios en los que se usa el reactivo, atendiendo esto a la certeza de resultados, compatibilidad de reactivos y maquinas ente otros.

Así las cosas, las empresas que distribuyen los reactivos no tienen dentro de su objeto social la prestación de servicios para el análisis de muestras, tomas y otras capacidades con las que debe contar el laboratorio que es el cliente consumidor final tanto del reactivo como de la utilización de la maquinaria exclusiva para el análisis de cada reactivo, es pertinente mencionar que cada marca de reactivo tiene maquinaria específica para el análisis de sus reactivos.

Analizado el mercado colombiano se encuentra que las actividades inscritas en los certificados de cámara y comercio corresponden a la comercialización de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador (código 4045), comercio al por mayor no especializado (código 4690), mantenimiento y reparación especializado de equipo electrónico y óptico (código 3313), entre otros., situación que no permitiría desarrollar actividades ligadas a la toma y análisis de muestras de laboratorios, pues tal como se resume, groso modo en sus objetos, estas empresas solo pueden comercializar el reactivo y entregar en comodato por apoyo tecnológico las maquinas que sean compatibles con el reactivo que se oferte en los procesos de contratación.

En el mercado local nacional, existe una práctica prevalente consistente en la comercialización de reactivos de laboratorio clínico con la puesta a disposición de equipos en apoyo tecnológico por parte del proveedor, de forma accesorio, que permiten la utilización del mismo reactivo para la generación de los resultados. En el presente proceso por ello es pertinente el uso de un rubro de suministro. Lo anterior, se puede sustentar, basados en la Ley No. 2342 de 2023, por

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

la cual se decreta el presupuesto de rentas y recursos de capital.

De acuerdo con las necesidades manifestadas en el presente Estudio Previo, se establecieron los requerimientos de los bienes objeto del presente proceso, los cuales se encuentran establecidos en la ficha técnica que contiene las especificaciones técnicas mínimas, especificaciones técnicas detalladas por lotes y los lugares de entrega de los suministros.

El proceso operativo de la RED de laboratorio clínico está enmarcado en tres fases (preanalítica, analítica y post analítica). La preanalítica, Inicia con la solicitud de exámenes de laboratorio clínico por parte del personal médico para apoyo diagnóstico, registro del paciente y toma de la muestra; para esta fase, es necesario contar con insumos como, tubos, agujas, láminas, recipientes recolectores entre otros y equipos de cómputo como impresoras, software y demás elementos necesarios para este fin.

Una vez recolectadas las muestras, estas pasan directamente al laboratorio e inicia la fase analítica, donde las profesionales en Bacteriología de la Institución proceden a la realización del monitoreo de los equipos y los reactivos, a través del control de calidad y posterior se realiza el análisis y procesamiento de las muestras de los pacientes, finalizando con la validación de los resultados. Para realizar dicho análisis es necesario contar con analizadores con los que la Jefatura de Salud no cuenta, ya que su adquisición representaría una inversión muy alta, no sólo en la adquisición sino en los mantenimientos preventivos, correctivos, actualizaciones de licencias y consumibles para funcionamiento; adicionalmente, en salud debe asegurarse la renovación tecnológica después de 5 años de su uso ya que se debe estar a la vanguardia de los avances tecnológicos y científicos por aseguramiento de la calidad en salud.

El proceso finaliza con una fase post analítica, que contempla la revisión sistemática de los resultados obtenidos, su interpretación, validación, y elaboración del informe final para ser entregado al paciente y contribuir en el diagnóstico, seguimiento y evaluación de la enfermedad por parte del médico tratante.

En este orden de ideas, se evidencia la importancia de contar con un sistema de información en línea con las plataformas analíticas instaladas en el laboratorio (software o sistema LIS), soportados con equipos de cómputo e impresoras, que garanticen la operación conjunta entre equipos de procesamiento, reactivos, y herramientas de validación de resultados aportando con esto a la política de seguridad del paciente desde el Laboratorio Clínico.

Los equipos utilizados en el análisis de las pruebas dependen de la presentación de cada reactivo, es decir del número de pruebas que se requiere según necesidad, es así como en los diferentes ESM, dependiendo del nivel de complejidad de cada laboratorio, es requerido un equipo particular.

Así las cosas, adquirir el reactivo sin contar con los equipos, sería una adquisición inoperable, por esta razón, el suministro de los reactivos va ligado a la entrega de los equipos como accesorios durante el periodo contractual; estos equipos son entregados por la compra de los reactivos y su mantenimiento preventivo y correctivo está a cargo del contratista en desarrollo de su actividad permanente.

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Al lograr la contratación por medio de este proceso se lograría la adecuación del portafolio de servicios, por niveles de complejidad, que favorecerían a los diferentes laboratorios de la JEFSA FAC, asegurando la realización con estándares de calidad de los exámenes requeridos por el personal médico de cada establecimiento.

Se exige por manufactura, reactivos de alta sensibilidad, alta linealidad, específicos y según aplique, de última generación. En la Ficha Técnica, se exige equipos en apoyo tecnológico de última tecnología según el nivel de atención y un sistema de información robusto y generoso que permita en su momento la interconexión con el sistema de información de la JEFSA, de igual forma, se exige la utilización de alarmas para resultados patológicos, el seguimiento mediante histórico al paciente y demás temas que el avance de la tecnología permite.

Por lo anteriormente expuesto, el proponente deberá ofertar, el precio de la PRUEBA COMPLETA, donde debe incluir el reactivo, el costo accesorio por apoyo tecnológico del equipo, mantenimientos preventivos y/o correctivos, asesoría técnica e ingeniería en general, calibradores, consumibles del equipo biomédico, insumos (incluyendo los requeridos para la impresión de resultados en los casos que aplique), programa de control de calidad interno para hematología, química, hormonas e inmunología especial, coagulación y orinas.

Es de aclarar que el modelo de negocio de las empresas del mercado actual, que se ajustan a la necesidad de la entidad, cotiza el valor por PRUEBA COMPLETA, y todos los laboratorios clínicos del sector público incluyendo Fuerzas Militares y Empresas Sociales del Estado (E.S.E), así como del sector privado, ejemplo de ellos, Laboratorio Clínico Central de Referencia S.A.S de la Ciudad de Medellín, Fundación Cardio infantil, Instituto del Corazón de Bucaramanga, entre otros, adquieren por suministro los insumos y reactivos para su funcionamiento con el apoyo tecnológico y software, para cubrir todas las necesidades y permitir una operación integral de todo el laboratorio clínico.

Entre las empresas que están en la capacidad de ofrecer los bienes objeto del proceso, se encuentran las grandes casas comerciales como ROCHE y SIEMENS y los distribuidores e importadores, entre los que se pueden mencionar: ABBOTT RAPID DIAGNOSTICS COLOMBIA S.A.S., ALDIR S.A.S, AM SUMINISTROS, ANNAR DIAGNÓSTICA IMPORT S.A.S, VÉLEZ LAB S.A.S, QUIMIO LAB S.A.S, ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S, COMPROLAB, QUINBERLAB S.A.S, Y BECTON DICKINSON DE COLOMBIA LTDA.

CATALOGACION:

En la actualidad el proceso que se está generando viene directamente de la OTAN (Organización Tratado Atlántico Norte) y este proceso se llama Catalogación que se entiende como el conjunto de actividades y procesos uniformes que permiten denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento, teniendo como fin garantizar un lenguaje único y establecer la relación “un artículo – un código”. Al efecto, son objeto de catalogación todos aquellos artículos adquiridos por las Fuerzas Armadas de las naciones usuarias del SOC para el apoyo logístico de sus sistemas de armas y la operación diaria de sus unidades, concepto que se engloba bajo el término de “artículo de abastecimiento”.

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

La cláusula de Catalogación permite obtener los datos técnicos y la información técnica necesaria para la identificación del artículo garantizando el correcto abastecimiento de los suministros

Sistema OTAN de Catalogación (SOC): Conjunto interrelacionado de normas, convenios, políticas, procedimientos, técnicas e instrumentos que promueven la eficiente gestión de la logística militar de los países miembros de la OTAN y no OTAN mediante la catalogación estandarizada y única de los artículos de abastecimiento.

2. ANÁLISIS DE LA OFERTA

2.1 ¿QUIÉN OFRECE EL BIEN O SERVICIO?

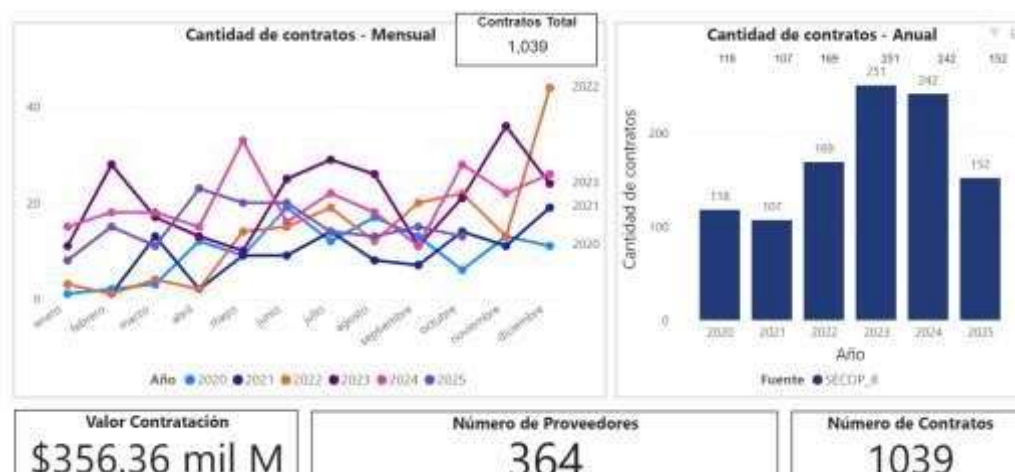
Para realizar una identificación de los principales proveedores del país que pueden participar en el presente proceso de contratación, la Fuerza Aeroespacial Colombiana ha verificado las contrataciones de reactivos de laboratorio desarrolladas por otras entidades en los últimos años a través de la plataforma SECOP II.

El análisis presentado a continuación fue realizado a partir de procesos cuyo objeto incluía las palabras clave, por lo cual de la muestra fueron eliminados procesos en los cuales los insumos tenían una destinación diferente a los servicios de salud; en consecuencia, la siguiente información debe ser considerada como una muestra de proveedores que han participado en los últimos años en procesos de contratación similares de entidades estatales en SECOP II.

Se identificaron posibles proveedores que incluyen dentro de su objeto social, EL SUMINISTRO DE REACTIVOS, INSUMOS Y MATERIALES DE LABORATORIO CLÍNICO y que pueden satisfacer la necesidad que existe por parte de la Jefatura Salud de la FAC, entre ellos encontramos multinacionales tipo SIEMENS, ROCHE, ABBOTT, JHONSON, etc. Así mismo, este bien lo ofrecen distribuidores autorizados por las empresas y casas comerciales o firmas especializadas como ANNAR, QUINBERLAB, BIOLORE, SUMINISTROS CLINICOS ISLA, COMPROLAB. STOCK PHARMACIE, DISTRIQUIMICOS ALDIR, LABCARE DE COLOMBIA, entre otros.

Así mismo realizando una consulta a través de los códigos UNSPC 411041, 411160 y 421425, realizando un corte entre 2020 – 2025, se obtiene lo siguiente:

	FUERZA AEREOESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026



Entre el periodo consultado, se evidencia un total de 1039 contratos con 364 proveedores, los cuales concentran dichos contratos de la siguiente manera:



	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026



De acuerdo a los códigos consultados los proveedores que concentran dichos contratos son QUIMBERLAB, COMPROLAB y DIAGNOSTIC MEDICAL SAS.

2.2 COTIZACIONES, PRECIOS HISTÓRICOS, OTROS:

Para efectos de contar con información del mercado respecto del valor requerido, la Jefatura de Salud FAC solicitó información a las siguientes empresas:

- ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S A S
- VELEZ LAB S A S
- QUINBERLAB S.A
- ROCHE
- ABBOTT
- DIAGNOSTILAB
- ANÁLISIS TÉCNICOS
- BIOLORE
- ALDIR
- ISLA SAS
- QUIMIOLAB
- FATCO SALUD SAS
- ESPECIALIDADES DIAGNÓSTICAS IHR SAS

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

- AM SUMINISTROS

Evidencias de los envíos realizados a los posibles oferentes:

Pantallazos correos envío pre cotizaciones

ventas@implemedica.com.co  Solicitud Pre - Cotización 4:54 PM Cordial saludo, Con toda atención me...	aldirjefeaplicacionesycalidad...   Solicitud Pre - Cotización 5:23 PM Cordial saludo, Con toda atención me...
karen.sandoval@quimiolab.com  Solicitud Pre - Cotización 4:48 PM Cordial saludo, Con toda atención me...	amsuministrosdiana@gmail.com  Solicitud Pre - Cotización 5:04 PM Cordial saludo, Con toda atención me...
licitaciones@quinberlab.com.co;...  Solicitud Pre - Cotización 4:45 PM Cordial saludo, Con toda atención me...	ventas@annardx.com; serviciocli...  Solicitud Pre - Cotización 5:02 PM Cordial saludo, Con toda atención me...
gladys.perez@roche.com  Solicitud Pre - Cotización 4:37 PM Cordial saludo, Con toda atención me...	biolore@hotmail.com  Solicitud Pre - Cotización 5:01 PM Cordial saludo, Con toda atención me...
STOCKPH@OUTLOOK.COM  Solicitud Pre - Cotización 4:29 PM Cordial saludo, Con toda atención me...	hello@diagnostilab.com.co  Solicitud Pre - Cotización 4:58 PM Cordial saludo, Con toda atención me...
info@velezlab.com.co"; DIA...   Solicitud Pre - Cotización 4:27 PM Cordial saludo, Con toda atención me...	fatcosaludsas@gmail.com  Solicitud Pre - Cotización 4:57 PM Cordial saludo, Con toda atención me...
servicio.cliente@atmedical.n...   Solicitud Pre - Cotización 4:24 PM Cordial saludo, Con toda atención me...	servicioalcliente@ediagnostics....  Solicitud Pre - Cotización 4:55 PM Cordial saludo, Con toda atención me...

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Pantallazos correos envío pre-cotizaciones

SOLICITUD COTIZACIÓN ANÁLISIS TÉCNICOS



SOLICITUD COTIZACIÓN VELEZ LAB

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Solicitud Pre - Cotización

Resumir



CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ

Para: info@velezlab.com.co; DIANA MARIA CORTES NUÑEZ <dcortes@velezlab.com.co>

Vie 20/03/2026 4:27 PM

CC: TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT; TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA

ANEXO PRE COTIZACION PA...

36 KB

FICHA TÉCNICA LOTE 1 0201...

100 KB

Mostrar los 4 datos adjuntos (1 MB)

Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aérea

Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones que motivan la falta de interés.

Solicitud Pre - Cotización

Resumir



CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ

Para: STOCKPH@OUTLOOK.COM

Vie 20/03/2026 4:29 PM

CC: TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT; TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA

SOLICITUD COTIZACION STO...

853 KB

ANEXO PRE COTIZACION PA...

36 KB

Mostrar los 4 datos adjuntos (1 MB)

Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aérea

Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones que motivan la falta de interés.

Solicitud Pre - Cotización

Resumir



CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ

Para: STOCKPH@OUTLOOK.COM

Vie 20/03/2026 4:29 PM

CC: TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT; TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA

SOLICITUD COTIZACION STO...

853 KB

ANEXO PRE COTIZACION PA...

36 KB

Mostrar los 4 datos adjuntos (1 MB)

Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aérea

Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones que motivan la falta de interés.

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Solicitud Pre - Cotización

Resumir



CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
Para: gladys.perez@roche.com
CC: @ TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA; @ TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT

FICHA TÉCNICA LOTE 1 0201...
188 KB

FICHA TÉCNICA LOTE 2 0201...
145 KB

ANEXO PRE COTIZACION PA...
36 KB

SOLICITUD COTIZACIÓN RO...
678 KB

4 archivos adjuntos (1 MB) Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aerea Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el **jueves 26 de marzo de 2026** hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones que motivan la falta de interés.

SOLICITUD COTIZACIÓN QUINBERLAB

CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ



CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
Para: licitaciones@quinberlab.com.co; andrea.rojas@quinberlab.com.co
CC: @ TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT; @ TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA

SOLICITUD COTIZACIÓN QUI...
678 KB

ANEXO PRE COTIZACION PA...
36 KB

FICHA TÉCNICA LOTE 1 0201...
188 KB

FICHA TÉCNICA LOTE 2 0201...
145 KB

4 archivos adjuntos (1 MB) Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aerea Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el **jueves 26 de marzo de 2026** hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones

Página 28 de 84

	FUERZA AERESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

SOLICITUD COTIZACIÓN QUIMIOLAB

 CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
 Para: karen.sandoval@quimiolab.com
 CC: TO: ORIANA LOMBANA CORDOBA; TC: CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT
 Vie 20/03/2026 4:48 PM






4 archivos adjuntos (1 MB) Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aérea Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones

SOLICITUD COTIZACIÓN IMPEMEDICA

 CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
 Para: ventas@implemedica.com.co
 CC: TO: ORIANA LOMBANA CORDOBA; TC: CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT
 Vie 20/03/2026 4:54 PM






4 archivos adjuntos (1 MB) Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aérea Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

SOLICITUD COTIZACIÓN E-DIAGNOSTICAS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026



CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
Para: servicioalcliente@ediagnostics.com
CC: TO: ORIANA LOMBANA CORDOBA; TC: CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT


FICHA TÉCNICA LOTE 1 0201...
188 KB


FICHA TÉCNICA LOTE 2 0201...
146 KB


ANEXO PRE COTIZACIÓN PA...
36 KB


SOLICITUD COTIZACIÓN E-D...
678 KB

4 archivos adjuntos (1 MB)
Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aerea
Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones

Solicitud Pre - Cotización

Resumir



CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
Para: fatcosaludsas@gmail.com
CC: TO: ORIANA LOMBANA CORDOBA; TC: CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT


SOLICITUD COTIZACIÓN FAT...
678 KB


ANEXO PRE COTIZACION PA...
36 KB


FICHA TÉCNICA LOTE 1 0201...
188 KB


FICHA TÉCNICA LOTE 2 0201...
146 KB

4 archivos adjuntos (1 MB)
Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aerea
Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

SOLICITUD COTIZACIÓN DIAGNOSTILAB

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Solicitud Pre - Cotización
Resumir


CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ

Para: hello@diagnostilab.com.co
Vie 20/03/2026 4:58 PM

CC: TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA; TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT

FICHA TÉCNICA LOTE 1 0201...
188 KB

FICHA TÉCNICA LOTE 2 0201...
146 KB

Mostrar los 4 datos adjuntos (1 MB)
Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aérea
Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

“SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL.”

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el **jueves 26 de marzo de 2026** hasta las **12:00 horas**, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones que motivan la falta de interés.

Solicitud Pre - Cotización
Resumir


CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ

Para: biolore@hotmail.com
Vie 20/03/2026 5:01 PM

CC: TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA; TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT

SOLICITUD COTIZACIÓN BIO...
578 KB

ANEXO PRE COTIZACION PA...
36 KB

Mostrar los 4 datos adjuntos (1 MB)
Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aérea
Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

“SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL.”

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el **jueves 26 de marzo de 2026** hasta las **12:00 horas**, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones que motivan la falta de interés.

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

SOLICITUD COTIZACIÓN ANNAR

 CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
Para: ventas@annardx.com; serviciocliente@annardx.com
CC: TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA; TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT
Vie 20/03/2026 5:02 PM

 FICHA TÉCNICA LOTE 1 0201... 188 KB
 FICHA TÉCNICA LOTE 2 0201... 146 KB

Mostrar los 4 datos adjuntos (1 MB) Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aerea Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

“SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL.”

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones que motivan la falta de interés.

SOLICITUD COTIZACIÓN AM SUMINISTROS

Solicitud Pre - Cotización  Resumir

 CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
Para: amsuministrosdiana@gmail.com
CC: TO. ORIANA LOMBANA CORDOBA; TC. CLAUDIA PATRICIA DE LA PAVA BETANCOURT
Vie 20/03/2026 5:04 PM

 SOLICITUD COTIZACIÓN AM ... 678 KB
 ANEXO PRE COTIZACIÓN PA... 66 KB

Mostrar los 4 datos adjuntos (1 MB) Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aerea Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

“SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL.”

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones que motivan la falta de interés.

SOLICITUD COTIZACIÓN ALDIR

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Solicitud Pre - Cotización

Resumir



CT. SANDRA MILENA JAIMES MENDEZ
Para: aldirjefeaplicacionesycalidad@aldir.co aldir@aldir.co
Vie 20/03/2026 5:23 PM

FICHA TÉCNICA LOTE 1 0201...
103 KB

FICHA TÉCNICA LOTE 2 0201...
146 KB

SOLICITUD COTIZACIÓN ALD...
678 KB

ANEXO PRE COTIZACIÓN PA...
36 KB

4 archivos adjuntos (1 MB) Guardar todo en OneDrive - Fuerza Aerea Descargar todo

Cordial saludo,

Con toda atención me permito solicitar pre - cotización para el proceso de adquisición de insumos y reactivos para los Laboratorios Clínicos de la Fuerza Aeroespacial Colombiana, cuyo objeto es:

"SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL."

Agradecemos de antemano su atención; para presentar la cotización respectiva, esta debe ser enviada con plazo máximo el jueves 26 de marzo de 2026 hasta las 12:00 horas, a los correos electrónicos ORIANA.LOMBANA@FAC.MIL.CO y SANDRA.JAIMESM@FAC.MIL.CO

Por favor si no se encuentra interesado en participar de este proceso responder a este correo con las razones

De las solicitudes realizadas por correo electrónico, **se recibió cotización de las empresas: ANALISIS TECNICOS** (cotizó lote 1 y lote 2, **sin embargo no cotizo todos los ítems**), **QUINBERLAB S.A.S** (cotizó lote 1 y lote 2), **BIOLORE** (algunos ítems del lote 2 sublote 2.1, 2.2) Y **FATCO SALUD & CIA S.A.S** (cotizo lote 1 y 2 **sin embargo no cotizo todos los ítems**) dentro del plazo establecido y con los documentos anexos solicitados.

