Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ANÁLISIS DEL SECTOR

"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS."

TABLA DE CONTENIDO

1. ASPECTO GENERAL DE LA ECONOMÍA2

1.1. EL PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)2
1.2. VARIABLES ECONÓMICAS QUE AFECTAN EL SECTOR6
1.2.1. ANÁLISIS DEL MERCADO LABORAL (TASA DE DESOCUPACIÓN)6
1.2.2. INFLACIÓN13
1.2.3. VARIACIÓN DEL SALARIO MÍNIMO18
1.2.4. EL SECTOR EN EL PIB DESDE LA PRODUCCIÓN, BIENES Y SERVICIOS: SECCIÓN M (ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS)18

2. MARCO REGULATORIO20

3. ANÁLISIS DE MERCADO20

3.1. ANÁLISIS DE OFERTA28
3.1.1. GREMIOS Y ASOCIACIONES DEL SECTOR29
3.2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA29
1..1. ANTECEDENTES DE CONTRATACIÓN EN LA RAMA JUDICIAL