No obstante la única empresa que cotizo todos los ítems fue **QUINBERLAB S.A.S.**

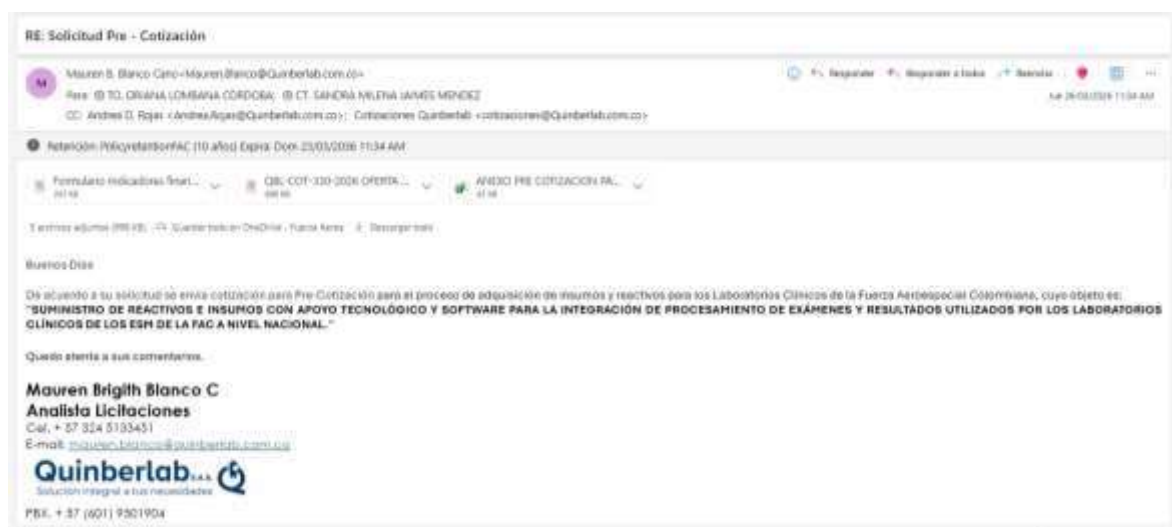
Pantallazo correo recibido

ANALISIS TECNICOS

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

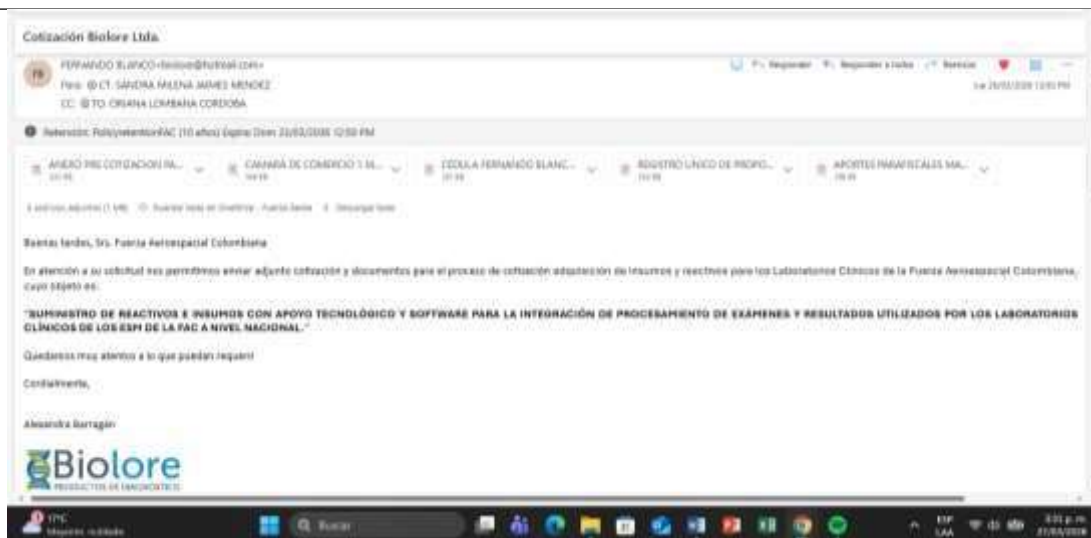


QUINBERLAB S.A.S

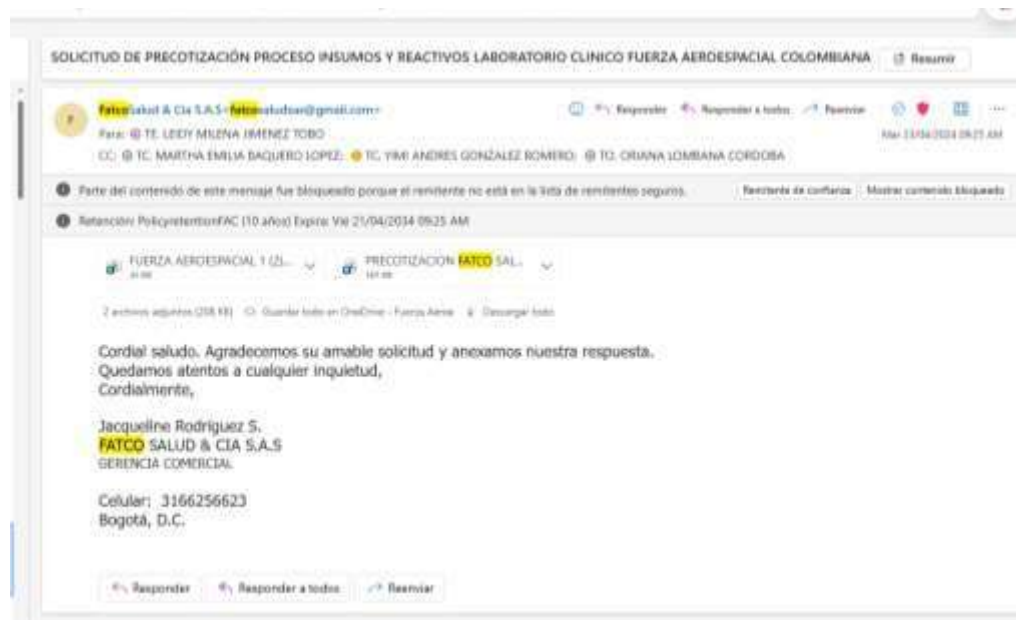


BIOLORE

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026



FATCO SALUD & CIA S.A.S



Para efectos de los comparativos se excluyó la cotización presentada por BIOLORE LTDA, toda vez que el porcentaje de ítems cotizados es muy bajo y presentan datos atípicos comprados con las demás cotizaciones, de acuerdo a lo anterior se obtiene el siguiente resultado.

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

LOTE 1:

					Fuente 1. Precio historico indexado	Fuente 2. QUIMBERLAB	Fuente 3.BioLife Tech S.A.S	Fuente 4.ANALISIS TECNICOS SAS
ITEM	REACTIVO O INSUMO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD A COTIZAR	VALOR UNITARIO	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique
LOTE No 1								
SUBLOTE 1.1 ALTA COMPLEJIDAD								
1	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBÚMINA	PRUEBA	1	\$ 2.150,00	\$ 2.150,00			\$ 4.250,00
2	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE AMILASA	PRUEBA	1	\$ 2.930,00	\$ 2.930,00			\$ 6.500,00
3	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ÁCIDO ÚRICO.	PRUEBA	1	\$ 1.680,00	\$ 1.680,00			\$ 4.250,00
4	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA.	PRUEBA	1	\$ 2.330,00	\$ 2.330,00			\$ 5.700,00
5	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	1	\$ 2.330,00	\$ 2.330,00			\$ 5.700,00
6	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL	PRUEBA	1	\$ 1.800,00	\$ 1.800,00			\$ 4.850,00
7	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	1	\$ 2.100,00	\$ 2.100,00			\$ 5.700,00
8	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATIN KINASA	PRUEBA	1	\$ 1.750,00	\$ 1.750,00			\$ 5.500,00
9	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA	PRUEBA	1	\$ 1.780,00	\$ 1.780,00			\$ 4.150,00

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

10	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE DESHIDROGENASA LACTICA	PRUEBA	1	\$ 1.950,00	\$ 1.950,00		\$ 6.950,00
11	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	1	\$ 2.050,00	\$ 2.050,00		\$ 5.200,00
12	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE GLUCOSA	PRUEBA	1	\$ 1.730,00	\$ 1.730,00		\$ 4.250,00
13	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASA	PRUEBA	1	\$ 2.140,00	\$ 2.140,00		\$ 5.700,00
14	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HIERRO SERICO	PRUEBA	1	\$ 2.050,00	\$ 2.050,00		\$ 4.850,00
15	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	1	\$ 1.750,00	\$ 1.750,00		\$ 4.000,00
16	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEINAS TOTALES	PRUEBA	1	\$ 1.620,00	\$ 1.620,00		\$ 4.400,00
17	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEINAS URINARIAS	PRUEBA	1	\$ 2.140,00	\$ 2.140,00		\$ 5.050,00
18	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FACTOR REUMATOIDEO	PRUEBA	1	\$ 8.540,00	\$ 8.545,00		\$ 5.900,00
19	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEINA C REACTIVA	PRUEBA	1	\$ 7.950,00	\$ 7.950,00		\$ 10.050,00
20	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	1	\$ 1.810,00	\$ 1.810,00		\$ 3.900,00
21	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRANSAMINASA GPT-ALT	PRUEBA	1	\$ 1.880,00	\$ 1.880,00		\$ 4.750,00

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

22	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRANSAMINASA GOT-AST	PRUEBA	1	\$ 1.880,00	\$ 1.880,00		\$ 4.750,00
23	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBUMINA EN ORINA	PRUEBA	1	\$ 9.980,00	\$ 9.980,00		\$ 9.100,00
24	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL HEMOGLOBINA GLICOSILADA FRACCION HbA1C %	PRUEBA	1	\$ 11.130,00	\$ 11.130,00		\$ 14.500,00
25	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ELECTROLITOS: SODIO, POTASIO, CLORO, CALCIO.	PRUEBA	1	\$ 6.690,00	\$ 6.690,00		\$ 45.000,00
26	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFORO	PRUEBA	1	\$ 2.245,00	\$ 2.245,00		\$ 4.850,00
27	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE MAGNESIO	PRUEBA	1	\$ 2.155,00	\$ 2.155,00		\$ 4.850,00
28	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ESTRADIOL	PRUEBA	1	\$ 19.390,00	\$ 19.390,00		\$ 14.300,00
29	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FERRITINA	PRUEBA	1	\$ 20.790,00	\$ 20.790,00		\$ 15.600,00
30	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FSH	PRUEBA	1	\$ 15.470,00	\$ 15.470,00		\$ 14.300,00
31	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE LH	PRUEBA	1	\$ 15.720,00	\$ 15.720,00		\$ 14.300,00
32	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROLACTINA	PRUEBA	1	\$ 15.160,00	\$ 15.160,00		\$ 14.200,00

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

33	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL PSA TOTAL	PRUEBA	1	\$ 16.690,00	\$ 16.690,00		\$ 14.300,00
34	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE (HCG) CUANTITATIVA Y SUBUNIDAD BETA	PRUEBA	1	\$ 15.220,00	\$ 15.220,00		\$ 15.600,00
35	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE T4 LIBRE	PRUEBA	1	\$ 14.800,00	\$ 14.800,00		\$ 17.900,00
36	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TSH	PRUEBA	1	\$ 14.800,00	\$ 14.800,00		\$ 18.800,00
37	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS TOTALES VIH TIPO 1 Y TIPO 2 - DETECCIÓN DE ANTIGENO VIH. CUARTA GENERACIÓN	PRUEBA	1	\$ 17.570,00	\$ 17.570,00		\$ 14.200,00
38	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE IgG TOXOPLASMA	PRUEBA	1	\$ 21.900,00	\$ 21.900,00		\$ 13.200,00
39	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUALITATIVA Y/O CUANTITATIVA IgM TOXOPLASMA	PRUEBA	1	\$ 22.480,00	\$ 22.480,00		\$ 13.200,00
40	REACTIVO PARA LA DETECCIÓN DE ANTIGENO DE SUPERFICIE PARA HEPATITIS B	PRUEBA	1	\$ 15.060,00	\$ 15.060,00		\$ 14.100,00
41	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS ANTIGENO CORE HEPATITIS B	PRUEBA	1	\$ 19.490,00	\$ 19.490,00		\$ 13.100,00

	FUERZA AEREOESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

42	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ACIDO FOLICO	PRUEBA	1	\$ 21.900,00	\$ 21.900,00		\$ 16.500,00
43	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE VITAMINA B12.	PRUEBA	1	\$ 20.900,00	\$ 20.900,00		\$ 16.300,00
44	REACTIVO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA PARATOHORMONA	PRUEBA	1	\$ 23.790,00	\$ 23.790,00		\$ 16.800,00
45	REACTIVO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA DE VITAMINA D (25 OH)	PRUEBA	1	\$ 24.990,00	\$ 24.990,00		\$ 14.400,00
46	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	1	\$ 4.190,00	\$ 4.190,00		\$ 9.300,00
47	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TIEMPO DE PROTROMBINA (PT). PRUEBA AUTOMATIZADA	PRUEBA	1	\$ 5.260,00	\$ 5.260,00		\$ 6.700,00
48	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL (PTT). PRUEBA AUTOMATIZADA.	PRUEBA	1	\$ 5.260,00	\$ 5.260,00		\$ 6.700,00
49	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	1	\$ 2.090,00	\$ 2.090,00		\$ 4.200,00
SUBLOTE 1.2 MEDIANA COMPLEJIDAD				VALOR UNITARIO	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique
50	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ACIDO URICO	PRUEBA	1	\$ 1.660,00	\$ 1.660,00		\$ 4.250,00
51	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	1	\$ 2.010,00	\$ 2.010,00		\$ 5.700,00

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

52	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	1	\$ 2.190,00	\$ 2.190,00		\$ 5.700,00
53	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL.	PRUEBA	1	\$ 1.690,00	\$ 1.690,00		\$ 4.850,00
54	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	1	\$ 2.100,00	\$ 2.100,00		\$ 5.700,00
55	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA	PRUEBA	1	\$ 1.660,00	\$ 1.660,00		\$ 4.150,00
56	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	1	\$ 1.890,00	\$ 1.890,00		\$ 5.200,00
57	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA	PRUEBA	1	\$ 1.730,00	\$ 1.730,00		\$ 4.250,00
58	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	1	\$ 1.670,00	\$ 1.670,00		\$ 4.000,00
59	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	1	\$ 1.780,00	\$ 1.780,00		\$ 3.900,00
60	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GPT - ALT	PRUEBA	1	\$ 1.840,00	\$ 1.840,00		\$ 4.750,00
61	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GOT-AST	PRUEBA	1	\$ 1.840,00	\$ 1.840,00		\$ 4.750,00
62	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA FRACCION % HbA1C	PRUEBA	1	\$ 11.630,00	\$ 11.630,00		\$ 14.500,00
63	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ALBUMINA EN ORINA	PRUEBA	1	\$ 10.660,00	\$ 10.660,00		\$ 9.100,00

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

64	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE PSA TOTAL	PRUEBA	1	\$ 18.390,00	\$ 18.390,00		\$ 14.300,00
65	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE (HCG) CUANTITATIVA Y SUBUNIDAD BETA	PRUEBA	1	\$ 16.520,00	\$ 16.520,00		\$ 15.600,00
66	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TSH	PRUEBA	1	\$ 13.800,00	\$ 13.800,00		\$ 18.800,00
67	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE T4 LIBRE CUANTITATIVO	PRUEBA	1	\$ 14.800,00	\$ 14.800,00		\$ 17.900,00
68	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	1	\$ 4.190,00	\$ 4.190,00		\$ 9.300,00
69	REACTIVO PARA DETERMINACION DE TIEMPO DE PROTROMBINA (PT) PRUEBA SEMIATOMATIZADA	PRUEBA	1	\$ 3.190,00	\$ 3.190,00		\$ 6.700,00
70	REACTIVO PARA DETERMINACION DE TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA (PTT) PRUEBA SEMIATOMATIZADA	PRUEBA	1	\$ 3.190,00	\$ 3.190,00		\$ 6.700,00
71	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	1	\$ 2.050,00	\$ 2.050,00		\$ 4.200,00
SUBLOTE 1.3 BAJA COMPLEJIDAD				VALOR UNITARIO	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique
72	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ACIDO URICO.	PRUEBA	1	\$ 1.660,00	\$ 1.660,00		\$ 4.250,00
73	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	1	\$ 2.010,00	\$ 2.010,00		\$ 5.700,00
74	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	1	\$ 2.190,00	\$ 2.190,00		\$ 5.700,00

	FUERZA AEREOESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

75	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE COLESTEROL TOTAL.	PRUEBA	1	\$ 1.690,00	\$ 1.690,00		\$ 4.850,00
76	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	1	\$ 2.100,00	\$ 2.100,00		\$ 5.700,00
77	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE CREATININA	PRUEBA	1	\$ 1.660,00	\$ 1.660,00		\$ 4.150,00
78	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	1	\$ 1.890,00	\$ 1.890,00		\$ 5.200,00
79	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE GLUCOSA	PRUEBA	1	\$ 1.730,00	\$ 1.730,00		\$ 4.250,00
80	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	1	\$ 1.670,00	\$ 1.670,00		\$ 4.000,00
81	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	1	\$ 1.780,00	\$ 1.780,00		\$ 3.900,00
82	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GPT-ALT	PRUEBA	1	\$ 1.840,00	\$ 1.840,00		\$ 4.750,00
83	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GOT -AST	PRUEBA	1	\$ 1.840,00	\$ 1.840,00		\$ 4.750,00
84	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO	PRUEBA	1	\$ 4.050,00	\$ 4.050,00		\$ 9.300,00
85	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	1	\$ 2.050,00	\$ 2.050,00		\$ 4.200,00
SUBLOTE 1.4 MICROBIOLOGIA (SOLO DMEFA Y EMAVI)				VALOR UNITARIO	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

86	TARJETAS O PANELES DE IDENTIFICACION PARA GERMENES GRAM POSITIVOS	PRUEBA	1	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00		
87	TARJETAS O PANELES DE ANTIBIOGRAMA PARA GERMENES GRAM POSITIVOS	PRUEBA	1	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00		
88	TARJETAS O PANELES DE IDENTIFICACION PARA GERMENES GRAM NEGATIVOS (INCLUYE URINARIOS)	PRUEBA	1	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00		
89	TARJETAS O PANELES DE ANTIBIOGRAMA PARA GERMENES GRAM NEGATIVO(INCLUYE URINARIOS)	PRUEBA	1	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00		
90	AGAR CHOCOLATE DE CORDERO	UNIDAD	1	\$ 5.117,00	\$ 5.117,00		
91	AGAR MULLER HILTON	UNIDAD	1	\$ 5.236,00	\$ 5.236,00		
92	AGAR SANGRE CORDERO	UNIDAD	1	\$ 4.046,00	\$ 4.046,00		
93	AGAR EMB O MK	UNIDAD	1	\$ 5.117,00	\$ 5.117,00		
94	AGAR TAYER MARTIN	UNIDAD	1	\$ 6.426,00	\$ 6.426,00		
95	AGAR CROMOGENICO	UNIDAD	1	\$ 7.021,00	\$ 7.021,00		
96	AGAR CROMOGENICO SELECTIVO PARA STREPTOCOCOS DEL GRUPO B	UNIDAD	1	\$ 9.401,00	\$ 9.401,00		
97	CALDO DE ENRIQUECIMIENTO PARA CULTIVAR STREPTOCOCO DEL GRUPO B	UNIDAD	1	\$ 6.783,00	\$ 6.783,00		

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

98	REACTIVO DE OXIDASA	CAJA POR 50 AMPOLLAS	1	\$ 223.200,00	\$ 223.200,00		
99	DISCO DE SENSIBILIDAD A BETA LACTAMASAS (CEFINASA)	CAJA POR 50 SENSIDISCOS	1	\$ 184.000,00	\$ 184.000,00		

METRICAS ESTADISTICAS – LOTE 1

				METRICAS ESTADISTICAS				
		MEDIDA	A COTIZAR	MENOR VALOR	PROMEDIO	MEDIA ARMONICA	DESVIACIÓN	% DESVIACIÓN / PROMEDIO
LOTE No 1								
SUBLOTE 1.1 ALTA COMPLEJIDAD								
1	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBÚMINA	PRUEBA	1	\$2.150,00	\$2.850,00	\$2.574,00	\$352,60	12%
2	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE AMILASA	PRUEBA	1	\$2.930,00	\$4.120,00	\$3.587,00	\$596,08	14%
3	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ÁCIDO ÚRICO.	PRUEBA	1	\$1.680,00	\$2.537,00	\$2.104,00	\$428,51	17%
4	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA.	PRUEBA	1	\$2.330,00	\$3.453,00	\$2.902,00	\$561,53	16%
5	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	1	\$2.330,00	\$3.453,00	\$2.902,00	\$561,53	16%
6	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL	PRUEBA	1	\$1.800,00	\$2.817,00	\$2.277,00	\$508,83	18%
7	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	1	\$2.100,00	\$3.300,00	\$2.660,00	\$600,44	18%
8	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATIN KINASA	PRUEBA	1	\$1.750,00	\$3.000,00	\$2.265,00	\$628,22	21%

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

9	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA	PRUEBA	1	\$1.780,00	\$2.570,00	\$2.199,00	\$395,24	15%
10	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE DESHIDROGENASA LACTICA	PRUEBA	1	\$1.950,00	\$3.617,00	\$2.565,00	\$842,99	23%
11	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	1	\$2.050,00	\$3.100,00	\$2.569,00	\$525,01	17%
12	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE GLUCOSA	PRUEBA	1	\$1.730,00	\$2.570,00	\$2.156,00	\$420,01	16%
13	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASA	PRUEBA	1	\$2.140,00	\$3.327,00	\$2.703,00	\$593,76	18%
14	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HIERRO SERICO	PRUEBA	1	\$2.050,00	\$2.983,00	\$2.539,00	\$466,68	16%
15	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	1	\$1.750,00	\$2.500,00	\$2.154,00	\$375,37	15%
16	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEINAS TOTALES	PRUEBA	1	\$1.620,00	\$2.547,00	\$2.052,00	\$463,86	18%
17	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEINAS URINARIAS	PRUEBA	1	\$2.140,00	\$3.110,00	\$2.649,00	\$485,20	16%
18	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FACTOR REUMATOIDEO	PRUEBA	1	\$5.900,00	\$7.662,00	\$7.433,00	\$958,05	13%
19	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEINA C REACTIVA	PRUEBA	1	\$7.950,00	\$8.650,00	\$8.545,00	\$377,50	4%
20	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	1	\$1.810,00	\$2.507,00	\$2.204,00	\$349,49	14%
21	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRANSAMINASA GPT-ALT	PRUEBA	1	\$1.880,00	\$2.837,00	\$2.354,00	\$478,51	17%

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA				Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR				Versión N°:	01
					Vigencia:	13-03-2026

22	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRANSAMINASA GOT-AST	PRUEBA	1	\$1.880,00	\$2.837,00	\$2.354,00	\$478,51	17%
23	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBUMINA EN ORINA	PRUEBA	1	\$9.100,00	\$9.687,00	\$9.668,00	\$333,56	3%
24	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL HEMOGLOBINA GLICOSILADA FRACCION HbA1C %	PRUEBA	1	\$11.130,00	\$12.253,00	\$12.065,00	\$601,48	5%
25	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ELECTROLITOS: SODIO, POTASIO, CLORO, CALCIO.	PRUEBA	1	\$6.690,00	\$19.460,00	\$9.341,00	\$6.739,13	35%
26	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFORO	PRUEBA	1	\$2.245,00	\$3.113,00	\$2.735,00	\$435,20	14%
27	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE MAGNESIO	PRUEBA	1	\$2.155,00	\$3.053,00	\$2.645,00	\$449,62	15%
28	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ESTRADIOL	PRUEBA	1	\$14.300,00	\$17.693,00	\$17.333,00	\$1.863,74	11%
29	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FERRITINA	PRUEBA	1	\$15.600,00	\$19.060,00	\$18.715,00	\$1.905,86	10%
30	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FSH	PRUEBA	1	\$14.300,00	\$15.080,00	\$15.059,00	\$444,40	3%
31	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE LH	PRUEBA	1	\$14.300,00	\$15.247,00	\$15.216,00	\$538,03	4%
32	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROLACTINA	PRUEBA	1	\$14.200,00	\$14.840,00	\$14.826,00	\$365,53	2%
33	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL PSA TOTAL	PRUEBA	1	\$14.300,00	\$15.893,00	\$15.809,00	\$896,45	6%

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

34	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE (HCG) CUANTITATIVA Y SUBUNIDAD BETA	PRUEBA	1	\$15.220,00	\$15.347,00	\$15.345,00	\$72,75	0%
35	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE T4 LIBRE	PRUEBA	1	\$14.800,00	\$15.833,00	\$15.707,00	\$563,56	4%
36	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TSH	PRUEBA	1	\$14.800,00	\$16.133,00	\$15.930,00	\$718,22	4%
37	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS TOTALES VIH TIPO 1 Y TIPO 2 - DETECCIÓN DE ANTIGENO VIH. CUARTA GENERACIÓN	PRUEBA	1	\$14.200,00	\$16.447,00	\$16.282,00	\$1.252,39	8%
38	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE IgG TOXOPLASMA	PRUEBA	1	\$13.200,00	\$19.000,00	\$17.955,00	\$3.091,44	16%
39	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUALITATIVA Y/O CUANTITATIVA IgM TOXOPLASMA	PRUEBA	1	\$13.200,00	\$19.387,00	\$18.212,00	\$3.285,82	17%
40	REACTIVO PARA LA DETECCIÓN DE ANTIGENO DE SUPERFICIE PARA HEPATITIS B	PRUEBA	1	\$14.100,00	\$14.740,00	\$14.726,00	\$365,53	2%
41	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS ANTÍGENO CORE HEPATITIS B	PRUEBA	1	\$13.100,00	\$17.360,00	\$16.764,00	\$2.306,79	13%
42	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ÁCIDO FOLICO	PRUEBA	1	\$16.500,00	\$20.100,00	\$19.746,00	\$1.984,18	10%
43	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE VITAMINA B12.	PRUEBA	1	\$16.300,00	\$19.367,00	\$19.103,00	\$1.699,66	9%

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

44	REACTIVO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA PARATOHORMONA	PRUEBA	1	\$16.800,00	\$21.460,00	\$20.892,00	\$2.542,40	12%
45	REACTIVO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA DE VITAMINA D (25 OH)	PRUEBA	1	\$14.400,00	\$21.460,00	\$20.070,00	\$3.739,98	17%
46	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	1	\$4.190,00	\$5.893,00	\$5.129,00	\$853,00	14%
47	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TIEMPO DE PROTROMBINA (PT). PRUEBA AUTOMATIZADA	PRUEBA	1	\$5.260,00	\$5.740,00	\$5.666,00	\$258,43	5%
48	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL (PTT). PRUEBA AUTOMATIZADA.	PRUEBA	1	\$5.260,00	\$5.740,00	\$5.666,00	\$258,43	5%
49	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	1	\$2.090,00	\$2.793,00	\$2.510,00	\$353,72	13%
SUBLOTE 1.2 MEDIANA COMPLEJIDAD				MENOR VALOR	PROMEDIO	MEDIA ARMONICA	DESVIACIÓN	% DESVIACIÓN / PROMEDIO
50	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ACIDO URICO	PRUEBA	1	\$1.660,00	\$2.523,00	\$2.083,00	\$431,53	17%
51	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	1	\$2.010,00	\$3.240,00	\$2.563,00	\$616,04	19%
52	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	1	\$2.190,00	\$3.360,00	\$2.756,00	\$585,10	17%
53	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL.	PRUEBA	1	\$1.690,00	\$2.743,00	\$2.159,00	\$527,55	19%

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

54	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	1	\$2.100,00	\$3.300,00	\$2.660,00	\$600,44	18%
55	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA	PRUEBA	1	\$1.660,00	\$2.490,00	\$2.075,00	\$415,00	17%
56	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	1	\$1.890,00	\$2.993,00	\$2.399,00	\$552,05	18%
57	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA	PRUEBA	1	\$1.730,00	\$2.570,00	\$2.156,00	\$420,01	16%
58	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	1	\$1.670,00	\$2.447,00	\$2.072,00	\$388,58	16%
59	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	1	\$1.780,00	\$2.487,00	\$2.174,00	\$354,27	14%
60	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GPT - ALT	PRUEBA	1	\$1.840,00	\$2.810,00	\$2.312,00	\$485,06	17%
61	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GOT-AST	PRUEBA	1	\$1.840,00	\$2.810,00	\$2.312,00	\$485,06	17%
62	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA FRACCION % HbA1C	PRUEBA	1	\$11.630,00	\$12.587,00	\$12.452,00	\$517,97	4%
63	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ALBUMINA EN ORINA	PRUEBA	1	\$9.100,00	\$10.140,00	\$10.084,00	\$584,95	6%
64	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE PSA TOTAL	PRUEBA	1	\$14.300,00	\$17.027,00	\$16.789,00	\$1.510,42	9%
65	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE (HCG) CUANTITATIVA Y SUBUNIDAD BETA	PRUEBA	1	\$15.600,00	\$16.213,00	\$16.202,00	\$350,78	2%
66	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TSH	PRUEBA	1	\$13.800,00	\$15.467,00	\$15.142,00	\$883,69	6%

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA				Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR				Versión N°:	01
					Vigencia:	13-03-2026

67	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE T4 LIBRE CUANTITATIVO	PRUEBA	1	\$14.800,00	\$15.833,00	\$15.707,00	\$563,56	4%
68	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	1	\$4.190,00	\$5.893,00	\$5.129,00	\$853,00	14%
69	REACTIVO PARA DETERMINACION DE TIEMPO DE PROTROMBINA (PT) PRUEBA SEMIATOMATIZADA.	PRUEBA	1	\$3.190,00	\$4.360,00	\$3.865,00	\$587,30	13%
70	REACTIVO PARA DETERMINACION DE TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA (PTT) PRUEBA SEMIATOMATIZADA.	PRUEBA	1	\$ 3.190,00	\$ 4.360,00	\$ 3.865,00	\$ 587,30	13%
71	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	1	\$ 2.050,00	\$ 2.767,00	\$ 2.472,00	\$ 360,37	13%
SUBLOTE 1.3 BAJA COMPLEJIDAD				MENOR VALOR	PROMEDIO	MEDIA ARMONICA	DESVIACIÓN	% DESVIACIÓN / PROMEDIO
72	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ACIDO URICO.	PRUEBA	1	\$ 1.660,00	\$ 2.523,00	\$ 2.083,00	\$ 431,53	17%
73	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	1	\$ 2.010,00	\$ 3.240,00	\$ 2.563,00	\$ 616,04	19%
74	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	1	\$ 2.190,00	\$ 3.360,00	\$ 2.756,00	\$ 585,10	17%
75	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE COLESTEROL TOTAL.	PRUEBA	1	\$ 1.690,00	\$ 2.743,00	\$ 2.159,00	\$ 527,55	19%
76	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	1	\$ 2.100,00	\$ 3.300,00	\$ 2.660,00	\$ 600,44	18%
77	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE CREATININA	PRUEBA	1	\$ 1.660,00	\$ 2.490,00	\$ 2.075,00	\$ 415,00	17%

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

78	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	1	\$ 1.890,00	\$ 2.993,00	\$ 2.399,00	\$ 552,05	18%
79	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE GLUCOSA	PRUEBA	1	\$ 1.730,00	\$ 2.570,00	\$ 2.156,00	\$ 420,01	16%
80	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	1	\$ 1.670,00	\$ 2.447,00	\$ 2.072,00	\$ 388,58	16%
81	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	1	\$ 1.780,00	\$ 2.487,00	\$ 2.174,00	\$ 354,27	14%
82	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GPT-ALT	PRUEBA	1	\$ 1.840,00	\$ 2.810,00	\$ 2.312,00	\$ 485,06	17%
83	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GOT - AST	PRUEBA	1	\$ 1.840,00	\$ 2.810,00	\$ 2.312,00	\$ 485,06	17%
84	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO	PRUEBA	1	\$ 4.050,00	\$ 5.800,00	\$ 4.989,00	\$ 875,78	15%
85	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	1	\$ 2.050,00	\$ 2.767,00	\$ 2.472,00	\$ 360,37	13%
SUBLOTE 1.4 MICROBIOLOGIA (SOLO DMEFA Y EMAVI)				MENOR VALOR	PROMEDIO	MEDIA ARMONICA	DESVIACIÓN	% DESVIACIÓN / PROMEDIO
86	TARJETAS O PANELES DE IDENTIFICACION PARA GERMESES GRAM POSITIVOS	PRUEBA	1	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00	\$ 0,00	0%
87	TARJETAS O PANELES DE ANTIBIOGRAMA PARA GERMESES GRAM POSITIVOS	PRUEBA	1	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00	\$ 0,00	0%
88	TARJETAS O PANELES DE IDENTIFICACION PARA GERMESES GRAM NEGATIVOS (INCLUYE URINARIOS)	PRUEBA	1	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00	\$ 0,00	0%
89	TARJETAS O PANELES DE ANTIBIOGRAMA PARA GERMESES GRAM NEGATIVO(INCLUYE URINARIOS)	PRUEBA	1	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00	\$ 33.300,00	\$ 0,00	0%

	FUERZA AEREOESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

90	AGAR CHOCOLATE DE CORDERO	UNIDAD	1	\$5.117,00	\$5.117,00	\$5.117,00	\$0,00	0%
91	AGAR MULLER HILTON	UNIDAD	1	\$5.236,00	\$5.236,00	\$5.236,00	\$0,00	0%
92	AGAR SANGRE CORDERO	UNIDAD	1	\$4.046,00	\$4.046,00	\$4.046,00	\$0,00	0%
93	AGAR EMB O MK	UNIDAD	1	\$5.117,00	\$5.117,00	\$5.117,00	\$0,00	0%
94	AGAR TAYER MARTIN	UNIDAD	1	\$6.426,00	\$6.426,00	\$6.426,00	\$0,00	0%
95	AGAR CROMOGENICO	UNIDAD	1	\$7.021,00	\$7.021,00	\$7.021,00	\$0,00	0%
96	AGAR CROMOGENICO SELECTIVO PARA STREPTOCOCOS DEL GRUPO B	UNIDAD	1	\$9.401,00	\$9.401,00	\$9.401,00	\$0,00	0%
97	CALDO DE ENRIQUECIMIENTO PARA CULTIVAR STREPTOCOCO DEL GRUPO B	UNIDAD	1	\$6.783,00	\$6.783,00	\$6.783,00	\$0,00	0%
98	REACTIVO DE OXIDASA	CAJA POR 50 AMPOLLAS	1	\$223.200,00	\$223.200,00	\$223.200,00	\$0,00	0%
99	DISCO DE SENSIBILIDAD A BETA LACTAMASAS (CEFINASA)	CAJA POR 50 SENSIDISCOS	1	\$184.000,00	\$184.000,00	\$184.000,00	\$0,00	0%

LOTE 2:

LOTE 2	Fuente 1. Precio historico indexado	Fuente 2. QUIMBERLAB	Fuente 3.BioLife Tech S.A.S	Fuente 4.ANALISIS TECNICOS SAS
SUBLOTE 2.1 PRUEBAS DE INMUNOLOGIA	VALOR UNITARIO	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

1	RPR PRUEBA SEROLÓGICA	PRUEBA	1	\$ 1.390,00	\$ 1.390,00		
2	PRUEBA RAPIDA PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE HCG EN SUERO Y ORINA EN CASSETTE O TIRA	PRUEBA	1	\$ 1.210,00	\$ 1.210,00		
3	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI A *	FRASCO	1	\$ 24.550,00	\$ 24.550,00		
4	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI B *	FRASCO	1	\$ 24.550,00	\$ 24.550,00		
5	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI D *	FRASCO	1	\$ 48.140,00	\$ 48.140,00		
6	REACTIVO PARA SANGRE OCULTA EN MATERIA FECAL.	PRUEBA	1	\$ 4.090,00	\$ 4.090,00		
7	PRUEBA RAPIDA PARA HIV 1 Y 2 METODO CUALITATIVO, DE 4ª GENERACIÓN, (SUERO, PLASMA, SANGRE TOTAL)	PRUEBA	1	\$ 7.790,00	\$ 7.790,00		
8	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS05 CINCO PARAMETROS(COC-THC-OPI-ANF-BENZ)	PRUEBA	1	\$ 17.260,00	\$ 17.260,00		
9	PRUEBA PARA DETECCION ALCOHOL EN ALIENTO	PRUEBA	1	\$ 7.300,00	\$ 7.300,00		
10	TIRAS PARA GLUCOMETRO	PRUEBA	1	\$ 940,00	\$ 940,00		
11	PRUEBA EN LATEX PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE FACTOR REUMATOIDEO EN SUERO	PRUEBA	1	\$ 1.080,00	\$ 1.080,00		

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

12	PRUEBA EN LATEX PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE PROTEINA C REACTIVA EN SUERO	PRUEBA	1	\$ 990,00	\$ 990,00		
13	PRUEBA RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS 02 DOS PARAMETROS COC-THC	PRUEBA	1	\$ 5.780,00	\$ 5.780,00		
14	PRUEBA RAPIDA PARA DENGUE EN CASSETTE	PRUEBA	1	\$ 27.000,00	\$ 27.000,00		
15	PRUEBA RAPIDA PARA MALARIA EN CASSETE	UNIDAD	1	\$ 7.490,00	\$ 7.490,00		
16	PRUEBA RAPIDA TREPONÉMICA, PARA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS CONTRA TREPONÉMICA PALIDUM	PRUEBA	1	\$ 3.700,00	\$ 3.700,00		
17	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCION DE ANTIGENO PARA SARS COV-2/COVID-19	PRUEBA	1	\$ 24.700,00	\$ 24.700,00		
18	PRUEBA PARA DETECCION DE ALCOHOL EN SALIVA.	PRUEBA	1	\$ 7.490,00	\$ 7.490,00		
19	PRUEBA RAPIDA DETECCION ANTIGENO DE SUPERFICIE DE HEPATITIS B HBsAg	PRUEBA	1	\$ 4.700,00	\$ 4.700,00		
20	PRUEBA RAPIDA PARA HEPATITIS C- HCV	PRUEBA	1	\$ 8.100,00	\$ 8.100,00		
21	PRUEBA RAPIDA PARA HIV 1 Y 2 METODO CUALITATIVO, DE 3ª GENERACIÓN	PRUEBA	1	\$ 7.390,00	\$ 7.390,00		
SUBLOTE 2.2 INSUMOS				VALOR UNITARIO	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique
22	ACEITE DE INMERSIÓN	FRASCO X 100 ML	1	\$ 94.010,00	\$ 94.010,00	\$ 125.000,00	

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

23	PREPARADO DE CARBOHIDRATO EN POLVO	UNIDAD	1	\$ 1.460,00	\$ 1.460,00	\$ 8.500,00	
24	REACTIVO PARA DETERMINAR AZUCAR REDUCTORES	Prueba FRASCO x 500 ML	1	\$ 78.800,00	\$ 78.800,00	\$ 140.000,00	
25	HIDROXIDO DE POTASIO AL 10%	FRASCO X 100 ML	1	\$ 15.470,00	\$ 15.470,00	\$ 45.000,00	
26	HIDROXIDO DE POTASIO AL 40%	FRASCO X 100 ML	1	\$ 39.270,00	\$ 39.270,00	\$ 65.000,00	
27	PAPEL INDICADOR DE PH	ROLLO X 5MTS	1	\$ 71.400,00	\$ 71.400,00	\$ 130.900,00	
28	LAMINA ESTANDARIZADA PARA LA LECTURA DE SEDIMENTO URINARIO	CAJA	1	\$ 698.530,00	\$ 698.530,00	\$ 416.500,00	
29	TUBO ESTANDARIZADO PARA UROANALISIS	UNIDAD	1	\$ 1.309,00	\$ 1.309,00	\$ 833,00	
30	PIPETA ESTANDARIZADA PARA UROANALISIS	UNIDAD	1	\$ 1.190,00	\$ 1.190,00	\$ 714,00	
31	PIPETA PARA VELOCIDAD DE SEDIMENTACION GLOBULAR.	UNIDAD	1	\$ 1.190,00	\$ 1.190,00	\$ 1.547,00	
32	PIPETAS PLASTICAS	UNIDAD	1	\$ 150,00	\$ 150,00	\$ 5.950,00	
33	PAPEL DE ARROZ PARA LIMPIEZA DE MICROSCOPIOS	UNIDAD	1	\$ 39.746,00	\$ 39.746,00	\$ 47.600,00	
34	PUNTAS AMARILLAS	BOLSA X 1000	1	\$ 32.963,00	\$ 32.963,00	\$ 53.550,00	
35	PUNTAS AZULES	BOLSA X 1000	1	\$ 38.913,00	\$ 38.913,00	\$ 57.120,00	
36	ASA BACTERIOLOGICA CALIBRADA	PAQUETE X (10 UND)	1	\$ 2.737,00	\$ 2.737,00	\$ 5.355,00	
37	LAMINAS PORTAOBJETO	CAJA	1	\$ 4.641,00	\$ 4.641,00	\$ 6.545,00	
38	LAMINILLAS CUBREOBJETO	CAJA	1	\$ 2.737,00	\$ 2.737,00	\$ 5.950,00	
39	ALCOHOL INDUSTRIAL PARA MECHERO	FRASCO X 1000 ML	1	\$ 29.631,00	\$ 29.631,00	\$ 15.000,00	
40	FRASCO RECOLECTORES DE ORINA 30 ML	UNIDAD	1	\$ 357,00	\$ 357,00	\$ 1.130,50	
41	RECIPIENTES RECOLECTORES DE MATERIA FECAL	UNIDAD	1	\$ 333,20	\$ 333,20	\$ 595,00	

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

42	FRASCO RECOLECTORES DE ORINA 150 ML	UNIDAD	1	\$ 833,00	\$ 833,00	\$ 1.428,00	
43	LANCETA PARA TOMA DE MUESTRA DE SANGRE	CAJA X 200	1	\$ 71.400,00	\$ 71.400,00	\$ 142.800,00	
44	HISOPO FLEXIBLE PLASTICO PARA TOMA DE MUESTRAS	UNIDAD	1	\$ 2.261,00	\$ 2.261,00	\$ 2.380,00	
45	RECIPIENTE + MEDIO DE TRANSPORTE VIRAL	UNIDAD	1	\$ 10.591,00	\$ 10.591,00	\$ 5.355,00	
46	MEDIO DE CULTIVO PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS DE AEROBIOS Y ANAEROBIOS	UNIDAD	1		\$ 7.418,46	\$ 4.165,00	
47	PAPEL FILTRO DE 12.5CM	UNIDAD	1		\$ 65.331,00	\$ 148.750,00	
SUBLOTE 2.3 COLORANTES				VALOR UNITARIO	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique
48	CRISTAL VIOLETA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	1	\$ 16.440,00	\$ 16.440,00	\$ 17.710,00	
49	LUGOL DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	1	\$ 15.200,00	\$ 15.200,00	\$ 25.932,50	
50	ALCOHOL CETONA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	1	\$ 22.100,00	\$ 22.100,00	\$ 38.203,00	
51	FUCSINA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	1	\$ 14.600,00	\$ 14.600,00	\$ 19.101,50	
52	ALCOHOL ACIDO ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	1	\$ 19.400,00	\$ 19.400,00	\$ 32.763,50	
53	AZUL DE METILENO ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	1	\$ 20.450,00	\$ 20.450,00	\$ 32.131,00	
54	FUCSINA FENICADA ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	1	\$ 25.580,00	\$ 25.580,00	\$ 35.420,00	
55	LUGOL PARASITOLOGICO	FRASCO X 500 ML	1	\$ 41.900,00	\$ 41.900,00	\$ 36.993,00	
56	COLORANTE DE WRIGHT	FRASCO X 1000 ML	1	\$ 234.500,00	\$ 234.500,00	\$ 252.747,00	
57	COLORANTE DE WRIGHT	FRASCO X 500 ML	1	\$ 183.800,00	\$ 183.800,00	\$ 144.842,50	
58	SOLUCION A FIELD	01 FRASCOS X 50 ML C/U	1	\$ 12.800,00	\$ 12.800,00	\$ 41.618,50	

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

59	SOLUCION B FIELD	01 FRASCOS X 50 ML C/U	1	\$ 9.700,00	\$ 9.700,00	\$ 41.618,50	
60	AZUL DE METILENO FIELD	01 FRASCOS X 200ML C/U	1	\$ 19.000,00	\$ 19.000,00	\$ 28.589,00	
61	SALES FOSFATADAS FIELD	01 FRASCOS X 500 ML C/U	1	\$ 17.700,00	\$ 17.700,00	\$ 19.101,50	
62	AZUL DE CRESILO BRILLANTE	01 FRASCO X 50 ML	1	\$ 30.700,00	\$ 30.700,00	\$ 114.735,50	
63	COLORANTE PRUEBA RAPIDA PARA DETERMINAR AZUCARES REDUCTORES	CAJA X 25	1	\$ 113.700,00	\$ 113.700,00	\$ 133.178,65	
SUBLOTE 2.4 TOMA DE MUESTRA				VALOR UNITARIO	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique	Valor Unitario con IVA Cuando aplique
64	AGUJA MULTIPLE DE BIOSEGURIDAD	UNIDAD	1	\$ 714,00	\$ 714,00	\$ 476,00	
65	AGUJA MÚLTIPLE DE BIOSEGURIDAD PARA TOMA DE MUESTRAS PEDIÁTRICAS	UNIDAD	1	\$ 833,00	\$ 833,00	\$ 476,00	
66	EQUIPO ALADO	UNIDAD	1	\$ 2.380,00	\$ 2.380,00	\$ 3.570,00	
67	TUBO CON GEL TAPON DE SEGURIDAD AMARILLO	UNIDAD	1	\$ 714,00	\$ 714,00	\$ 773,50	
68	TUBOS TAPA ROJA AL VACIO	UNIDAD	1	\$ 595,00	\$ 595,00	\$ 517,00	
69	TUBOSTAPA AZUL PARA PRUEBAS DE COAGULACION	UNIDAD	1	\$ 595,00	\$ 595,00	\$ 638,00	
70	TUBOS TAPA LILA TAPON DE SEGURIDAD K2 EDTA	UNIDAD	1	\$ 476,00	\$ 476,00	\$ 476,00	
71	TUBOS TAPA LILA TAPON HEMOGARD K2 EDTA PEDIATRICO	UNIDAD	1	\$ 714,00	\$ 714,00	\$ 559,90	
72	MICROTUBO TIPO EPPENDORF CON TAPA PARA ALMACENAR SUERO	UNIDAD	1	\$ 107,10	\$ 107,10	\$ 476,00	

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

METRICAS ESTADISTICAS – LOTE 2

LOTE 2				METRICAS ESTADISTICAS				
SUBLOTE 2.1 PRUEBAS DE INMUNOLOGIA				MENOR VALOR	PROMEDIO	MEDIA ARMONICA	DESVIACIÓN	% DESVIACIÓN / PROMEDIO
1	RPR PRUEBA SEROLÓGICA	PRUEBA	1	\$1.390,00	\$1.390,00	\$1.390,00	\$0,00	0%
2	PRUEBA RAPIDA PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE HCG EN SUERO Y ORINA EN CASSETTE O TIRA	PRUEBA	1	\$1.210,00	\$1.210,00	\$1.210,00	\$0,00	0%
3	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI A *	FRASCO	1	\$24.550,00	\$24.550,00	\$24.550,00	\$0,00	0%
4	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI B *	FRASCO	1	\$24.550,00	\$24.550,00	\$24.550,00	\$0,00	0%
5	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI D *	FRASCO	1	\$48.140,00	\$48.140,00	\$48.140,00	\$0,00	0%
6	REACTIVO PARA SANGRE OCULTA EN MATERIA FECAL.	PRUEBA	1	\$4.090,00	\$4.090,00	\$4.090,00	\$0,00	0%
7	PRUEBA RAPIDA PARA HIV 1 Y 2 METODO CUALITATIVO, DE 4ª GENERACIÓN, (SUERO, PLASMA, SANGRE TOTAL)	PRUEBA	1	\$7.790,00	\$7.790,00	\$7.790,00	\$0,00	0%
8	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS05 CINCO PARAMETROS(COC-THC-OPI-ANF-BENZ)	PRUEBA	1	\$17.260,00	\$17.260,00	\$17.260,00	\$0,00	0%
9	PRUEBA PARA DETECCION ALCOHOL EN ALIENTO	PRUEBA	1	\$7.300,00	\$7.300,00	\$7.300,00	\$0,00	0%

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

10	TIRAS PARA GLUCOMETRO	PRUEBA	1	\$940,00	\$940,00	\$940,00	\$0,00	0%
11	PRUEBA EN LATEX PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE FACTOR REUMATOIDEO EN SUERO	PRUEBA	1	\$1.080,00	\$1.080,00	\$1.080,00	\$0,00	0%
12	PRUEBA EN LATEX PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE PROTEINA C REACTIVA EN SUERO	PRUEBA	1	\$990,00	\$990,00	\$990,00	\$0,00	0%
13	PRUEBA RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS 02 DOS PARAMETROS COC-THC	PRUEBA	1	\$5.780,00	\$5.780,00	\$5.780,00	\$0,00	0%
14	PRUEBA RAPIDA PARA DENGUE EN CASSETTE	PRUEBA	1	\$27.000,00	\$27.000,00	\$27.000,00	\$0,00	0%
15	PRUEBA RAPIDA PARA MALARIA EN CASSETTE	UNIDAD	1	\$7.490,00	\$7.490,00	\$7.490,00	\$0,00	0%
16	PRUEBA RAPIDA TREPONÉMICA, PARA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS CONTRA TREPONÉMICA PALIDUM	PRUEBA	1	\$3.700,00	\$3.700,00	\$3.700,00	\$0,00	0%
17	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCION DE ANTIGENO PARA SARS COV-2/COVID-19	PRUEBA	1	\$24.700,00	\$24.700,00	\$24.700,00	\$0,00	0%
18	PRUEBA PARA DETECCION DE ALCOHOL EN SALIVA.	PRUEBA	1	\$7.490,00	\$7.490,00	\$7.490,00	\$0,00	0%
19	PRUEBA RAPIDA DETECCION ANTIGENO DE SUPERFICIE DE HEPATITIS B HBsAg	PRUEBA	1	\$4.700,00	\$4.700,00	\$4.700,00	\$0,00	0%
20	PRUEBA RAPIDA PARA HEPATITIS C- HCV	PRUEBA	1	\$8.100,00	\$8.100,00	\$8.100,00	\$0,00	0%
21	PRUEBA RAPIDA PARA HIV 1 Y 2 METODO CUALITATIVO, DE 3ª GENERACIÓN	PRUEBA	1	\$7.390,00	\$7.390,00	\$7.390,00	\$0,00	0%

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

SUBLOTE 2.2 INSUMOS				MENOR VALOR	PROMEDIO	MEDIA ARMONICA	DESVIACIÓN	% DESVIACIÓN / PROMEDIO
22	ACEITE DE INMERSIÓN	FRASCO X 100 ML	1	\$94.010,00	\$104.340,00	\$102.479,00	\$5.506,00	5%
23	PREPARADO DE CARBOHIDRATO EN POLVO	UNIDAD	1	\$1.460,00	\$3.807,00	\$2.017,00	\$1.226,29	32%
24	REACTIVO PARA DETERMINAR AZUCAR REDUCTORES	Prueba FRASCO x 500 ML	1	\$78.800,00	\$99.200,00	\$92.241,00	\$10.370,22	10%
25	HIDROXIDO DE POTASIO AL 10%	FRASCO X 100 ML	1	\$15.470,00	\$25.313,00	\$19.801,00	\$4.933,29	19%
26	HIDROXIDO DE POTASIO AL 40%	FRASCO X 100 ML	1	\$39.270,00	\$47.847,00	\$45.239,00	\$4.396,88	9%
27	PAPEL INDICADOR DE PH	ROLLO X 5MTS	1	\$71.400,00	\$91.233,00	\$84.150,00	\$10.050,53	11%
28	LAMINA ESTANDARIZADA PARA LA LECTURA DE SEDIMENTO URINARIO	CAJA	1	\$416.500,00	\$604.520,00	\$569.896,00	\$100.067,21	17%
29	TUBO ESTANDARIZADO PARA UROANALISIS	UNIDAD	1	\$833,00	\$1.150,00	\$1.100,00	\$170,43	15%
30	PIPETA ESTANDARIZADA PARA UROANALISIS	UNIDAD	1	\$714,00	\$1.031,00	\$974,00	\$168,99	16%
31	PIPETA PARA VELOCIDAD DE SEDIMENTACION GLOBULAR.	UNIDAD	1	\$1.190,00	\$1.309,00	\$1.289,00	\$63,72	5%
32	PIPETAS PLASTICAS	UNIDAD	1	\$150,00	\$2.083,00	\$222,00	\$1.095,82	53%
33	PAPEL DE ARROZ PARA LIMPIEZA DE MICROSCOPIOS	UNIDAD	1	\$39.746,00	\$42.364,00	\$42.059,00	\$1.431,60	3%
34	PUNTAS AMARILLAS	BOLSA X 1000	1	\$32.963,00	\$39.825,00	\$37.808,00	\$3.526,79	9%
35	PUNTAS AZULES	BOLSA X 1000	1	\$38.913,00	\$44.982,00	\$43.539,00	\$3.170,56	7%
36	ASA BACTERIOLOGICA CALIBRADA	PAQUETE X (10 UND)	1	\$2.737,00	\$3.610,00	\$3.270,00	\$440,04	12%
37	LAMINAS PORTAOBJETO	CAJA	1	\$4.641,00	\$5.276,00	\$5.139,00	\$334,17	6%
38	LAMINILLAS CUBREOBJETO	CAJA	1	\$2.737,00	\$3.808,00	\$3.338,00	\$536,83	14%
39	ALCOHOL INDUSTRIAL PARA MECHERO	FRASCO X 1000 ML	1	\$15.000,00	\$24.754,00	\$22.361,00	\$5.083,49	21%

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

40	FRASCO RECOLECTORES DE ORINA 30 ML	UNIDAD	1	\$357,00	\$615,00	\$462,00	\$129,74	21%
41	RECIPIENTES RECOLECTORES DE MATERIA FECAL	UNIDAD	1	\$333,20	\$420,00	\$390,00	\$44,08	10%
42	FRASCO RECOLECTORES DE ORINA 150 ML	UNIDAD	1	\$833,00	\$1.031,00	\$967,00	\$101,04	10%
43	LANCETA PARA TOMA DE MUESTRA DE SANGRE	CAJA X 200	1	\$71.400,00	\$95.200,00	\$85.680,00	\$11.979,07	13%
44	HISOPO FLEXIBLE PLASTICO PARA TOMA DE MUESTRAS	UNIDAD	1	\$2.261,00	\$2.301,00	\$2.299,00	\$22,54	1%
45	RECIPIENTE + MEDIO DE TRANSPORTE VIRAL	UNIDAD	1	\$5.355,00	\$8.846,00	\$7.988,00	\$1.819,15	21%
46	MEDIO DE CULTIVO PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS DE AEROBIOS Y ANAEROBIOS	UNIDAD	1	\$4.165,00	\$5.792,00	\$5.335,00	\$839,13	14%
47	PAPEL FILTRO DE 50 mm	UNIDAD	1	\$65.331,00	\$107.041,00	\$90.788,00	\$21.023,57	20%
SUBLOTE 2.3 COLORANTES				MENOR VALOR	PROMEDIO	MEDIA ARMONICA	DESVIACIÓN	% DESVIACIÓN / PROMEDIO
48	CRISTAL VIOLETA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	1	\$16.440,00	\$16.863,00	\$16.843,00	\$238,66	1%
49	LUGOL DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	1	\$15.200,00	\$18.778,00	\$17.632,00	\$1.827,11	10%
50	ALCOHOL CETONA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	1	\$22.100,00	\$27.468,00	\$25.713,00	\$2.737,07	10%
51	FUCSINA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	1	\$14.600,00	\$16.101,00	\$15.845,00	\$802,97	5%
52	ALCOHOL ACIDO ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	1	\$19.400,00	\$23.855,00	\$22.453,00	\$2.277,92	10%
53	AZUL DE METILENO ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	1	\$20.450,00	\$24.344,00	\$23.270,00	\$2.011,18	8%
54	FUCSINA FENICADA ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	1	\$25.580,00	\$28.860,00	\$28.191,00	\$1.733,17	6%
55	LUGOL PARASITOLOGICO	FRASCO X 500 ML	1	\$36.993,00	\$40.264,00	\$40.126,00	\$1.849,96	5%
56	COLORANTE DE WRIGHT	FRASCO X 1000 ML	1	\$234.500,00	\$240.582,00	\$240.282,00	\$3.428,13	1%
57	COLORANTE DE WRIGHT	FRASCO X 500 ML	1	\$144.842,50	\$170.814,00	\$168.677,00	\$14.417,40	8%

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA		Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR		Versión N°:	01
			Vigencia:	13-03-2026

58	SOLUCION A FIELD	01 FRASCOS X 50 ML C/U	1	\$12.800,00	\$22.406,00	\$16.641,00	\$4.835,01	22%
59	SOLUCION B FIELD	01 FRASCOS X 50 ML C/U	1	\$9.700,00	\$20.340,00	\$13.031,00	\$5.442,53	27%
60	AZUL DE METILENO FIELD	01 FRASCOS X 200ML C/U	1	\$19.000,00	\$22.196,00	\$21.392,00	\$1.662,45	7%
61	SALES FOSFATADAS FIELD	01 FRASCOS X 500 ML C/U	1	\$17.700,00	\$18.167,00	\$18.144,00	\$263,23	1%
62	AZUL DE CRESILO BRILLANTE	01 FRASCO X 50 ML	1	\$30.700,00	\$58.712,00	\$40.616,00	\$14.203,66	24%
63	COLORANTE PRUEBA RAPIDA PARA DETERMINAR AZUCARES REDUCTORES	CAJA X 25	1	\$113.700,00	\$120.193,00	\$119.527,00	\$3.572,03	3%
SUBLOTE 2.4 TOMA DE MUESTRA				MENOR VALOR	PROMEDIO	MEDIA ARMONICA	DESVIACIÓN	% DESVIACIÓN / PROMEDIO
64	AGUJA MULTIPLE DE BIOSEGURIDAD	UNIDAD	1	\$476,00	\$635,00	\$612,00	\$85,93	14%
65	AGUJA MÚLTIPLE DE BIOSEGURIDAD PARA TOMA DE MUESTRAS PEDIÁTRICAS	UNIDAD	1	\$476,00	\$714,00	\$666,00	\$125,86	18%
66	EQUIPO ALADO	UNIDAD	1	\$2.380,00	\$2.777,00	\$2.678,00	\$206,65	7%
67	TUBO CON GEL TAPON DE SEGURIDAD AMARILLO	UNIDAD	1	\$714,00	\$734,00	\$733,00	\$11,27	2%
68	TUBOS TAPA ROJA AL VACIO	UNIDAD	1	\$517,00	\$569,00	\$567,00	\$29,46	5%
69	TUBOSTAPA AZUL PARA PRUEBAS DE COAGULACION	UNIDAD	1	\$595,00	\$609,00	\$609,00	\$8,08	1%
70	TUBOS TAPA LILA TAPON DE SEGURIDAD K2 EDTA	UNIDAD	1	\$476,00	\$476,00	\$476,00	\$0,00	0%
71	TUBOS TAPA LILA TAPON HEMOGARD K2 EDTA PEDIATRICO	UNIDAD	1	\$559,90	\$663,00	\$654,00	\$57,10	9%

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

72	MICROTUBO TIPO EPPENDORF CON TAPA PARA ALMACENAR SUERO	UNIDAD	1	\$107,10	\$230,00	\$144,00	\$63,06	27%
----	--	--------	---	----------	----------	----------	---------	-----

3. ANÁLISIS FINANCIERO DEL SECTOR (INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES)

Para el análisis del sector y la determinación de los indicadores financieros exigidos en el presente proceso, se tomó como fuente de información el Sistema de Información Integrado del Sistema Societario (SIIS) administrado por la Superintendencia de Sociedades, considerando las actividades económicas clasificadas bajo los códigos CIU G4645 – Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador y G4773 – Comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador en establecimientos especializados. Con base en la información disponible en dicha plataforma, se identificó un universo de 382 empresas, el cual fue utilizado como referencia para el análisis financiero del sector y la definición de los indicadores que permiten evaluar la capacidad financiera de los posibles oferentes, en concordancia con los principios de planeación, transparencia y selección objetiva establecidos en la normativa vigente aplicable a la contratación estatal:

RAZÓN SOCIAL DE LA SOCIEDAD	CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME VERSIÓN 4 A.C (CIU)
PROCLIN PHARMA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
LABORATORIOS RICHMOND COLOMBIA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ADIUM S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ASESORES BIOCIENTIFICOS ASOCIADOS S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PERFUMES Y COSMETICOS INTERNACIONALES PERCOINT S.A	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ORTOMAC S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PERCOS SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
FAES FARMA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
AMAREY NOVA MEDICAL S A	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BIOTOSCANA FARMA S.A.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ABBOTT RAPID DIAGNOSTICS COLOMBIA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
GENFAR SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

GALDERMA DE COLOMBIA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SAGALDERMA DE COLOMBIA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
GLAXOSMITHKLINE COLOMBIA S.A.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MERCK SHARP & DOHME	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SALUD ANIMAL COLOMBIA S. A. S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
LA RIVIERA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
ORIFLAME DE COLOMBIA S.A	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BIOMERIEUX COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
NATURA COMESTICOS LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
HEEL COLOMBIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BOSTON SCIENTIFIC COLOMBIA LIMITADA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ASTRAZENECA COLOMBIA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ALFA TRADING SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MEDINISTROS SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
MEDIHUMANA COLOMBIA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BLAU FARMACÉUTICA COLOMBIA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TERUMO BCT COLOMBIA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
GRUNENTHAL COLOMBIANA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PHARMEUROPEA DE COLOMBIA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
PISA FARMACEUTICA DE COLOMBIA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PINT PHARMA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MERCK S.A	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BOEHRINGER INGELHEIM SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MERCK SHARP & DOHME COLOMBIA S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BRISTOL MYERS SQUIBB DE COLOMBIA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
UNILEVER ANDINA COLOMBIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
NOVARTIS DE COLOMBIA S.A.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PRODUCTOS ROCHE S.A.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

FARMA DE COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
AJOVECO SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
LABORATORIOS ALCON DE COLOMBIA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BECTON DICKINSON DE COLOMBIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PFIZER SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
VIRBAC COLOMBIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISORTHO S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
COMERCIALIZADORA BOGOTANA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
JANSSEN CILAG SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ELI LILLY INTERAMERICA INC	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISTRIBUIDORA PASTEUR S.A	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
AXON PHARMA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
LABORATORIOS SOPHIA DE COLOMBIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BRECCIA SALUD SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
GENOMMA LAB COLOMBIA LTDA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
STENDHAL COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TERUMO COLOMBIA ANDINA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
PROSALON DISTRIBUCIONES SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
FRESENIUS KABI COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
STRYKER COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
HOSPITALARTE SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ANGELS GROUP SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
ZOETIS COLOMBIA S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ABBVIE S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
CEVA SALUD ANIMAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

NOVO NORDISK COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SEVEN PHARMA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BOTICARIO COLOMBIA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
LABORATORIOS SERVIER DE COLOMBIA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
AMGEN BIOTECNOLÓGICA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TELEFLEX MEDICAL COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
AUROBINDO PHARMA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TAKEDA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PFIZER PFE COLOMBIA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DR REDDYS LABORATORIES SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
HALEON COLOMBIA S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
EDGEWELL PERSONAL CARE COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
KCI COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
RECORDATI RARE DISEASES COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
KEDRION DE COLOMBIA S A S	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
A. MENARINI LATIN AMERICA, S.L.U. SUCURSAL COLOMBIA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
NEORA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ASTELLAS FARMA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ELCA COSMETICOS COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PUIG COLOMBIA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DUFY COLOMBIA S A S	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
IMMUNOTEC COLOMBIA S.A.S.	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
BIIB COLOMBIA S A S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ELANCO COLOMBIA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
RB HEALTH COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

	FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
CSL BEHRING COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
OPELLA HEALTHCARE COLOMBIA S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
APLGO COLOMBIA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
JOHNSON & JOHNSON MEDTECH COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
VJ CARDIOSISTEMAS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
QUINBERLAB SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MOLI S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
RACYMA Y CIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISTRIBUIDORA Y PROMOTORA GENERAL S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
EDESMA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISTRIBUCIONES AXA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISPROVEN SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
CASA DENTAL EDUARDO DAZA LTDA.	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
LEIVAS DENTAL SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DEPOSITO DE DROGRAS PROFESIONAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SUMINISTROS RADIOGRAFICOS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BRACKET SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
ITAGRO S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
POLIMEDIC S FARMACEUTICA S.A.S. POLIFARMA S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BIOQUIFAR PHARMACEUTICA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
COLOMBIAN MEDICARE SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
LABQUIFAR S A S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
FOREVER LIVING PRODUCTS COLOMBIA LTDA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
MINERVA MEDICAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ILENDER COLOMBIA SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

	FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SESDERMA COLOMBIA S A	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DEPOSITO DE DROGAS MONACO	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PROFESIONALES GINECOLOGICOS S. A. S. - PROGYNE S. A. S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ARROW MEDICAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
IVANAGROS.A	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DISTRIBUCIONES MEDIFE SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
FARMACIA DERMALIFE SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
RP DENTAL SA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
HUMMALAB S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MEDICAMENTOS Y SERVICIOS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DROVANCAL SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DRUG STORE SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISTRIBUIDORA COLOMBIANA DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGIAS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
COMERCIALIZADORA DE MATERIAL CIENTIFICO E INDUSTRIAL SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DENTAL 83 SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TECNOSUMA INTERNACIONAL S.A SUCURSAL COLOMBIA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SUIPHAR DE COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SERVIHOSP LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
FAVIMEDICA LIMITADA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SAINT HONORE DE COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
RESEARCH PHARMACEUTICAL SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SELIG DE COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PARIS SUCCESS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
STARKEY HEARING	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

TECHNOLOGIES COLOMBIA S.A.S	FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SISTEMAS Y PROGRAMAS DE HIGIENE INDUSTRIAL GOVI LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ORTHO PROFESSIONAL DENTAL LTDA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
PROFRANCE SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
NS DENTAL SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
BIOARA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN EL LABORATORIO PROASECAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SABAMA LIMITADA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DUANA Y CIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DRUG PHAMACEUTICAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
COMERCIALIZADORA DUARQUINT SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
IMPOEXPORT JPG SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TRIDEX FARMACEUTICA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
CC DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS LIMITADA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PHARMAPLUS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
COMERCIALIZADORA NATURAL LIGHT SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
GLOBAL SKIN LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS Y MEDICAMENTOS ANESTESICOS LTDADISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS Y MEDICAMENTOS ANESTESICOS LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
FARMAPOS LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BELLA PIEL SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
NAOS COLOMBIA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MEDICOX LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PROVE FARMA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

	FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
INVERSIONES TODO DROGAS SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
QUIK QUALITY IS THE KEY SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
INNOVACIONES MEDICAS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SUMINISTROS CLINICOS ISLA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ZIMPLANT Y CIA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
BIOSPIFAR S.A.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
COMERCIALIZADORA MACRODENT SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
NEWLAB NUTRITION LTDA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
EL SURTIDOR DE DROGAS DROGAS IBLA S.A.	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DROGUERIAS ELECTRA LTDA.	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
CYA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BIODENTALES DE COLOMBIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
GD ROPAT SA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
IMPORTACION DE ELEMENTOS MEDICOS LTDA - IMPEMEDICA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
QUIMICOS Y REACTIVOS S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
AGROCAMPO SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
COMERCIAL MEDICA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DEPOSITO DENTAL ALFOR LTDA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL DE DROGAS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
VELEZ LAB SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
ROSAS SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

INTERNACIONAL DE PERFUMERIA Y ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS SAS POR CONTRACCION IPEF SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
COBYCO SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
ROLDAN DOMINGUEZ & CIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ALDENTAL S.A	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DROPOPULAR S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
FABIO RAMIREZ M S.A.S EN LIQUIDACION	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
COMERCIALIZADORA DE BELLEZA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DENTALES TAURO S.A.S.	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
HERNAN ROBLES Y CIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TXB DISTRIBUCIONES ESPECIALIZADAS EU	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ADVANCED MEDICAL LINE SA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
SWISSJUST LATINOAMERICA SA SUCURSAL COLOMBIA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
GLS HEALTH & BIOTECHNOLOGY S A	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MAXFLEX SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISDROBLAN SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
EURODERMA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
IMPEXSA INTERNACIONAL SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
DISTRIBUIDORA HISTRA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
GLOBAL SERVICE PHARMACEUTICAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
INTERVENTIONAL MEDICAL PRODUCTS S.A.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
CIRUDERMA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
PIMEDICA S.A	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SONOAUDIO SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS

	FUERZA AEROSPAZIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

	FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
PRAXIS CLINIC COLOMBIA LTDA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
GRUPO VITAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
ALTER EGO SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
AVALON PHARMACEUTICAL SA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
M&M DIAGNOSTICS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
DROGUERIA ESPECIFICA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS	
NU SKIN COLOMBIA INC	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
IMPLANTECH LTDA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS	
LUNDBECK COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
SPIN COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
FARMACIA INSTITUCIONAL S.A.S.	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS	
MALCA INVERSIONES SAS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS	
PHARMANUCLEAR SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
XTETICWORLD SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
DEPOSITO DE MEDICAMENTOS EMES S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
REPRESENTACIONES MEDICAS ALCOST PHARMACEUTICAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
GENESIS IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
BIMIVET SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
MULTIBELLA COSMETIC SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS	
NEXT PHARMA SOURCING SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
INVERSIONES SALUD ANTIOQUIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
VMV COSMETIC GROUP COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
MARKETPLACE SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
EDM EQUIPOS Y DISPOSITIVOS MEDICOS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	
L.A. MEDICAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR	

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

NUTRABIOTICS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
OX CTA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
FARMAQUIRURGICOS JM SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
INVERSION SUÑO GLOBAL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MAX INTERNATIONAL COLOMBIA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
MIS IMPLANTS SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
INVERSIONES ELITE DE COLOMBIA S.A.S.	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
INVERSIONES KAUTIVA S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TECNOMEDICA MD SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
RP ORTOPEDIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
VISION PARTNERS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
EXPLORA CORPORACION SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MUNDIPHARMA (COLOMBIA) S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PRODUCTOS WOW SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ISOMEDIX TECHNOLOGY SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
OURO FINO COLOMBIA S A S	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
PIEMCA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
GUERBET COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BRAINT PHARMA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISTRIMEDICA JC SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
INNOVAPHARM COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
GADOR SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
JIN MAO SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
GLASS ESSENCE SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

SISCOL FARMA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
LADY NAIL COLOMBIA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
ASPEN COLOMBIANA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
VALENTECH PHARMA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
WILLOW PHARMA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SOLUCIONES EN INNOVACIÓN FARMACEUTICA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MARY KAY COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
MEBIOX SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
SANLY LABORATORIOS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ISDIN COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
LLANOS OIL SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
GLOBAL PHARMA & LOGISTIC SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
HIPRA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
CMX S.A.S	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
MANOHAY COLOMBIA S.A.S.	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
ALTADIS FARMACEUTICA S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
GENBIE SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
MERZ COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BYO COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
INNOVACURE SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ANTIBIOTICOS DA COLOMBIA S.A.S.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
LA FARMACIA HOMEOPATICA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
GPC PHARMA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PHARMALAB PHL LABORATORIOS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
CHIESI COLOMBIA S.A.S. BIC.	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

MEDICAL GROUP ANMA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
DISWIFARMA S.A.S	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
THE LABS SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
INVERSIONES ZARA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
HINODE COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
CORTEX ANDINO SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
MEDIC COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
BIOSIDUS COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
X-SPORT SG IMPLEMNETACIONES DEPORTIVAS SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
EURODRUG LABORATORIES SA SUCURSAL COLOMBIA	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
GLOBOSHOPS SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
CIPLA COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
ARTHEX COLOMBIA SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
PET SUPLET SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
TRENDY SHOP BTA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
COMERCIALIZADORA HPPL SAS COMERCIALIZADORA HPPL SAS	G4645 - COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR
IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA MUNDIAL DE BELLEZA ALFA S.A.S	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS
IPSEN COLOMBIA SAS	G4773 - COMERCIO AL POR MENOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y MEDICINALES, COSMÉTICOS Y ARTÍCULOS DE TOCADOR EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS

Lo anterior arroja unos datos del sector totales de la siguiente manera:

Concepto	Valor (COP) Miles
Activos corrientes totales	\$ 20.180.689.097,00
Activos no corrientes	\$ 5.080.676.810,00
Total de activos	\$ 25.261.365.907,00
Pasivos corrientes totales	\$ 12.859.389.383,00

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Pasivos no corrientes	\$ 2.134.328.849,00
Total pasivos	\$ 14.993.718.232,00
Patrimonio total	\$ 10.267.647.675,00
Ganancia por actividades de operación	\$ 2.434.356.079,00
Costos financieros	\$ 715.744.988,00

Ahora bien realizando comparativos frente a los indicadores de procesos relacionados anteriores se obtiene el siguiente resultado:

INDICADOR	RESULTADO DE LA MUESTRA	INDICADORES ANTIGUOS	CUARTIL 1	CUARTIL 2	CUARTIL 3
LIQUIDEZ	1,6	1,0	1,1	1,3	1,4
ENDEUDAMIENTO	59%	70%	62%	65%	67%
RAZON COBERTURA DE INTERESES	3,40	1,00	1,60	2,20	2,80
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	0,24	0,10	0,13	0,17	0,20
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	0,10	0,06	0,07	0,08	0,09

De lo anterior se estiman los siguientes indicadores financieros: APLICA PARA TODOS LOS LOTES

EMPRESAS GENERALES O GRANDES EMPRESAS

INDICADOR	RESULTADO DE LA MUESTRA
LIQUIDEZ	1.6
ENDEUDAMIENTO	59%
RAZON COBERTURA DE INTERESES	1.6
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	0,13
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	0,07

CRITERIOS DIFERENCIALES EMPRESAS DE MUJERES Y PYMES

INDICADOR	RESULTADO DE LA MUESTRA
LIQUIDEZ	1.0
ENDEUDAMIENTO	65%

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

RAZON COBERTURA DE INTERESES	1.0
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	0,10
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	0,06

Lo anterior obedece al análisis sectorial realizado, no obstante se podrán tener en cuenta las observaciones realizadas durante las etapas de proceso contractual.

Con base en el análisis del estudio del sector y de los resultados estadísticos obtenidos, se concluye que los indicadores financieros establecidos permiten un amplio margen de cumplimiento para las empresas grandes del sector, toda vez que los umbrales definidos se ubican en niveles conservadores frente a los resultados promedio y los cuartiles superiores de la muestra analizada, reflejando parámetros acordes con su mayor capacidad financiera, patrimonial y operativa. De igual manera, se observa que los criterios diferenciales aplicables a las PYMES y a las empresas lideradas por mujeres han sido fijados con fundamento en valores históricos y en los cuartiles inferiores, lo cual garantiza condiciones de acceso proporcionales y razonables, sin desvirtuar la evaluación de la capacidad financiera ni generar barreras injustificadas a la participación. En consecuencia, los indicadores definidos aseguran un equilibrio entre la adecuada mitigación del riesgo contractual y la promoción de la concurrencia, en armonía con los principios de selección objetiva, pluralidad de oferentes y eficiencia del gasto público.

4. ESTUDIO DE LA DEMANDA

4.1 ¿CÓMO HA ADQUIRIDO LA ENTIDAD ESTATAL EN EL PASADO EL BIEN, OBRA Y/O SERVICIO?

La entidad en el pasado ha podido establecer que es posible suplir la necesidad del SUMINISTRO DE REACTIVOS, INSUMOS Y MATERIALES DE LABORATORIO CLÍNICO requeridos en este estudio y documento previo por medio de procesos públicos o invitaciones. En el mercado local, nacional existe pluralidad de personas naturales o jurídicas en capacidad de suplir los SUMINISTROS demandados. Es así como han participado y presentado oferta los proveedores interesados a quienes se les ha adjudicado el contrato, sin que existan antecedentes de incumplimiento por parte de estos.

Los SUMINISTROS demandados han sido recibidos y cancelados previo el cumplimiento de los requisitos legales que demanda la Entidad y la legislación colombiana. A continuación, se enuncian los números de los contratos de los últimos años:

2023	2024	2025	2026
CONTRATO No. 182-00-A-COFAC-DILOS- 2023	CONTRATO No.	CONTRATO No. 015-01- MDN-	

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA			Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR			Versión N°:	01
				Vigencia:	13-03-2026
	CONTRATO No. 070-01-MDN-COGFM-DIGSA-JEFSa-FAC-2023	058-00-A-COFAC-DILOS-2024	COGFM-DIGSA-FAC-JEFSa-2025 CONTRATO No.	CONTRATO No. 046-01 MDN-COGFM-DIGSA-	

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

		037-01- MDN- COGFM-DIGSA- FAC-JEFSa-2025	FAC-JEFSa-2026	
--	--	--	----------------	--

4.2 ¿CÓMO ADQUIEREN LAS ENTIDADES ESTATALES Y LAS EMPRESAS PRIVADAS EL BIEN, OBRA Y/O SERVICIO?

4.2.1 Procesos objetos similares:

Entidad	HOSPITAL LORENCITA VILLEGAS DE SANTOS ESE CONTRATO CS-HLVS-2025002180	GOBERNACIÓN VALLE DEL CAUCA -SECRETARIA DE SALUD CONTRATO 1.220.02-12.17-287-2023	E.S.E HOSPITAL SAN RAFAEL DE CAQUEZA CONTRATO HSRC-1644-2025
Plazo en días	29 días	180 días	20 días
Modalidad de selección	Mínima Cuantía	Selección Abreviada de Menor Cuantía	Contrato de suministros Contratación directa
Objeto del contrato	SUMINISTRO DE INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO CLÍNICO PARA EL HOSPITAL LORENCITA VILLEGAS DE SANTOS E.S.E.	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO, INSUMOS, MATERIALES Y/O ELEMENTOS PARA EL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEPARTAMENTAL DEL VALLE DEL CAUCA, A FIN DE CUMPLIR CON LOS OBJETIVOS MISIONALES EN LA VIGILANCIA Y CONTROL DE CALIDAD DE EVENTOS DE INTERÉS EN SALUD PÚBLICA; DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS TÉCNICOS EMITIDOS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD, E INVIMA.	SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS DE LABORATORIO CLINICO, CON EQUIPOS EN APOYO TECNOLÓGICO PARA LA ESE HOSPITAL SAN RAFAEL DE CAQUEZA Y SUS CENTROS DE SALUD ADSCRITOS.
Contratista	LABORATORIOS LOUIS PASTEUR S.A.S.	• ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S. • INSOLAB • EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S • LAB BRANDS S.A.S.	INGSULAB SAS
Cantidad Adquirida	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD
Unidad de medida	UNIDAD	UNIDAD	UNIDAD
Valor unitario sin IVA	\$ 250.014.250	\$ 806.264.682	\$280.000.000
Valor total sin IVA	\$ 250.014.250	\$ 806.264.682	\$280.000.000

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

Forma de pago	La E.S.E Contratante pagará al Contratista, la suma de los cuales se cancelarán de conformidad con el consumo del período y con la presentación de facturas aprobadas por el supervisor del contrato.	El Departamento del Valle del Cauca secretaria de Salud Departamental, pagará al Contratista el valor del presente contrato con cargo al certificado de disponibilidad presupuestal mediante actas parciales de entrega hasta completar el 100% del valor del contrato, una vez recibidos a satisfacción por parte del Supervisor del contrato donde se manifieste que se entregó a entera satisfacción de acuerdo al seguimiento de los entregables exigidos en las especificaciones técnicas. Los pagos se realizarán previa presentación de los documentos exigidos en la cláusula quinta del contrato.	La ESE pagará al contratista en UN PAGO, MES VENCIDO, teniendo en cuenta la cantidad de productos adquiridos por los valores acordados en la propuesta económica, previo recibo de la totalidad de los productos los cuales deben ingresar a las instalaciones de la ESE en un término inferior a 25 días contados a partir de la suscripción del contrato. Las tarifas convenidas se encuentran relacionadas en el numeral 12. de las "obligaciones específicas". El término del pago estará SUPEDITADO AL PAC Y FLUJO DE CAJA y empezará a contarse desde la fecha que se presente en debida forma la totalidad de los documentos exigidos para el efecto. Para la acusación del pago el contratista presentara la totalidad de los documentos exigidos para el efecto. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Será requisito para el pago, Informe del supervisor de la orden, factura y/o cuenta de cobro, planilla de pago del sistema general de seguridad social integrada (Salud, pensión y riesgos) conforme lo señala el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y 828, informe de actividades, el pago estará supeditado al PAC y flujo de Caja. La radicación de cuentas y demás

	FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

			documentos físicos, se realizará por correo certificado. Los documentos digitales (facturas, planilla o certificado del pago de aportes a seguridad social e informes técnicos, deberán cargarse en SECOP II, en la ruta "Ejecución del contrato", "Plan de pagos".	
Oferentes participantes en el proceso	LABORATORIOS LOUIS PASTEUR S.A.S.	• PROFINAS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA • ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S. • INSOLAB • EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S • LAB BRANDS S.A.S. • ADEQUIM S.A.S • BIOSOLUTIONS S.A.S • AVANTIKA • SCIENTIFIC PRODUCTS S.A.S	INGSULAB SAS	
Lugar de entrega	CARRERA 6 No. 6 - 04 BARRIO INDUSTRIAL Samaniego Nariño COLOMBIA.	La entrega del suministro objeto del presente Contrato se realizará en el Laboratorio de Salud Pública Departamental del Valle.	El lugar de ejecución del contrato será en el Hospital San Rafael de Cáqueza.	
Garantías Solicitadas	• Calidad y correcto funcionamiento de los bienes. • Cumplimiento del contrato. • Pago de salarios, prestaciones sociales, legales e indemnizaciones laborales. • Calidad del servicio.	• Responsabilidad civil extracontractual. • Cumplimiento • Seriedad de la oferta. • Calidad y correcto funcionamiento de los bienes.	• Calidad y correcto funcionamiento de los bienes. • Cumplimiento del contrato.	
Presentó incumplimiento	NO	NO	NO	

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026



Consultada la base de datos a través del MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATEGICO – MAE, se evidencia que la mayoría de las entidades adquieren estos productos a través de régimen especial y de manera competitiva la modalidad más usada es la licitación pública.

5. CONCLUSIONES

Para la determinación del precio de referencia del presente proceso contractual, en el marco del análisis del sector, se tuvo en cuenta que durante la vigencia fiscal en curso la entidad suscribió un contrato con características iguales o similares al objeto a contratar, motivo por el cual los precios pactados en dicho contrato fueron utilizados como referencia, al corresponder a la misma vigencia presupuestal. En aquellos casos en los que los ítems no se encontraban contemplados en el contrato anterior o corresponden a bienes nuevos, el precio de referencia se determinó a partir del menor precio identificado en el análisis de mercado, garantizando criterios de eficiencia y economía. Adicionalmente, no fue necesario realizar indexación de los precios históricos, toda vez que los valores analizados corresponden a la misma vigencia fiscal, preservando su validez económica. Finalmente, con el fin de asegurar la representatividad de la muestra y evitar distorsiones en el análisis, se excluyeron datos atípicos que pudieran afectar los resultados estadísticos, en consonancia con los principios de planeación, selección objetiva y uso eficiente de los recursos públicos.

FIRMAS:

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-052
	FORMATO ANEXO - ESTUDIO DEL SECTOR	Versión N°:	01
		Vigencia:	13-03-2026

	
CT. JAIMES MÉNDEZ SANDRA MILENA	TC. CLAUDIA DE LA PAVA BETANCOURT
Comité Estructurador Técnico	Gerente del Proyecto
	
SMSM. ORIANA LOMBANA CORDOBA	PS. DANIEL RIVERA CANCHILA
Comité Estructurador Técnico	Comité Estructurador Económico
	
CO. LAURA CRISTINA LONDOÑO MANRIQUE	
Comité Estructurador Jurídico	

FUENTES:

[1] “**ARTÍCULO 2.2.1.1.1.6.1. Deber de análisis de las Entidades Estatales.** La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso.

ARTÍCULO 2.2.1.1.1.6.2. Determinación de los Requisitos Habilitantes. La Entidad Estatal debe establecer los requisitos habilitantes en los pliegos de condiciones o en la invitación, teniendo en cuenta: (a) el Riesgo del Proceso de Contratación; (b) el valor del contrato objeto del Proceso de Contratación; (c) el análisis del sector económico respectivo; y (d) el conocimiento de fondo de los posibles oferentes desde la perspectiva comercial. La Entidad Estatal no debe limitarse a la aplicación mecánica de fórmulas financieras para verificar los requisitos habilitantes (...).”

[2] **Artículo 2.1.4.3.2.1. Prevención de corrupción en la contratación pública.** Las entidades mencionadas en el artículo 2.1.4.3.1.2 del presente decreto, sin perjuicio de las demás obligaciones legales y reglamentarias, deberán garantizar las siguientes acciones en el desarrollo y la gestión contractual a su cargo: (...) c) **Fortalecer los análisis de mercado para la fijación objetiva de precios.** En la elaboración del análisis de mercado para fijar los precios,

Fecha de Cotización	No de Cotización	Vigencia de la Cotización
26/03/2026	AB-2603026-1	3 meses

Srs. Comité Técnico Estructurador

Objeto SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL PROCESAMIENTO DE PRUEBAS; CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL

ITEM	UNSPSC	REACTIVO O INSUMO	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANTIDAD A COTIZAR	MARCA	VALOR UNITARIO	IVA	Valor Unitario con IVA
SUBLOTE 1.4 MICROBIOLOGIA (SOLO DMEFA Y EMAVI)									
LOTE 2									
SUBLOTE 2.1 PRUEBAS DE INMUNOLOGIA									
2	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE HCG EN SUERO Y ORINA EN CASSETTE O TIRA	PRUEBA	PRUEBA INMUNOCROMATOGRÁFICA EN CASSETTE O TIRAPARA DETERMINACIÓN CUALITATIVA DE HCG EN SANGRE Y ORINA.	1	ALLTEST	\$ 1,989	N/A	\$ 1,989
8	41116126	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS05 CINCO PARAMETROS(COC-THC-OPI-ANF-BENZ)	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN MINIMA DE ANFETAMINAS, BENZODIAZEPINAS, COCAÍNA, MARIHUANA, Y OPIÁCEOS PRUEBA EN ORINA	1	ALLTEST	\$ 22,476	N/A	\$ 22,476
10	41116126	TIRAS PARA GLUCOMETRO	PRUEBA	DETERMINACIÓN DE GLUCOSA CON EQUIPO EN APOYO TECNOLÓGICO (TIPO DE MUESTRA) SANGRE CAPILAR, SANGRE VENOSA, SANGRE ARTERIAL Y SANGRE NEONATAL.	1	ACON	\$ 1,248	N/A	\$ 1,248
13	41116126	PRUEBA RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS 02 DOS PARAMETROS COC-THC	PRUEBA	PARA DETECCION MINIMA DE COCAINA Y MARIHUANAEN CASSETTE PRUEBA EN ORINA	1	ALLTEST	\$ 9,250	N/A	\$ 9,250
14	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA DENGUE EN CASSETTE	PRUEBA	PARA LA DETECCION DE DENGUE ANTIGENO NS1 Y ANTICUERPOS IgG E IgM EN SUERO, PLASMA O SANGRE TOTAL HUMANA EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1	CTK	\$ 16,214	N/A	\$ 16,214
15	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA MALARIA EN CASSETTE	UNIDAD	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE ANTIGENOS DE MALARIA EN SANGRE TOTAL EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1	CTK	\$ 9,662	N/A	\$ 9,662
16	41116126	PRUEBA RAPIDA TREPONÉMICA, PARA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS CONTRA TREPONÉMICA PALIDUM	PRUEBA	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE ANTICUERPOS CONTRA TREPONEMA PALIDUM, EN SANGRE.MÉTODO INMUNOGROMATOGRÁFICO EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1	CTK	\$ 4,933	N/A	\$ 4,933
18	41116126	PRUEBA PARA DETECCION DE ALCOHOL EN SALIVA.	PRUEBA	DETERMINACIÓN DE ALCOHOL EN SALIVA. KIT COMPLETO.	1	ALLTEST	\$ 10,916	N/A	\$ 10,916
19	41116126	PRUEBA RAPIDA DETECCION ANTIGENO DE SUPERFICIE DE HEPATITIS B HBsAg	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DEL ANTIGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B HBsAg POR MÉTODO INMUNOGROMATOGRÁFICO EN SUERO, PLASMA O SANGRE TOTAL, EN CASSETTE O TIRA.	1	CTK	\$ 5,482	N/A	\$ 5,482
20	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA HEPATITIS C- HCV	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS ESPECIFICOS PARA HEPATITIS C HCV POR MÉTODO INMUNOGROMATOGRÁFICO, EN SUERO O PLASMA Y EN CASSETTE O TIRA	1	CTK	\$ 6,168	N/A	\$ 6,168
21	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA HIV 1 Y 2 METODO CUALITATIVO, DE 3ª GENERACIÓN	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE HIV DE TERCERA GENERACIÓN (ANTICUERPOS MÉTODO INMUNOCROMATOGRÁFICO EN CASSETTE Y/O TIRA).	1	CTK	\$ 6,373	N/A	\$ 6,373
SUBLOTE 2.2 INSUMOS									
34	41121609	PUNTAS AMARILLAS	BOLSA X 1000	PUNTAS PLÁSTICAS AMARILLAS DESECHABLES, CON AJUSTE PERFECTO PARA PIPETAS AUTOMÁTICAS DE VOLUMEN ENTRE 5 Y 200 MICROLITROS (COMPATIBLES CON PIPETA HUMAN, BOECO,BRAND de los ESM FAC)	1	BIOLOGIX	\$ 66	\$ 13	\$ 79

35	41121609	PUNTAS AZULES	BOLSA X 1000	PUNTAS PLÁSTICAS AZULES DESECHABLES, CON AJUSTE PERFECTO PARA PIPETAS AUTOMÁTICAS DE VOLUMEN ENTRE 100 Y 1000 MICROLITROS (COMPATIBLE CON PIPETAS HUMAN, BOECO, BRAND de los ESM FAC)	1	BIOLOGIX	\$ 116	\$ 22	\$ 138
36	41116136	ASA BACTERIOLOGICA CALIBRADA	PAQUETE X (10 UND)	PAQUETE DE 10 UNIDADES DE ASAS ESTERILES, REDONDA CALIBRADA PARA MICROBIOLOGIA DE 10 UL.	1	BIOLOGIX	\$ 373	\$ 71	\$ 444
43	41104102	LANCETA PARA TOMA DE MUESTRA DE SANGRE	UNIDAD	DISPOSITIVO PARA TOMA DE MUESTRA DE SANGRE O INSTRUMENTO DE PUNCION CAJA DE 200 UNIDADES	1	ACON	\$ 265	\$ 50	\$ 315



Firma del Representante Legal

Nombre del Representante Legal: Fernando Blanco

NIT: 830087855-5

Razon Social: BIOLORE LTDA

QBL-COT-330-2026

Bogotá D.C., 26 de marzo de 2026

Señores:

LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD MILITAR – JEFATURA SALUD FUERZA AÉREA.
Ciudad.

Asunto: Respuesta a solicitud de pre-cotización.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, nos permitimos relacionar los precios para la convocatoria 2026 cuyo objeto es SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL.

ITEM	UNSPSC	REACTIVO O INSUMO	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANTIDAD A COTIZAR	MARCA	VALOR UNITARIO	IVA	Valor Unitario con IVA
LOTE No 1									
SUBLOTE 1.1 ALTA COMPLEJIDAD									
1	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBÚMINA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBÚMINA, METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.150,00	0%	\$ 2.150,00
2	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE AMILASA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE AMILASA, METODO COLORIMETRICO ENZIMATICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.930,00	0%	\$ 2.930,00
3	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ÁCIDO ÚRICO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ÁCIDO ÚRICO EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.680,00	0%	\$ 1.680,00
4	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA EN SANGRE METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 2.330,00	0%	\$ 2.330,00

5	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.330,00	0%	\$ 2.330,00
6	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 1.800,00	0%	\$ 1.800,00
7	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTA EN SANGRE, METODO ENZIMATICO - COLORIMETRICO PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 2.100,00	0%	\$ 2.100,00
8	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATIN KINASA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CPK EN SANGRE, METODO UV - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 1.750,00	0%	\$ 1.750,00
9	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.780,00	0%	\$ 1.780,00
10	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE DESHIDROGENASA LACTICA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE LDH EN SANGRE. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.950,00	0%	\$ 1.950,00
11	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALCALINA EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO O METODO CINETICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 2.050,00	0%	\$ 2.050,00
12	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE GLUCOSA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO UV DE LA HEXOQUINASA - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 1.730,00	0%	\$ 1.730,00
13	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GGT EN SANGRE POR FOTOMETRIA. METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO O METODO CINETICO PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.140,00	0%	\$ 2.140,00
14	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HIERRO SERICO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HIERRO SERICO EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 2.050,00	0%	\$ 2.050,00
15	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE UREA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO UV CINETICO PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 1.750,00	0%	\$ 1.750,00
16	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEINAS TOTALES	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEINAS TOTALES EN SANGRE, METODO	1	ROCHE	\$ 1.620,00	0%	\$ 1.620,00

				COLORIMETRICO.- PRUEBA AUTOMATIZADA					
17	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEÍNAS URINARIAS	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEÍNAS EN ORINA, POR TURBIDIMETRIA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 2.140,00	0%	\$ 2.140,00
18	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FACTOR REUMATOIDE	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FACTOR REUMATOIDE EN SANGRE POR INMUNOTURBIDIMETRIA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 8.545,00	0%	\$ 8.545,00
19	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEÍNA C REACTIVA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PCR EN SANGRE POR INMUNOTURBIDIMETRIA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 7.950,00	0%	\$ 7.950,00
20	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICÉRIDOS	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICÉRIDOS EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO.- PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 1.810,00	0%	\$ 1.810,00
21	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRANSAMINASA GPT-ALT	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALANINA AMINO TRANSAMINASA EN SANGRE, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 1.880,00	0%	\$ 1.880,00
22	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRANSAMINASA GOT-AST	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ASPARTATO AMINOTRANSFERASA EN SANGRE, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 1.880,00	0%	\$ 1.880,00
23	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBUMINA EN ORINA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBUMINA EN ORINA POR INMUNOTURBIDIMETRIA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 9.980,00	0%	\$ 9.980,00
24	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL HEMOGLOBINA GLICOSILADA FRACCION HbA1C %	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL %HbA1C HEMOGLOBINA GLICOSILADA, POR INMUNOTURBIDIMETRIA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 11.130,00	0%	\$ 11.130,00
25	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ELECTROLITOS: SODIO, POTASIO, CLORO, CALCIO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ELECTROLITOS: SODIO, POTASIO, CLORO, CALCIO. POR ION SELECTIVO - PRUEBA AUTOMATIZADA O SEMIAUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 6.690,00	0%	\$ 6.690,00
26	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFORO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFORO EN SANGRE METODO UV, PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.245,00	0%	\$ 2.245,00
27	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE MAGNESIO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE MAGNESIO EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.155,00	0%	\$ 2.155,00

28	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ESTRADIOL	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ESTRADIOL EN SANGRE, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 19.390,00	0%	\$ 19.390,00
29	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FERRITINA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FERRITINA EN SANGRE, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 20.790,00	0%	\$ 20.790,00
30	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FSH	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FSH EN SANGRE, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 15.470,00	0%	\$ 15.470,00
31	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE LH	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE LH EN SANGRE, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 15.720,00	0%	\$ 15.720,00
32	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROLACTINA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROLACTINA EN SANGRE, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 15.160,00	0%	\$ 15.160,00
33	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL PSA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL ANTIGENO PROSTATICO TOTAL EN SANGRE, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 16.690,00	0%	\$ 16.690,00
34	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE (HCG) CUANTITATIVA Y SUBUNIDAD BETA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HCGY SUBUNIDAD BETA EN SANGRE, CON ANTICUERPOS MONOCLONALES POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 15.220,00	0%	\$ 15.220,00
35	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE T4 LIBRE	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE T4 LIBRE EN SANGRE, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 14.800,00	0%	\$ 14.800,00
36	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TSH	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TSH EN SANGRE, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 14.800,00	0%	\$ 14.800,00

37	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE ANTICUERPOS TOTALES VIH TIPO 1 Y TIPO 2 - DETECCIÓN DE ANTIGENO VIH. CUARTA GENERACIÓN	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACION ANTIGENO Y ANTICUERPOS DE VIH TIPO 1 Y ANTICUERPOS DEL VIH TIPO 2, POR QUIMOLUMINISCENCIA ELECTROQUIMOLUMINISCENCIA DE CUARTA GENERACION. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 17.570,00	0%	\$ 17.570,00
38	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE IgG TOXOPLASMA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA EN SANGRE DE ANTICUERPOS IgG CONTRA TOXOPLASMA POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 21.900,00	0%	\$ 21.900,00
39	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACION CUALITATIVA Y O CUANTITATIVA IgM TOXOPLASMA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA EN SANGRE DE ANTICUERPOS IgM CONTRA TOXOPLASMA POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 22.480,00	0%	\$ 22.480,00
40	41116010	REACTIVO PARA LA DETECCIÓN DE ANTIGENO DE SUPERFICIE PARA HEPATITIS B	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETECCIÓN DE HBSAG EN SUERO O PLASMA. POR ELECTROQUIMOLUMINISCENCIA O QUIMOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 15.060,00	0%	\$ 15.060,00
41	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE ANTICUERPOS ANTIGENO CORE HEPATITIS B	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE ANTICUERPOS CONTRA EL ANTIGENO CORE DEL VIRUS DE HEPATITIS B, POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMOLUMINISCENCIA DE CUARTA GENERACION. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 19.490,00	0%	\$ 19.490,00
42	4.11E+08	REACTIVO PARA DETERMINACION DE ACIDO FOLICO	PRUEBA	REACTIVO DE FIJACION PARA DETERMINACION CUANTITATIVA IN VITRO DEL FOLATO EN SUERO Y PLASMA. POR ELECTROQUIMOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 21.900,00	0%	\$ 21.900,00
43	4.11E+08	REACTIVO PARA DETERMINACION DE VITAMINA B12	PRUEBA	REACTIVO DE FIJACION PARA DETERMINACION CUANTITATIVA IN VITRO DE LA VITAMINA B12 EN SUERO Y PLASMA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 20.900,00	0%	\$ 20.900,00
44	4.11E+08	REACTIVO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA DE PARATHORMONA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA IN VITRO DE HORMONA PARATIROIDEA INTACTA EN SUERO Y PLASMA. POR ELECTROQUIMOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 23.790,00	0%	\$ 23.790,00
45	4.11E+08	REACTIVO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA DE VITAMINA D (25 OH)	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACION CUANTITATIVA IN VITRO DE LA 25-HIDROXIVITAMINA D TOTAL EN SUERO Y PLASMA. POR ELECTROQUIMOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 24.990,00	0%	\$ 24.990,00

				UMINISCENCIA, QUIMOLUMINISCE NO A. PRUEBA AUTOMATIZADA					
46	41116008	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	REACTIVOS PARA LA REALIZACIÓN DE CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO.	1	ROCHE	\$ 4.190,00	0%	\$ 4.190,00
47	41116005	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE PROTROMBINA (PT). PRUEBA AUTOMATIZADA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL TIEMPO DE PROTROMBINA EN PLASMA. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	SIEMENS	\$ 5.260,00	0%	\$ 5.260,00
48	41116005	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL (PTT). PRUEBA AUTOMATIZADA.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ACTIVADA EN PLASMA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	SIEMENS	\$ 5.260,00	0%	\$ 5.260,00
49	41116004	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	TIRAS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN SEMICUANTITATIV A MINIMO DE: PH, LEUCOCITOS, NITRITOS, PROTEÍNAS, GLUCOSA, CUERPOS CETÓNICOS, UROBILINOGENO, BILIRRUBINA, SANGRE EN ORINA, GRAVEDAD ESPECIFICA.	1	ROCHE	\$ 2.090,00	0%	\$ 2.090,00
SUBLOTE 1.2 MEDIANA COMPLEJIDAD									
50	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ACIDO URICO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ACIDO URICO EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.660,00	0%	\$ 1.660,00
51	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA EN SANGRE METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 2.010,00	0%	\$ 2.010,00
52	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL EN SANGRE METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 2.190,00	0%	\$ 2.190,00
53	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.690,00	0%	\$ 1.690,00
54	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.100,00	0%	\$ 2.100,00
55	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.660,00	0%	\$ 1.660,00
56	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO O METODO CINETICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.890,00	0%	\$ 1.890,00

57	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA EN SANGRE, METODO ENZIMATICO UV DE LA HEXOQUINASA - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.730,00	0%	\$ 1.730,00
58	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE UREA-BUN EN SANGRE METODO ENZIMATICO CINETICO -PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.670,00	0%	\$ 1.670,00
59	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.780,00	0%	\$ 1.780,00
60	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GPT - ALT	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GPT-ALT EN SANGRE PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.840,00	0%	\$ 1.840,00
61	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GOT-AST	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GOT-AST EN SANGRE. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.840,00	0%	\$ 1.840,00
62	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA FRACCION % HbA1C	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL % HbA1C HEMOGLOBINA GLICOSILADA, POR INMUNOTURBIDIMETRIA, EN SANGRE TOTAL. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 11.630,00	0%	\$ 11.630,00
63	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ALBUMINA EN ORINA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBUMINA EN ORINA POR INMUNOTURBIDIMETRIA PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 10.660,00	0%	\$ 10.660,00
64	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE PSA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO EN SANGRE. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	BIOMERIEUX	\$ 18.390,00	0%	\$ 18.390,00
65	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE (HCG) CUANTITATIVA Y SUBUNIDAD BETA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HCGY SUBUNIDAD BETA EN SANGRE, CON ANTICUERPOS MONOCLONALES POR QUIMOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	BIOMERIEUX	\$ 16.520,00	0%	\$ 16.520,00
66	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TSH	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TSH EN SANGRE, PRUEBA AUTOMATIZADA	1	BIOMERIEUX	\$ 13.800,00	0%	\$ 13.800,00
67	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE T4 LIBRE CUANTITATIVO	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE T4 LIBRE EN SANGRE, PRUEBA AUTOMATIZADA	1	BIOMERIEUX	\$ 14.800,00	0%	\$ 14.800,00
68	41116008	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	REACTIVOS PARA CUADROS HEMATICOS, AUTOMATIZADO	1	ROCHE	\$ 4.190,00	0%	\$ 4.190,00
69	41116005	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TIEMPO DE PROTROMBINA (PT) PRUEBA SEMIATOMATIZADA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL TIEMPO DE PROTROMBINA EN PLASMA. PRUEBA SEMIATOMATIZADA	1	WIENER	\$ 3.190,00	0%	\$ 3.190,00

70	41116005	REACTIVO PARA DETERMINACION DE TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA (PTT) PRUEBA SEMIATOMATIZADA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DEL TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA ACTIVADA EN PLASMA PRUEBA SEMIATOMATIZADA	1	WIENER	\$ 3.190,00	0%	\$ 3.190,00
71	41116004	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	TIRAS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACION SEMICUANTITATIVA A MINIMO DE : PH, LEUCOCITOS, NITRITOS, PROTEINAS, GLUCOSA, CUERPOS CETONICOS, UROBILINOGENO, BILIRRUBINA, SANGRE EN ORINA, GRAVEDAD ESPECIFICA	1	ROCHE	\$ 2.050,00	0%	\$ 2.050,00
SUBLOTE 1.3 BAJA COMPLEJIDAD									
72	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACION DE ACIDO URICO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE ACIDO URICO EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.660,00	0%	\$ 1.660,00
73	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACION DE BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA EN SANGRE METODO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	ROCHE	\$ 2.010,00	0%	\$ 2.010,00
74	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACION DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL EN SANGRE METODO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.190,00	0%	\$ 2.190,00
75	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACION DE COLESTEROL TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.690,00	0%	\$ 1.690,00
76	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACION DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO EN SANGRE, METODO ENZIMATICO- COLORIMETRICO. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 2.100,00	0%	\$ 2.100,00
77	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACION DE CREATININA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE CREATININA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.660,00	0%	\$ 1.660,00
78	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA EN SANGRE. METODO COLORIMETRICO O METODO CINETICO -PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.890,00	0%	\$ 1.890,00
79	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE GLUCOSA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE GLUCOSA EN SANGRE, METODO ENZIMATICO UV DE LA HEXOQUINASA - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.730,00	0%	\$ 1.730,00
80	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACION DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACION CUANTITATIVA DE UREA-BUN EN SANGRE METODO ENZIMATICO, CINETICO -PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.670,00	0%	\$ 1.670,00

81	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE TRIGLICÉRIDOS	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICÉRIDOS EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.780,00	0%	\$ 1.780,00
82	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GPT-ALT	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GPT-ALT EN SANGRE PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.840,00	0%	\$ 1.840,00
83	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GOT -AST	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GOT-AST EN SANGRE. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	ROCHE	\$ 1.840,00	0%	\$ 1.840,00
84	41116008	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO	PRUEBA	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADROS HEMATICO- PRUEBA AUTOMATIZADA O SEMIAUTOMATIZADA	1	MINDRAY	\$ 4.050,00	0%	\$ 4.050,00
85	41116014	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	TIRAS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN SEMICUANTITATIVA A MINIMO DE : PH, LEUCOCITOS, NITRITOS, PROTEÍNAS, GLUCOSA, CUERPOS CETONICOS, UROBILINOGENO, BILIRRUBINA, SANGRE EN ORINA, GRAVEDAD ESPECIFICA.	1	ROCHE	\$ 2.050,00	0%	\$ 2.050,00
SUBLOTE 1.4 MICROBIOLOGIA (SOLO DMEFA Y EMAY)									
86	41116011	TARJETAS O PANELES DE IDENTIFICACION PARA GERMEENES GRAM POSITIVOS	PRUEBA	IDENTIFICACIÓN AUTOMATIZADA DE GÉRMEENES GRAM POSITIVOS	1	BIOMERIEUX	\$ 33.300,00	0%	\$ 33.300,00
87	41116011	TARJETAS O PANELES DE ANTIBIOGRAMA PARA GERMEENES GRAM POSITIVOS	PRUEBA	SUSCEPTIBILIDAD PARA GERMEENES GRAM POSITIVOS POR METODO AUTOMATIZADO.	1	BIOMERIEUX	\$ 33.300,00	0%	\$ 33.300,00
88	41116011	TARJETAS O PANELES DE IDENTIFICACION PARA GERMEENES GRAM NEGATIVOS (INCLUYE URINARIOS)	PRUEBA	IDENTIFICACIÓN AUTOMATIZADA DE GERMEENES GRAM NEGATIVOS(INCLUYE URINARIOS)	1	BIOMERIEUX	\$ 33.300,00	0%	\$ 33.300,00
89	41116011	TARJETAS O PANELES DE ANTIBIOGRAMA PARA GERMEENES GRAM NEGATIVO(INCLUYE URINARIOS)	PRUEBA	SUSCEPTIBILIDAD DE GERMEENES GRAM NEGATIVOS(INCLUYE URINARIOS) POR METODO AUTOMATIZADO	1	BIOMERIEUX	\$ 33.300,00	0%	\$ 33.300,00
90	41106204	AGAR CHOCOLATE DE CORDERO	UNIDAD	PLACA DE AGAR CHOCOLATE ENRIQUECIDO PARA AISLAMIENTO DE GERMEENES EXIGENTES TIPO NEISSERIA Y HAEMOPHILUS, POR MINIMO 90mm DE DIAMETRO, ESTÉRIL, LISTO PARA USAR.	1	BIOMERIEUX	\$ 4.300,00	19%	\$ 5.117,00
91	41106204	AGAR MULLER HILTON	UNIDAD	MEDIO DE CULTIVO UTILIZADO PARA REALIZAR LAS PRUEBAS DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA EN MICROORGANISMO SAERÓBICOS. ESTÉRIL, LISTO PARA USAR.	1	BIOMERIEUX	\$ 4.400,00	19%	\$ 5.236,00
92	41106204	AGAR SANGRE CORDERO	UNIDAD	PLACA DE AGAR SANGRE DE CORDERO, ESTÉRIL, LISTO PARA USAR. , POR MINIMO 90mm DE DIAMETRO	1	BIOMERIEUX	\$ 3.400,00	19%	\$ 4.046,00
93	41106204	AGAR EMB O MK	UNIDAD	PLACA DE AGAR MAC CONKEY PARA LA RECUPERACIÓN DE GERMEENES GRAM NEGATIVOS, POR MINIMO 90mm DE DIAMETRO, ESTÉRIL, LISTO PARA USAR.	1	BIOMERIEUX	\$ 4.300,00	19%	\$ 5.117,00

94	41106204	AGAR TAYER MARTIN	UNIDAD	AGAR TAYER MARTIN PARA EL AISLAMIENTO Y DESARROLLO DE ESPECIES DE NEISSERIA PATOGENAS, LISTO PARA USAR	1	BIOMERIEUX	\$ 5.400,00	19%	\$ 6.426,00
95	41106204	AGAR CROMOGENICO	UNIDAD	PLACA DE AGAR CROMOGENICO PARA EL CULTIVO DE PATOGENOS URINARIOS E IDENTIFICACION DIRECTA DE MICROORGANISMOS DE MINIMO 90 mm.	1	BIOMERIEUX	\$ 5.900,00	19%	\$ 7.021,00
96	41106204	AGAR CROMOGENICO SELECTIVO PARA STREPTOCOCCOS DEL GRUPO B	UNIDAD	PLACA DE AGAR PARA LA INHIBICION SELECTIVA DE LA MAYORIA DE LAS BACTERIAS QUE NO PERTENECEN A LAS ESPECIES S. AGALACTIAE DE MINIMO 90 mm DE DIAMETRO	1	BIOMERIEUX	\$ 7.900,00	19%	\$ 9.401,00
97	41106204	CALDO DE ENRIQUECIMIENTO PARA CULTIVAR STREPTOCOCCO DEL GRUPO B	UNIDAD	CALDO SELECTIVO CON ANTIBIOTICOS PARA LA DETECCION DE STREPTOCOCCO DEL LOTE B	1	BIOMERIEUX	\$ 5.700,00	19%	\$ 6.783,00
98	41116011	REACTIVO DE OXIDASA	CAJA POR 50 AMPOLLAS	REACTIVO PARA LA DETECCION DE LA ENZIMA CITOCROMO OXIDASA	1	BIOMERIEUX	\$ 223.200,00	0%	\$ 223.200,00
99	41116011	DISCO DE SENSIBILIDAD A BETA LACTAMASAS (CEFINASAS)	CAJA POR 50 SENSIDISCOS	DISCO PARA ANALIZAR CEPAS BACTERIANAS Y DETECTAR LA PRESENCIA DE B-LACTAMASAS.	1	BD	\$ 184.000,00	0%	\$ 184.000,00
LOTE 2									
SUBLOTE 2.1 PRUEBAS DE INMUNOLOGIA									
1	41116126	RPR PRUEBA SEROLOGICA	PRUEBA	REACTIVO CON MICROPARTICULAS DE CARBON QUE INCLUYA LAMINAS DESECHABLES CON 10 AREAS, AGUA PRECALIBRADA DE 16 UL, FRASCO DOSIFICADOR, PIPETAS DESECHABLES PARA MUESTRA DE 50 UL Y CONTROLES	1	BIO SYSTEMS	\$ 1.390,00	0%	\$ 1.390,00
2	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE HCG EN SUERO Y ORINA EN CASSETTE O TIRA	PRUEBA	PRUEBA INMUNOCROMATO GRAFICA EN CASSETTE O TIRAPARA DETERMINACION CUALITATIVA DE HCG EN SANGRE Y ORINA.	1	HYM TEST	\$ 1.210,00	0%	\$ 1.210,00
3	41116126	SUERO HEMOCLASIFICAD OR MONOCLONAL ANTI A *	FRASCO	SUSPENSION DE ANTICUERPOS IG M MONOCLONALES. para los items del lote 3.1: 3,4,5 y 6, ofertarlos a TODOS y de la misma marca.	1	ELIPLUS	\$ 24.550,00	0%	\$ 24.550,00
4	41116126	SUERO HEMOCLASIFICAD OR MONOCLONAL ANTI B *	FRASCO	SUSPENSION DE ANTICUERPOS IG M MONOCLONALES. Para los items del lote 3.1: 3,4,5 y 6, ofertarlos a TODOS y de la misma marca.	1	ELIPLUS	\$ 24.550,00	0%	\$ 24.550,00
5	41116126	SUERO HEMOCLASIFICAD OR MONOCLONAL ANTI D *	FRASCO	SUSPENSION DE ANTICUERPOS IG M MONOCLONALES. para los items del lote 3.1: 3,4,5 y 6, ofertarlos a TODOS y de la misma marca.	1	ELIPLUS	\$ 48.140,00	0%	\$ 48.140,00
6	41116126	REACTIVO PARA SANGRE OCULTA EN MATERIA FECAL	PRUEBA	PRUEBA RAPIDA INMUNOCROMATO GRAFICA PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE SANGRE EN MATERIA FECAL SIN DIETA, KIT COMPLETO CON LAMINAS PAJULLOS MEZCLADORES Y CONTROLES	1	HYM TEST	\$ 4.090,00	0%	\$ 4.090,00

7	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA HIV 1 Y 2 METODO CUALITATIVO, DE 4ª GENERACIÓN, (SUERO, PLASMA, SANGRE TOTAL)	PRUEBA	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA (HIV 1 Y 2) Y ANTIGENO P24, EN SUERO O PLASMA HUMANO, PARA USO EXCLUSIVO DE DIAGNÓSTICO IN VITRO. KIT COMPLETO CON CONTROLES CON BUFFER SI REQUIERE. SE DEBE OFERTAR PRUEBAS DE DOS FABRICANTES DIFERENTES, para cumplimiento del algoritmo HIV Colombia.	1	ABBOTTHYM TEST	\$ 7.790,00	0%	\$ 7.790,00
8	41116126	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCIÓN DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS05 CINCO PARAMETROS(COC-THC-OPI-ANF-BENZ)	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN MINIMA DE ANFETAMINAS, BENZODIAZEPINAS , COCAINA, MARIHUANA, Y OPIACEOS PRUEBA EN ORINA	1	ABBOTT	\$ 17.260,00	0%	\$ 17.260,00
9	41116126	PRUEBA PARA DETECCION ALCOHOL EN ALIENTO	PRUEBA	DETERMINACION D E ALCOHOL EN ALIENTO	1	ABBOTT	\$ 7.300,00	0%	\$ 7.300,00
10	41116126	TIRAS PARA GLUCOMETRO	PRUEBA	DETERMINACIÓN DE GLUCOSA CON EQUIPO EN APOYO TECNOLÓGICO (TIPO DE MUESTRA) SANGRE CAPILAR, SANGRE VENOSA, SANGRE ARTERIAL Y SANGRE NEONATAL.	1	ROCHE	\$ 940,00	0%	\$ 940,00
11	41116126	PRUEBA EN LATEX PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE FACTOR REUMATOIDE EN SUERO	PRUEBA	POR AGLUTINACION KIT COMPLETO CON LAMINAS PALILLOS MEZCLADORES Y CONTROLES	1	BIOSYSTEMS	\$ 1.080,00	0%	\$ 1.080,00
12	41116126	PRUEBA EN LATEX PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE PROTEINA C REACTIVA EN SUERO	PRUEBA	POR AGLUTINACION KIT COMPLETO CON LAMINAS PALILLOS MEZCLADORES Y CONTROLES	1	BIOSYSTEMS	\$ 990,00	0%	\$ 990,00
13	41116126	PRUEBA RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS 02 DOS PARAMETROS COC-THC	PRUEBA	PARA DETECCION MINIMA DE COCAINA Y MARIHUANAEN CASSETTE PRUEBA EN ORINA	1	ABBOTT	\$ 5.780,00	0%	\$ 5.780,00
14	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA DENGUE EN CASSETTE	PRUEBA	PARA LA DETECCION DE DENGUE ANTIGENO NS1 Y ANTICUERPOS IgG E IgM EN SUERO, PLASMA O SANGRE TOTAL HUMANA EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1	ABBOTT	\$ 27.000,00	0%	\$ 27.000,00
15	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA MALARIA EN CASSETTE	UNIDAD	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE ANTIGENOS DE MALARIA EN SANGRE TOTAL EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1	ABBOTT	\$ 7.490,00	0%	\$ 7.490,00
16	41116126	PRUEBA RAPIDA TREPONÉMICA, PARA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS CONTRA TREPONÉMICA PALIDUM	PRUEBA	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE ANTICUERPOS CONTRA TREPONEMA PALIDUM, EN SANGRE.MÉTODO INMUNOGROMATO GRÁFICO EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1	ABBOTT	\$ 3.700,00	0%	\$ 3.700,00

17	41116126	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN DE ANTIGENO PARA SARS COV-2/COVID-19	PRUEBA	PRUEBAS RÁPIDAS DE ANTIGENO QUE DETECTE PROTEÍNAS DE LA NUCLEOCÁPSIDE DEL SARS COV-2/COVID-19, EN MUESTRAS NASALES O DE GARGANTA.	1	ABBOTT	\$ 24.700,00	0%	\$ 24.700,00
18	41116126	PRUEBA PARA DETECCIÓN DE ALCOHOL EN SALIVA	PRUEBA	DETERMINACIÓN DE ALCOHOL EN SALIVA. KIT COMPLETO.	1	ABBOTT	\$ 7.490,00	0%	\$ 7.490,00
19	41116126	PRUEBA RÁPIDA DETECCIÓN ANTIGENO DE SUPERFICIE DE HEPATITIS B HbsAg	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DEL ANTIGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B HbsAg POR MÉTODO INMUNOCROMATOGRÁFICO EN SUERO, PLASMA O SANGRE TOTAL, EN CASSETTE O TIRA.	1	HYM TEST	\$ 4.700,00	0%	\$ 4.700,00
20	41116126	PRUEBA RÁPIDA PARA HEPATITIS C- HCV	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS ESPECÍFICOS PARA HEPATITIS C HCV POR MÉTODO INMUNOCROMATOGRÁFICO, EN SUERO O PLASMA Y EN CASSETTE O TIRA.	1	ABBOTT	\$ 8.100,00	0%	\$ 8.100,00
21	41116126	PRUEBA RÁPIDA PARA HIV 1 Y 2 MÉTODO CUALITATIVO, DE 3ª GENERACIÓN	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE HIV DE TERCERA GENERACIÓN (ANTICUERPOS MÉTODO INMUNOCROMATOGRÁFICO EN CASSETTE Y/O TIRA).	1	ABBOTT	\$ 7.390,00	0%	\$ 7.390,00
SUBLOTE 2.2 INSUMOS									
22	41122605	ACEITE DE INMERSIÓN	FRASCO X 100 ML	FRASCO X 100 ML	1	ALBOR	\$ 79.000,00	19%	\$ 94.010,00
23	41116130	PREPARADO DE CARBOHIDRATO EN POLVO	UNIDAD	POLVO PARA PREPARAR DEXTROSA ANHIDRA PARA REALIZAR PRUEBA DE TOLERANCIA ORAL A LA GLUCOSA, POR 25 GR.	1	ALBOR	\$ 1.460,00	0%	\$ 1.460,00
24	41116130	REACTIVO PARA DETERMINAR AZÚCAR REDUCTORES	Prueba FRASCO x 500 ML	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUALITATIVA DE AZÚCAR REDUCTORES	1	ALBOR	\$ 78.800,00	0%	\$ 78.800,00
25	41116130	HIDROXIDO DE POTASIO AL 10%	FRASCO X 100 ML	REACTIVO DE HIDROXIDO DE POTASIO AL 10% .FRASCO X 100 ML	1	ALBOR	\$ 13.000,00	19%	\$ 15.470,00
26	41116130	HIDROXIDO DE POTASIO AL 40%	FRASCO X 100 ML	REACTIVO DE HIDROXIDO DE POTASIO AL 40%. FRASCO X 100 ML	1	ALBOR	\$ 33.000,00	19%	\$ 39.270,00
27	41116104	PAPEL INDICADOR DE PH	ROLLO	ROLLO	1	MN	\$ 60.000,00	19%	\$ 71.400,00
28	41116136	LAMINA ESTANDARIZADA PARA LA LECTURA DE SEDIMENTO URINARIO	CAJA	CAJA DE 100 LAMINAS X 10 DETERMINACIONES	1	GLOBE SCIENTIFIC	\$ 587.000,00	19%	\$ 698.530,00
29	41116136	TUBO ESTANDARIZADO PARA UROANÁLISIS	UNIDAD	TUBOS PLÁSTICOS DE 12 ML PARA ANÁLISIS ESTANDARIZADO DE SEDIMENTO URINARIO	1	GLOBE SCIENTIFIC	\$ 1.100,00	19%	\$ 1.309,00
30	41116136	PIPETA ESTANDARIZADA PARA UROANÁLISIS	UNIDAD	PIPETAS PLÁSTICA ESTANDARIZADA DE SEDIMENTO URINARIO COMPATIBLE CON TUBO ESTANDARIZADO PARA LECTURA	1	GLOBE SCIENTIFIC	\$ 1.000,00	19%	\$ 1.190,00

31	41104017	PIPETA PARA VELOCIDAD DE SEDIMENTACION GLOBULAR.	UNIDAD	PIPETAS PARA VSG DE CERO AUTOMATICO. METODO WESTERGREEN. USO MANUAL	1	DELTALAB	\$ 1.000,00	19%	\$ 1.190,00
32	41104017	PIPETAS PLASTICAS	UNIDAD	PIPETA PLASTICA EN POLIETILENO DE MINIMO 1,0 ML.	1	DELTALAB	\$ 126,05	19%	\$ 150,00
33	41122603	PAPEL DE ARROZ PARA LIMPIEZA DE MICROSCOPIOS	UNIDAD	PAPEL DE ARROZ PARA LIMPIEZA DE LENTES DE MICROSCOPIO POR 50 HOJAS	1	MN	\$ 33.400,00	19%	\$ 39.746,00
34	41121609	PUNTAS AMARILLAS	BOLSA X 1000	PUNTAS PLASTICAS AMARILLAS DESECHABLES, CON AJUSTE PERFECTO PARA PIPETAS AUTOMATICAS DE VOLUMEN ENTRE 5 Y 200 MICROLITROS (COMPATIBLES CON PIPETA HUMAN, BOECO, BRAND de los ESM FAC)	1	DELTALAB	\$ 27.700,00	19%	\$ 32.963,00
35	41121609	PUNTAS AZULES	BOLSA X 1000	PUNTAS PLASTICAS AZULES DESECHABLES, CON AJUSTE PERFECTO PARA PIPETAS AUTOMATICAS DE VOLUMEN ENTRE 100 Y 1000 MICROLITROS (COMPATIBLE CON PIPETAS HUMAN, BOECO, BRAND de los ESM FAC)	1	DELTALAB	\$ 32.700,00	19%	\$ 38.913,00
36	41116136	ASA BACTERIOLOGICA CALIBRADA	PAQUETE X (10 UND)	PAQUETE DE 10 UNIDADES DE ASAS ESTERILES, REDONDA CALIBRADA PARA MICROBIOLOGIA DE 10 UL.	1	DELTALAB	\$ 2.300,00	19%	\$ 2.737,00
37	41122600	LAMINAS PORTAOBJETO	CAJA	LAMINA EN VIDRIO. CAJA DE 50 LAMINAS	1	CITOTEST	\$ 3.900,00	19%	\$ 4.641,00
38	41122600	LAMINILLAS CUBREOBJETO	CAJA	LAMINILLAS DE VIDRIO. CAJA X 100 o 200 LAMINILLAS.	1	CITOTEST	\$ 2.300,00	19%	\$ 2.737,00
39	12161500	ALCOHOL INDUSTRIAL PARA MECHERO	FRASCO X 1000 ML.	ALCOHOL ETILICO O ETANOL FRASCO DE MINIMO 1000 ML.	1	ALBOR	\$ 24.900,00	19%	\$ 29.631,00
40	41104112	FRASCO RECOLECTORES DE ORINA 30 ML	UNIDAD	PLASTICO CON ETIQUETA PARA IDENTIFICACION. CON CIERRE HERMETICO	1	INVERFARMA	\$ 300,00	19%	\$ 357,00
41	41104122	RECIPIENTES RECOLECTORES DE MATERIA FECAL	UNIDAD	PLASTICO CON ETIQUETA PARA IDENTIFICACION. CIERRE HERMETICO	1	INVERFARMA	\$ 280,00	19%	\$ 333,20
42	41104112	FRASCO RECOLECTORES DE ORINA 150 ML.	UNIDAD	PLASTICO CON ETIQUETA PARA IDENTIFICACION. CON CIERRE HERMETICO	1	DELTALAB	\$ 700,00	19%	\$ 833,00
43	41104102	LANCETA PARA TOMA DE MUESTRA DE SANGRE	UNIDAD	DISPOSITIVO PARA TOMA DE MUESTRA DE SANGRE O INSTRUMENTO DE PUNCION CAJA DE 200 UNIDADES	1	PARAMOUNT	\$ 300,00	19%	\$ 357,00
44	41104014	HISOPO FLEXIBLE PLASTICO PARA TOMA DE MUESTRAS	UNIDAD	HISOPO FLEXIBLE PLASTICO, CON PUNTA SINTETICA (DACRON, POLIESTER O RAYON) SIN ALGINATO DE CALCIO PARA TOMA DE MUESTRAS.	1	IMPROMSWAB	\$ 1.900,00	19%	\$ 2.261,00
45	41104017	RECIPiente + MEDIO DE TRANSPORTE VIRAL	UNIDAD	KIT (EN TUBO TAPA ROSCA PARA MUESTRAS+MEDIO DE TRANSPORTE VIRAL)	1	MICROGEN	\$ 8.900,00	19%	\$ 10.591,00
46	41104116	MEDIO DE CULTIVO PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS DE AEROBIO Y ANAEROBIO	UNIDAD	MEDIO DE CULTIVO PARA EL TRANSPORTE DE MUESTRAS PREPARADO Y LISTO PARA SU USO PARA MICROORG ANISMOS AEROBIO Y ANAEROBIO	1	BD	\$ 6.234,00	19%	\$ 7.418,46

47	41100000	PAPEL FILTRO DE 50 mm	UNIDAD	PAPEL FILTRO PARA FILTRADO DE COLORANTES Y FLUIDOS	1	BOECO	\$ 54.900,00	19%	\$ 65.331,00
SUBLOTE 2.3 COLORANTES									
48	41116130	CRISTAL VIOLETA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	FRASCO X 200 ML. OFERTAR TODOS LOS COLORANTES PARA COLORACION DE GRAM DE LA MISMA MARCA.	1	ALBOR	\$ 16.440,00	0%	\$ 16.440,00
49	41116130	LUGOL DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	FRASCO X 200 ML. OFERTAR TODOS LOS COLORANTES PARA COLORACION DE GRAM DE LA MISMA MARCA.	1	ALBOR	\$ 15.200,00	0%	\$ 15.200,00
50	41116130	ALCOHOL CETONA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	FRASCO X 200 ML. OFERTAR TODOS LOS COLORANTES PARA COLORACION DE GRAM DE LA MISMA MARCA.	1	ALBOR	\$ 22.100,00	0%	\$ 22.100,00
51	41116130	FUCSINA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	FRASCO X 200 ML. OFERTAR TODOS LOS COLORANTES PARA COLORACION DE GRAM DE LA MISMA MARCA.	1	ALBOR	\$ 14.600,00	0%	\$ 14.600,00
52	41116130	ALCOHOL ACIDO ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	COLORACION PARA ACIDO ALCOHOL RESISTENTE. CONSTA DE 01 ALCOHOL ACIDO ZN 200 ML.	1	ALBOR	\$ 19.400,00	0%	\$ 19.400,00
53	41116130	AZUL DE METILENO ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	COLORACION PARA ACIDO ALCOHOL RESISTENTE.01 FCO AZUL METILENO DE ZN 200 ML.	1	ALBOR	\$ 20.450,00	0%	\$ 20.450,00
54	41116130	FUCSINA FENICADA ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	COLORACION PARA ACIDO ALCOHOL RESISTENTE.01 SAFRANINA ZN O FUCSINA FENICADA DE ZN 200 ML.	1	ALBOR	\$ 25.580,00	0%	\$ 25.580,00
55	41116130	LUGOL PARASITOLOGICO	FRASCO X 500 ML	FRASCO X 500 ML	1	ALBOR	\$ 41.900,00	0%	\$ 41.900,00
56	41116130	COLORANTE DE WRIGHT	FRASCO X 1000 ML	FRASCO X 1000 ML	1	ALBOR	\$ 234.500,00	0%	\$ 234.500,00
57	41116130	COLORANTE DE WRIGHT	FRASCO X 500 ML	FRASCO X 500 ML	1	ALBOR	\$ 234.500,00	0%	\$ 234.500,00
58	41116130	SOLUCION A FIELD	01 FRASCOS X 50 ML C/U	COLORACION PARA FIELD QUE CONSTA DE : 01 FRASCO DE FIELD A X 50 ML	1	ALBOR	\$ 12.800,00	0%	\$ 12.800,00
59	41116130	SOLUCION B FIELD	01 FRASCOS X 50 ML C/U	COLORACION PARA FIELD QUE CONSTA DE : 01 FRASCO DE FIELD B X 50 ML	1	ALBOR	\$ 9.700,00	0%	\$ 9.700,00
60	41116130	AZUL DE METILENO FIELD	01 FRASCOS X 200ML C/U	COLORACION PARA FIELD QUE CONSTA DE : 01 FRASCO DE AZUL DE METILENO FOSFATADO X 200 ML	1	ALBOR	\$ 19.000,00	0%	\$ 19.000,00
61	41116130	SALES FOSFATADAS FIELD	01 FRASCOS X 500 ML C/U	COLORACION PARA FIELD QUE CONSTA DE : 01 FRASCO DE SALES FOSFATADAS X 200 o 500 ML	1	ALBOR	\$ 17.700,00	0%	\$ 17.700,00
62	41116130	AZUL DE CRESILO BRILLANTE	01 FRASCO X 50 ML	COLORANTE AZUL DE CRESIL BRILLANTE PARA RECUESTO DE RETICULOCITOS. FRASCO X 50 ML	1	ALBOR	\$ 30.700,00	0%	\$ 30.700,00

63	41116130	COLORANTE PRUEBA RAPIDA PARA DETERMINAR AZUCARES REDUCTORES	CAJA X 25	COLORANTE INDICADOR DE AZUCARES REDUCTORES, PRODUCTO LISTO PARA SU USO.	1	ALBOR	\$ 113.700,00	0%	\$ 113.700,00
SUBLOTE 2.4 TOMA DE MUESTRA									
64	42142515	AGUJA MULTIPLE DE BIOSEGURIDAD	UNIDAD	AGUJA MÚLTIPLE DE SEGURIDAD DE CALIBRE 21G X 1.25" = 21 X 31.	1	BD	\$ 600,00	19%	\$ 714,00
65	42142515	AGUJA MULTIPLE DE BIOSEGURIDAD PARA TOMA DE MUESTRAS PEDIÁTRICAS	UNIDAD	AGUJA MULTIPLE DE SEGURIDAD DE CALIBRE 22G X 1.25" = 22 X 31.	1	BD	\$ 700,00	19%	\$ 833,00
66	42142515	EQUIPO ALADO	UNIDAD	AGUJA CON MANGUERA Y CONEXIÓN A SOPORTE PARA AGUJA PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE AL VACIO CALIBRE 21 G X 3/4" X 7".	1	BD	\$ 2.000,00	19%	\$ 2.380,00
67	41104107	TUBO CON GEL TAPON DE SEGURIDAD AMARILLO	UNIDAD	TUBO PLASTICO AL VACIO CON GEL PARA TOMA DE MUESTRAS, TAPA AMARILLA, TAPON DE SEGURIDAD, CAPACIDAD DE 5.0 ML DE 3.5 ML.	1	BD	\$ 600,00	19%	\$ 714,00
68	41104107	TUBOS TAPA ROJA AL VACIO	UNIDAD	TUBO PLASTICO TAPA ROJA PARA TOMA DE MUESTRAS CON CAPACIDAD MINIMA ENTRE 4 A 6 ML.	1	BD	\$ 500,00	19%	\$ 595,00
69	41104107	TUBOSTAPA AZUL PARA PRUEBAS DE COAGULACION	UNIDAD	TUBO PLÁSTICO TAPON DE SEGURIDAD QUE CONTENGA ANTICOAGULANTE CITRATO DE SODIO 3.2%, CAPACIDAD DE 2.7 ML., 1.8 ML.	1	BD	\$ 500,00	19%	\$ 595,00
70	41104107	TUBOS TAPA LILA TAPON DE SEGURIDAD K2 EDTA	UNIDAD	TUBO PLASTICO TAPON DE SEGURIDAD QUE CONTENGA ANTICOAGULANTE EDTA K2, CAPACIDAD DE 3.0 a 4.0ML.	1	BD	\$ 400,00	19%	\$ 476,00
71	41104107	TUBOS TAPA LILA TAPON HEMOGARD K2 EDTA PEDIATRICO	UNIDAD	TUBO PLÁSTICO TAPON DE SEGURIDAD QUE CONTENGA ANTICOAGULANTE EDTA K2, CAPACIDAD DE 2.0 ML PEDIATRICO.	1	BD	\$ 600,00	19%	\$ 714,00
72	41104108	MICROTUBO TIPO EPPENDORF CON TAPA PARA ALMACENAR SUERO	UNIDAD	MICROTUBO DE POLIPROPILENO CON CIERRE HERMETICO Y CAPACIDAD DE 1.5 MILILITROS, PARA CONGELACION DE MUESTRAS. NO DEBE ABRIRSE BAJO PRESION EN LA CONGELACION SU TAPA Y EMPALME DEBEN QUEDAR CERRADOS HERMETICAMENTE	1	BD	\$ 90,00	19%	\$ 107,10

CONDICIONES COMERCIALES

Forma de pago: Según lo acordado.
Validez de la oferta: Hasta el 30 de junio de 2026.

Atentamente,


Firma representante legal
Nombre: Viviana Andrea Quintana Perea
Cargo: Representante legal
C.C.: 52.253.988

Bogotá D.C., Octubre 10 de 2025

Capitán

SANDRA MILENA JAIMES MÉNDEZ

Dispensario Médico FAC

Subárea Laboratorio Clínico

Ciudad

Asunto: PRECOTIZACIÓN: SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS CON APOYO TECNOLÓGICO Y SOFTWARE PARA LA INTEGRACIÓN DE PROCESAMIENTO DE EXÁMENES Y RESULTADOS UTILIZADOS POR LOS LABORATORIOS CLÍNICOS DE LOS ESM DE LA FAC A NIVEL NACIONAL.”

Respetada Capitán Jaimes

En atención a su solicitud, nos permitimos enviar la **Precotización Proceso Insumos y Reactivos Laboratorio Clínico Fuerza Aeroespacial**, de acuerdo con las especificaciones técnicas anexas en los requerimientos.

Agradecemos la confianza depositada en nuestra empresa y reiteramos nuestra disposición para atender cualquier aclaración o información adicional que se requiera en el marco del proceso.

Cordialmente,



ARMANDO OSORIO ARDILA

REPESANTE LEGAL

ANALISIS TECNICOS SAS

PRECOTIZACIÓN PROCESO INSUMOS Y REACTIVOS LABORATORIO CLINICO FUERZA AEROSPAIAL COLOMBIANA

ITEM	UNSPSC	REACTIVO O INSUMO	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANTIDAD A COTIZAR	MARCA	VALOR UNITARIO	IVA	Valor Unitario con IVA
LOTE No 1									
SUBLOTE 1.1 ALTA COMPLEJIDAD									
1	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBÚMINA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBÚMINA, METODO COLORIMETRICO -PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4250		
2	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE AMILASA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE AMILASA, METODO COLORIMETRICO ENZIMATICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	6500		
3	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ÁCIDO ÚRICO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ÁCIDO ÚRICO EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4250		
4	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA EN SANGRE METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5700		
5	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	5700		
6	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	4850		
7	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTA EN SANGRE, MÉTODO ENZIMATICO-COLORIMETRICO PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5700		
8	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATIN KINASA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CPK EN SANGRE, MÉTODO UV, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5500		
9	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4150		
10	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE DESHIDROGENASA LACTICA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE LDH EN SANGRE. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	6950		
11	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALCALINA EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO O METODO CINETICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5200		
12	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE GLUCOSA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO UV DE LA HEXOQUINASA -PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	4250		
13	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GGT EN SANGRE POR FOTOMETRÍA. METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO O METODO CINETICO PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	5700		
14	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HIERRO SERICO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HIERRO SERICO EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	4850		
15	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE UREA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO UV CINETICO PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	4000		

16	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEÍNAS TOTALES	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEÍNAS TOTALES EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO.- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4400		
17	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEÍNAS URINARIAS	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEÍNAS EN ORINA, POR TURBIDIMETRIA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5050		
18	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FACTOR REUMATOIDEO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FACTOR REUMATOIDEO EN SANGRE POR INMUNOTURBIDIMETRÍA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5900		
19	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROTEÍNA C REACTIVA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PCR EN SANGRE POR INMUNOTURBIDIMETRÍA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	10050		
20	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	3900		
21	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRANSAMINASA GPT-ALT	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALANINA AMINO TRANSFERASA EN SANGRE, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	4750		
22	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRANSAMINASA GOT-AST	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ASPARTATO AMINOTRANSFERASA EN SANGRE, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	4750		
23	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBUMINA EN ORINA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBÚMINA EN ORINA POR INMUNOTURBIDIMETRÍA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	9100		
24	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL HEMOGLOBINA GLICOSILADA FRACCION HbA1C %	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL % HbA1C HEMOGLOBINA GLICOSILADA, POR INMUNOTURBIDIMETRIA, PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	14500		
25	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ELECTROLITOS: SODIO, POTASIO, CLORO, CALCIO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ELECTROLITOS: SODIO, POTASIO, CLORO, CALCIO. POR ION SELECTIVO -PRUEBA AUTOMATIZADA O SEMIAUTOMATIZADA.	1	Werfen	45000		
26	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFORO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFORO, EN SANGRE METODO UV, PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4850		
27	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE MAGNESIO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE MAGNESIO EN SANGRE, METODO COLORIMÉTRICO. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4850		
28	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ESTRADIOL	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ESTRADIOL EN SANGRE, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA.PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	14300		
29	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FERRITINA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FERRITINA EN SANGRE, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	TOSOH	15600		
30	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FSH	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FSH EN SANGRE, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	14300		
31	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE LH	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE LH EN SANGRE, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	14300		
32	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROLACTINA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PROLACTINA EN SANGRE, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	14200		
33	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL PSA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL ANTIGENO PROSTATICO TOTAL EN SANGRE, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	14300		
34	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE (HCG) CUANTITATIVA Y SUBUNIDAD BETA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HCGY SUBUNIDAD BETA EN SANGRE, CON ANTICUERPOS MONOCLONALES POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	TOSOH	15600		

35	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE T4 LIBRE	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE T4 LIBRE EN SANGRE, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	17900		
36	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TSH	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TSH EN SANGRE, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	18800		
37	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS TOTALES VIH TIPO 1 Y TIPO 2 -DETECCIÓN DE ANTIGENO VIH. CUARTA GENERACIÓN	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS TOTALES DE VIH TIPO 1 Y ANTICUERPOS DEL VIH TIPO 2, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA DE CUARTA GENERACIÓN. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Maglumi	14200		
38	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE IgG TOXOPLASMA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA EN SANGRE DE ANTICUERPOS IgG CONTRA TOXOPLASMA POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Maglumi	13200		
39	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUALITATIVA Y/O CUANTITATIVA IgM TOXOPLASMA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA EN SANGRE DE ANTICUERPOS IgM CONTRA TOXOPLASMA POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Maglumi	13200		
40	41116010	REACTIVO PARA LA DETECCIÓN DE ANTIGENO DE SUPERFICIE PARA HEPATITIS B	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETECCIÓN DE HBsAg EN SUERO O PLASMA. POR ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA O QUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Maglumi	14100		
41	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS ANTIGENO CORE HEPATITIS B	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS CONTRA EL ANTIGENO CORE DEL VIRUS DE HEPATITIS B, POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA DE CUARTA GENERACIÓN. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Maglumi	13100		
42	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ÁCIDO FOLICO	PRUEBA	REACTIVO DE FIJACIÓN PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA IN VITRO DEL FOLATO EN SUERO Y PLASMA. POR ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA, QUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	16500		
43	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE VITAMINA B12.	PRUEBA	REACTIVO DE FIJACIÓN PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA IN VITRO DE LA VITAMINA B12 EN SUERO Y PLASMA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	16300		
44	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE PARATIROIDEA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA IN VITRO DE HORMONA PARATIROIDEA INTACTA EN SUERO Y PLASMA. POR ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA, QUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	16800		
45	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE VITAMINA D (25 OH)	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA IN VITRO DE LA 25-HIDROXIVITAMINA D TOTAL EN SUERO Y PLASMA. POR ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA, QUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	TOSOH	14400		
46	41116008	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMÁTICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	REACTIVOS PARA LA REALIZACIÓN DE CUADRO HEMÁTICO AUTOMATIZADO.	1	NIHON KOHDEN	9300		
47	41116005	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TIEMPO DE PROTROMBINA (PT). PRUEBA AUTOMATIZADA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL TIEMPO DE PROTROMBINA EN PLASMA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	DIAGON	6700		
48	41116005	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL (PTT). PRUEBA AUTOMATIZADA.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ACTIVADA EN PLASMA. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	DIAGON	6700		
49	41116004	TIRAS PARA UROANÁLISIS	PRUEBA	TIRAS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN SEMICUANTITATIVA MÍNIMO DE: PH, LEUCOCITOS, NITRITOS, PROTEÍNAS, GLUCOSA, CUERPOS CETÓNICOS, UROBILINÓGENO, BILIRRUBINA, SANGRE EN ORINA, GRAVEDAD ESPECÍFICA.	1	YD	4200		

SUBLOTE 1.2 MEDIANA COMPLEJIDAD

50	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ACIDO URICO	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ÁCIDO ÚRICO EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4250		
51	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA EN SANGRE METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5700		
52	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL EN SANGRE METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5700		
53	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4850		
54	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO EN SANGRE, METODO ENZIMATICO-COLORIMETRICO. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	5700		
55	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4150		
56	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALKALINA EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO O METODO CINETICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	5200		
57	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA EN SANGRE , METODO ENZIMATICO UV DE LA HEXOQUINASA -PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4250		
58	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE UREA-BUN EN SANGRE METODO ENZIMATICO, CINETICO -PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	4000		
59	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICÉRIDOS EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	3900		
60	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GPT - ALT	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GPT-ALT EN SANGRE PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4750		
61	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GOT-AST	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GOT-AST EN SANGRE. PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	4750		
62	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA FRACCIÓN % HbA1C	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL % HbA1C HEMOGLOBINA GLICOSILADA, POR INMUNOTURBIDIMETRIA, EN SANGRE TOTAL, PRUEBA AUTOMATIZADA	1	TOSOH	14500		
63	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ALBUMINA EN ORINA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ALBÚMINA EN ORINA POR INMUNOTURBIDIMETRÍA PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	9100		
64	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE PSA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO EN SANGRE. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	TOSOH	14300		
65	41116010	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE (HCG) CUANTITATIVA Y SUBUNIDAD BETA	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE HCG SUBUNIDAD BETA EN SANGRE, CON ANTICUERPOS MONOCLONALES POR QUIMIOLUMINISCENCIA O ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	TOSOH	15600		
66	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TSH	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TSH EN SANGRE, PRUEBA AUTOMATIZADA	1	TOSOH	18800		
67	41116010	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE T4 LIBRE CUANTITATIVO	PRUEBA	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE T4LIBRE EN SANGRE, PRUEBA AUTOMATIZADA	1	TOSOH	17900		
68	41116008	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO	PRUEBA	REACTIVOS PARA CUADROS HEMATICO, AUTOMATIZADO	1	NIHON KOHDEN	9300		
69	41116005	REACTIVO PARA DETERMINACION DE TIEMPO DE PROTROMBINA (PT) PRUEBA SEMIATOMATIZADA.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL TIEMPO DE PROTROMBINA EN PLASMA. PRUEBA SEMIATOMATIZADA	1	DIAGON	6700		
70	41116005	REACTIVO PARA DETERMINACION DE TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA (PTT) PRUEBA SEMIATOMATIZADA.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DEL TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA ACTIVADA EN PLASMA PRUEBA SEMIATOMATIZADA.	1	DIAGON	6700		

71	41116004	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	TIRAS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN SEMICUANTITATIVA MINIMO DE : PH, LEUCOCITOS, NITRITOS, PROTEÍNAS, GLUCOSA, CUERPOS CETÓNICOS, UROBILINÓGENO, BILIRRUBINA, SANGRE EN ORINA, GRAVEDAD ESPECÍFICA.	1	YD	4200		
SUBLOTE 1.3 BAJA COMPLEJIDAD									
72	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE ACIDO URICO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE ÁCIDO ÚRICO EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4250		
73	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE BILIRRUBINA DIRECTA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA DIRECTA EN SANGRE METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA.	1	Diasys	5700		
74	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE BILIRRUBINA TOTAL	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE BILIRRUBINA TOTAL EN SANGRE METODO COLORIMETRICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	5700		
75	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE COLESTEROL TOTAL.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL TOTAL EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4850		
76	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE COLESTEROL HDL DIRECTO.	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE COLESTEROL HDL DIRECTO EN SANGRE, METODO ENZIMATICO-COLORIMETRICO. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	5700		
77	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE CREATININA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CREATININA EN SANGRE Y ORINA, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO-PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4150		
78	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE FOSFATASA ALKALINA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE FOSFATASA ALCALINA EN SANGRE, METODO COLORIMETRICO O METODO CINETICO - PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	5200		
79	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE GLUCOSA	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GLUCOSA EN SANGRE , METODO ENZIMATICO UV DE LA HEXOQUINASA -PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4250		
80	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE NITROGENO UREICO (BUN)	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE UREA-BUN EN SANGRE METODO ENZIMATICO, CINETICO -PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4000		
81	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE TRIGLICERIDOS	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE TRIGLICÉRIDOS EN SANGRE, METODO ENZIMATICO COLORIMETRICO- PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	3900		
82	41116004	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GPT-ALT	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GPT-ALT EN SANGRE PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4750		
83	41116004	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA GOT -AST	PRUEBA	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE GOT-AST EN SANGRE. PRUEBA AUTOMATIZADA	1	Diasys	4750		
84	41116008	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADRO HEMATICO AUTOMATIZADO O SEMIAUTOMATIZADO	PRUEBA	REACTIVOS PARA REALIZAR CUADROS HEMATICO-PRUEBA AUTOMATIZADA O SEMIAUTOMATIZADO	1	NIHON KOHDEN	9300		
85	41116014	TIRAS PARA UROANALISIS	PRUEBA	TIRAS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN SEMICUANTITATIVA MINIMO DE : PH, LEUCOCITOS, NITRITOS, PROTEÍNAS, GLUCOSA, CUERPOS CETÓNICOS, UROBILINÓGENO, BILIRRUBINA, SANGRE EN ORINA, GRAVEDAD ESPECÍFICA.	1	YD	4200		
SUBLOTE 1.4 MICROBIOLOGIA (SOLO DMEFA Y EMAVI)									
86	41116011	TARJETAS O PANELES DE IDENTIFICACION PARA GERMEEN GRAM POSITIVOS	PRUEBA	IDENTIFICACIÓN AUTOMATIZADA DE GÉRMEEN GRAM POSITIVOS	1				
87	41116011	TARJETAS O PANELES DE ANTIBIOGRAMA PARA GERMEEN GRAM POSITIVOS	PRUEBA	SUSCEPTIBILIDAD PARA GÉRMEEN GRAM POSITIVOS POR MÉTODO AUTOMATIZADO,	1				
88	41116011	TARJETAS O PANELES DE IDENTIFICACION PARA GERMEEN GRAM NEGATIVOS (INCLUYE URINARIOS)	PRUEBA	IDENTIFICACIÓN AUTOMATIZADA DE GÉRMEEN GRAM NEGATIVOS(INCLUYE URINARIOS)	1				

89	41116011	TARJETAS O PANELES DE ANTIBIOGRAMA PARA GERMENES GRAM NEGATIVO(INCLUYE URINARIOS)	PRUEBA	SUSCEPTIBILIDAD DE GÉRMESES GRAM NEGATIVOS(INCLUYE URINARIOS) POR MÉTODO AUTOMATIZADO	1				
90	41106204	AGAR CHOCOLATE DE CORDERO	UNIDAD	PLACA DE AGAR CHOCOLATE ENRIQUECIDO PARA AISLAMIENTO DE GÉRMESES EXIGENTES TIPO NEISSERIA Y HAEMOPHILUS, POR MINIMO 90mm DE DIAMETRO, ESTÉRIL, LISTO PARA USAR.	1				
91	41106204	AGAR MULLER HILTON	UNIDAD	MEDIO DE CULTIVO UTILIZADO PARA REALIZAR LAS PRUEBAS DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA EN MICROORGANISMOS AERÓBICOS. ESTÉRIL, LISTO PARA USAR.	1				
92	41106204	AGAR SANGRE CORDERO	UNIDAD	PLACA DE AGAR SANGRE DE CORDERO, ESTÉRIL. LISTO PARA USAR. , POR MINIMO 90mm DE DIAMETRO	1				
93	41106204	AGAR EMB O MK	UNIDAD	PLACA DE AGAR MAC CONKEY PARA LA RECUPERACIÓN DE GÉRMESES GRAM. NEGATIVOS, POR MINIMO 90mm DE DIAMETRO, ESTÉRIL. LISTO PARA USAR.	1				
94	41106204	AGAR TAYER MARTIN	UNIDAD	AGAR TAYER MARTIN PARA EL AISLAMIENTO Y DESARROLLO DE ESPECIES DE NEISSERIA PATOGENAS, LISTO PARA USAR	1				
95	41106204	AGAR CROMOGENICO	UNIDAD	PLACA DE AGAR CROMOGENICO PARA EL CULTIVO DE PATÓGENOS URINARIOS E IDENTIFICACIÓN DIRECTA DE MICROORGANISMOS DE MINIMO 90 mm.	1				
96	41106204	AGAR CROMOGENICO SELECTIVO PARA STREPTOCOCOS DEL GRUPO B	UNIDAD	PLACA DE AGAR PARA LA INHIBICION SELECTIVA DE LA MAYORIA DE LAS BACTERIAS QUE NO PERTENECEN A LAS ESPECIES S. AGALACTIAE DE MINIMO 90 mm DE DIAMETRO	1				
97	41106204	CALDO DE ENRIQUECIMIENTO PARA CULTIVAR STREPTOCOCO DEL GRUPO B	UNIDAD	CALDO SELECTIVO CON ANTIBIOTICOS PARA LA DETECCIÓN DE STREPTOCOCO DEL LOTE B	1				
98	41116011	REACTIVO DE OXIDASA	CAJA POR 50 AMPOLLAS	REACTIVO PARA LA DETECCION DE LA ENZIMA CITOCROMO OXIDASA	1				
99	41116011	DISCO DE SENSIBILIDAD A BETA LACTAMASAS (CEFINASAS)	CAJA POR 50 SENSIDISCOS	DISCO PARA ANALIZAR CEPAS BACTERIANAS Y DETECTAR LA PRESENCIA DE B-LACTAMASAS.	1				
LOTE 2									
SUBLOTE 2.1 PRUEBAS DE INMUNOLOGIA									
1	41116126	RPR PRUEBA SEROLÓGICA	PRUEBA	REACTIVO CON MICROPARTICULAS DE CARBÓN QUE INCLUYA: LAMINAS DESECHABLES CON 10 AREAS, AGUJA PRECALIBRADA DE 16 UL, FRASCO DOSIFICADOR, PIPETAS DESECHABLES PARA MUESTRA DE 50 UL Y CONTROLES	1				
2	41116126	PRUEBA RÁPIDA PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE HCG EN SUERO Y ORINA EN CASSETTE O TIRA	PRUEBA	PRUEBA INMUNOCROMATOGRÁFICA EN CASSETTE O TIRA PARA DETERMINACIÓN CUALITATIVA DE HCG EN SANGRE Y ORINA.	1				
3	41116126	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI A *	FRASCO	SUSPENSION DE ANTICUERPOS IG M MONOCLONALES. para los ítems del lote 3.1: 3,4,5 y 6, ofertarlos a TODOS y de la misma marca.	1				
4	41116126	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI B *	FRASCO	SUSPENSION DE ANTICUERPOS IG M MONOCLONALES. Para los ítems del lote 3.1: 3,4,5 y 6, ofertarlos a TODOS y de la misma marca.	1				
5	41116126	SUERO HEMOCLASIFICADOR MONOCLONAL ANTI D *	FRASCO	SUSPENSION DE ANTICUERPOS IG M MONOCLONALES. para los ítems del lote 3.1: 3,4,5 y 6, ofertarlos a TODOS y de la misma marca.	1				
6	41116126	REACTIVO PARA SANGRE OCULTA EN MATERIA FECAL.	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA INMUNOCROMATOGRÁFICA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE SANGRE EN MATERIA FECAL SIN DIETA. KIT COMPLETO CON LAMINAS PALILLOS MEZCLADORES Y CONTROLES	1				

7	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA HIV 1 Y 2 METODO CUALITATIVO, DE 4ª GENERACIÓN, (SUERO, PLASMA, SANGRE TOTAL)	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS ESPECÍFICOS CONTRA EL VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA (HIV 1 Y 2) Y ANTIGENO P24, EN SUERO O PLASMA HUMANO, PARA USO EXCLUSIVO DE DIAGNÓSTICO IN VITRO. KIT COMPLETO CON CONTROLES CON BUFFER SI REQUIERE. SE DEBE OFERTAR PRUEBAS DE DOS FABRICANTES DIFERENTES, para cumplimiento del algoritmo HIV Colombia.	1				
8	41116126	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS05 CINCO PARAMETROS(COC-THC-OPI-ANF-BENZ)	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN MINIMA DE ANFETAMINAS, BENZODIAZEPINAS, COCAÍNA, MARIHUANA, Y OPIÁCEOS PRUEBA EN ORINA	1				
9	41116126	PRUEBA PARA DETECCION ALCOHOL EN ALIENTO	PRUEBA	DETERMINACIONDE ALCOHOL EN ALIENTO	1				
10	41116126	TIRAS PARA GLUCOMETRO	PRUEBA	DETERMINACIÓN DE GLUCOSA CON EQUIPO EN APOYO TECNOLÓGICO (TIPO DE MUESTRA) SANGRE CAPILAR, SANGRE VENOSA, SANGRE ARTERIAL Y SANGRE NEONATAL.	1				
11	41116126	PRUEBA EN LATEX PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE FACTOR REUMATOIDEO EN SUERO	PRUEBA	POR AGLUTINACION KIT COMPLETO CON LAMINAS PALILLOS MEZCLADORES Y CONTROLES	1				
12	41116126	PRUEBA EN LATEX PARA DETERMINACION CUALITATIVA DE PROTEINA C REACTIVA EN SUERO	PRUEBA	POR AGLUTINACION KIT COMPLETO CON LAMINAS PALILLOS MEZCLADORES Y CONTROLES	1				
13	41116126	PRUEBA RAPIDAS PARA LA DETECCION DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS 02 DOS PARAMETROS COC-THC	PRUEBA	PARA DETECCION MINIMA DE COCAINA Y MARIHUANAEN CASSETTE PRUEBA EN ORINA	1				
14	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA DENGUE EN CASSETTE	PRUEBA	PARA LA DETECCION DE DENGUE ANTIGENO NS1 Y ANTICUERPOS IgG E IgM EN SUERO, PLASMA O SANGRE TOTAL HUMANA EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1				
15	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA MALARIA EN CASSETTE	UNIDAD	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCION CUALITATIVA DE ANTIGENOS DE MALARIA EN SANGRE TOTAL EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1				
16	41116126	PRUEBA RAPIDA TREPONÉMICA, PARA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS CONTRA TREPONÉMICA PALIDUM	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS CONTRA TREPONEMA PALIDUM, EN SANGRE.MÉTODO INMUNOGROMATOGRÁFICO EN CASSETTE. KIT COMPLETO	1				
17	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA LA DETECCION DE ANTIGENO PARA SARS COV-2/COVID-19	PRUEBA	PRUEBAS RÁPIDAS DE ANTIGENO QUE DETECTE PROTEÍNAS DE LA NUCLEOCÁPSIDE DEL SARS COV-2/COVID-19, EN MUESTRAS NASALES O DE GARGANTA.	1				
18	41116126	PRUEBA PARA DETECCION DE ALCOHOL EN SALIVA.	PRUEBA	DETERMINACIÓN DE ALCOHOL EN SALIVA. KIT COMPLETO.	1				
19	41116126	PRUEBA RAPIDA DETECCION ANTIGENO DE SUPERFICIE DE HEPATITIS B HBsAg	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DEL ANTIGENO DE SUPERFICIE DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B HBsAg POR MÉTODO INMUNOGROMATOGRÁFICO EN SUERO, PLASMA O SANGRE TOTAL, EN CASSETTE O TIRA.	1				
20	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA HEPATITIS C- HCV	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE ANTICUERPOS ESPECIFICOS PARA HEPATITIS C HCV POR MÉTODO INMUNOGROMATOGRÁFICO, EN SUERO O PLASMA Y EN CASSETTE O TIRA	1				
21	41116126	PRUEBA RAPIDA PARA HIV 1 Y 2 METODO CUALITATIVO, DE 3ª GENERACIÓN	PRUEBA	PRUEBA RÁPIDA PARA LA DETECCIÓN CUALITATIVA DE HIV DE TERCERA GENERACIÓN (ANTICUERPOS MÉTODO INMUNOCROMATOGRÁFICO EN CASSETTE Y/O TIRA).	1				
SUBLOTE 2.2 INSUMOS									
22	41122605	ACEITE DE INMERSIÓN	FRASCO X 100 ML	FRASCO X 100 ML	1				
23	41116130	PREPARADO DE CARBOHIDRATO EN POLVO	UNIDAD	POLVO PARA PREPARAR DEXTROSA ANHIDRA PARA REALIZAR PRUEBA DE TOLERANCIA ORAL A LA GLUCOSA, POR 25 GR.	1				
24	41116130	REACTIVO PARA DETERMINAR AZUCAR REDUCTORES	Prueba FRASCO x 500 ML	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN CUALITATIVA DE AZUCAR REDUCTORES	1				
25	41116130	HIDROXIDO DE POTASIO AL 10%	FRASCO X 100 ML	REATIVO DE HIDROXIDO DE POTASIO AL 10%.FRASCO X 100 ML	1				

26	41116130	HIDROXIDO DE POTASIO AL 40%	FRASCO X 100 ML	REACTIVO DE HIDROXIDO DE POTASIO AL 40%. FRASCO X 100 ML	1					
27	41116104	PAPEL INDICADOR DE PH	ROLLO	ROLLO	1					
28	41116136	LAMINA ESTANDARIZADA PARA LA LECTURA DE SEDIMENTO URINARIO	CAJA	CAJA DE 100 LAMINAS X 10 DETERMINACIONES.	1					
29	41116136	TUBO ESTANDARIZADO PARA UROANALISIS	UNIDAD	TUBOS PLÁSTICOS DE 12 ML PARA ANÁLISIS ESTANDARIZADO DE SEDIMENTO URINARIO	1					
30	41116136	PIPETA ESTANDARIZADA PARA UROANALISIS	UNIDAD	PIPETAS PLASTICA ESTANDARIZADA DE SEDIMENTO URINARIO. COMPATIBLE CON TUBO ESTANDARIZADO PARA LECTURA	1					
31	41104017	PIPETA PARA VELOCIDAD DE SEDIMENTACION GLOBULAR.	UNIDAD	PIPETAS PARA VSG DE CERO AUTOMATICO. METODO WESTERGREEN. USO MANUAL	1					
32	41104017	PIPETAS PLASTICAS	UNIDAD	PIPETA PLASTICA EN POLIETILENO DE MINIMO 1,0 ML.	1					
33	41122603	PAPEL DE ARROZ PARA LIMPIEZA DE MICROSCOPIOS	UNIDAD	PAPEL DE ARROZ PARA LIMPIEZA DE LENTES DE MICROSCOPIO POR 50 HOJAS	1					
34	41121609	PUNTAS AMARILLAS	BOLSA X 1000	PUNTAS PLÁSTICAS AMARILLAS DESECHABLES, CON AJUSTE PERFECTO PARA PIPETAS AUTOMÁTICAS DE VOLUMEN ENTRE 5 Y 200 MICROLITROS (COMPATIBLES CON PIPETA HUMAN, BOECO, BRAND de los ESM FAC)	1					
35	41121609	PUNTAS AZULES	BOLSA X 1000	PUNTAS PLÁSTICAS AZULES DESECHABLES, CON AJUSTE PERFECTO PARA PIPETAS AUTOMÁTICAS DE VOLUMEN ENTRE 100 Y 1000 MICROLITROS (COMPATIBLE CON PIPETAS HUMAN, BOECO, BRAND de los ESM FAC)	1					
36	41116136	ASA BACTERIOLOGICA CALIBRADA	PAQUETE X (10 UND)	PAQUETE DE 10 UNIDADES DE ASAS ESTERILES, REDONDA CALIBRADA PARA MICROBIOLOGIA DE 10 UL.	1					
37	41122600	LAMINAS PORTAOBJETO	CAJA	LAMINA EN VIDRIO. CAJA DE 50 LAMINAS	1					
38	41122600	LAMINILLAS CUBREOBJETO	CAJA	LAMINILLAS DE VIDRIO. CAJA X 100 o 200 LAMINILLAS.	1					
39	12161500	ALCOHOL INDUSTRIAL PARA MECHERO	FRASCO X 1000 ML	ALCOHOL ETILICO O ETANOL FRASCO DE MÍNIMO 1000 ML.	1					
40	41104112	FRASCO RECOLECTORES DE ORINA 30 ML	UNIDAD	PLASTICO CON ETIQUETA PARA IDENTIFICACIÓN. CON CIERRE HERMETICO	1					
41	41104122	RECIPIENTES RECOLECTORES DE MATERIA FECAL	UNIDAD	PLASTICO CON ETIQUETA PARA IDENTIFICACIÓN. CIERRE HERMETICO	1					
42	41104112	FRASCO RECOLECTORES DE ORINA 150 ML	UNIDAD	PLASTICO CON ETIQUETA PARA IDENTIFICACIÓN. CON CIERRE HERMETICO	1					
43	41104102	LANCETA PARA TOMA DE MUESTRA DE SANGRE	UNIDAD	DISPOSITIVO PARA TOMA DE MUESTRA DE SANGRE O INSTRUMENTO DE PUNCION CAJA DE 200 UNIDADES	1					
44	41104014	HISOPO FLEXIBLE PLASTICO PARA TOMA DE MUESTRAS	UNIDAD	HISOPO FLEXIBLE PLASTICO, CON PUNTA SINTÉTICA (DACRON, POLIESTER O RAYON) SIN ALGINATO DE CALCIO PARA TOMA DE MUESTRAS.	1					
45	41104017	RECIPIENTE + MEDIO DE TRANSPORTE VIRAL	UNIDAD	KIT (EN TUBO TAPA ROSCA PARA MUESTRAS+MEDIO DE TRANSPORTE VIRAL)	1					
46	41104116	MEDIO DE CULTIVO PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS DE AEROBIOS Y ANAEROBIOS	UNIDAD	MEDIO DE CULTIVO PARA EL TRANSPORTE DE MUESTRAS PREPARADO Y LISTO PARA SU USO PARA MICROORG	1					
47	41100000	PAPEL FILTRO DE 50 mm	UNIDAD	PAPEL FILTRO PARA FILTRADO DE COLORANTES Y FLUIDOS	1					
SUBLOTE 2.3 COLORANTES										
48	41116130	CRISTAL VIOLETA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	FRASCO X 200 ML , OFERTAR TODOS LOS COLORANTES PARA COLORACION DE GRAM DE LA MISMA MARCA.	1					
49	41116130	LUGOL DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	FRASCO X 200 ML , OFERTAR TODOS LOS COLORANTES PARA COLORACION DE GRAM DE LA MISMA MARCA.	1					
50	41116130	ALCOHOL CETONA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	FRASCO X 200 ML , OFERTAR TODOS LOS COLORANTES PARA COLORACION DE GRAM DE LA MISMA MARCA.	1					
51	41116130	FUCSINA DE GRAM	FRASCOS X 200 ML	FRASCO X 200 ML , OFERTAR TODOS LOS COLORANTES PARA COLORACION DE GRAM DE LA MISMA MARCA.	1					
52	41116130	ALCOHOL ACIDO ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	COLORACION PARA ACIDO ALCOHOL RESISTENTE. CONSTA DE 01 ALCOHOL ACIDO ZN 200 ML	1					
53	41116130	AZUL DE METILENO ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	COLORACION PARA ACIDO ALCOHOL RESISTENTE.01 FCO AZUL METILENO DE ZN 200 ML	1					

54	41116130	FUCSINA FENICADA ZIELH NEELSEN	1 FRASCOS X 200 ML	COLORACION PARA ACIDO ALCOHOL RESISTENTE.01 SAFRANINA ZN O FUCSINA FENICADA DE ZN 200 ML	1				
55	41116130	LUGOL PARASITOLOGICO	FRASCO X 500 ML	FRASCO X 500 ML	1				
56	41116130	COLORANTE DE WRIGHT	FRASCO X 1000 ML	FRASCO X 1000 ML	1				
57	41116130	COLORANTE DE WRIGHT	FRASCO X 500 ML	FRASCO X 500 ML	1				
58	41116130	SOLUCION A FIELD	01 FRASCOS X 50 ML C/U	COLORACION PARA FIELD QUE CONSTA DE : 01 FRASCO DE FIELD A X 50 MI	1				
59	41116130	SOLUCION B FIELD	01 FRASCOS X 50 ML C/U	COLORACION PARA FIELD QUE CONSTA DE : 01 FRASCO DE FIELD B X 50 ML	1				
60	41116130	AZUL DE METILENO FIELD	01 FRASCOS X 200ML C/U	COLORACION PARA FIELD QUE CONSTA DE : 01 FRASCO DE AZUL DE METILENO FOSFATADO X 200 ML	1				
61	41116130	SALES FOSFATADAS FIELD	01 FRASCOS X 500 ML C/U	COLORACION PARA FIELD QUE CONSTA DE : 01 FRASCO DE SALES FOSFATADAS X 200 o 500 ML	1				
62	41116130	AZUL DE CRESILO BRILLANTE	01 FRASCO X 50 ML	COLORANTE AZUL DE CRESIL BRILLANTE PARA RECuento DE RETICULOCITOS.	1				
63	41116130	COLORANTE PRUEBA RAPIDA PARA DETERMINAR AZUCARES REDUCTORES	CAJA X 25	COLORANTE INDICADOR DE AZUCARES REDUCTORES, PRODUCTO LISTO PARA SU USO.	1				
SUBLOTE 2.4 TOMA DE MUESTRA									
64	42142515	AGUJA MULTIPLE DE BIOSEGURIDAD	UNIDAD	AGUJA MULTIPLE DE SEGURIDAD DE CALIBRE 21G X 1.25" = 21 X 31.	1				
65	42142515	AGUJA MÚLTIPLE DE BIOSEGURIDAD PARA TOMA DE MUESTRAS PEDIÁTRICAS	UNIDAD	AGUJA MULTIPLE DE SEGURIDAD DE CALIBRE 22G X 1.25 " = 22 X 31.	1				
66	42142515	EQUIPO ALADO	UNIDAD	AGUJA CON MANGUERA Y CONEXIÓN A SOPORTE PARA AGUJA PARA EXTRACCION DE SANGRE AL VACIO CALIBRE 21 G X ¾" X 7" .	1				
67	41104107	TUBO CON GEL TAPON DE SEGURIDAD AMARILLO	UNIDAD	TUBO PLASTICO AL VACIO CON GEL PARA TOMA DE MUESTRAS, TAPA AMARILLA, TAPON DE SEGURIDAD, CAPACIDAD DE 5.0 ML DE 3.5 ML.	1				
68	41104107	TUBOS TAPA ROJA AL VACIO	UNIDAD	TUBO PLASTICO TAPA ROJA PARA TOMA DE MUESTRAS CON CAPACIDAD MINIMA ENTRE 4 A 6 ML.	1				
69	41104107	TUBOSTAPA AZUL PARA PRUEBAS DE COAGULACION	UNIDAD	TUBO PLÁSTICO TAPON DE SEGURIDAD QUE CONTENGA ANTICOAGULANTE CITRATO DE SODIO 3,2%, CAPACIDAD DE 2.7 ML, 1.8 ML.	1				
70	41104107	TUBOS TAPA LILA TAPON DE SEGURIDAD K2 EDTA	UNIDAD	TUBO PLÁSTICO TAPON DE SEGURIDAD QUE CONTENGA ANTICOAGULANTE EDTA K2, CAPACIDAD DE 3.0 a 4.0ML.	1				
71	41104107	TUBOS TAPA LILA TAPON HEMOGARD K2 EDTA PEDIATRICO	UNIDAD	TUBO PLÁSTICO TAPON DE SEGURIDAD QUE CONTENGA ANTICOAGULANTE EDTA K2, CAPACIDAD DE 2,0 ML PEDIATRICO.	1				
72	41104108	MICROTUBO TIPO EPPENDORF CON TAPA PARA ALMACENAR SUERO	UNIDAD	MICROTUBO DE POLIPROPILENO CON CIERRE HERMETICO Y CAPACIDAD DE 1.5 MILILITROS, PARA CONGELACION DE MUESTRAS. NO DEBE ABRIRSE BAJO PRESION EN LA CONGELACION SU TAPA Y EMPALME DEBEN QUEDAR CERRADOS HERMETICAMENTE	1				

RAZON SOCIAL NIT
DIRECCION TELEFONO

Cordialmente,



ARMANDO OSORIO ARDILA GERENTE
ANALISIS TECNICOS SAS.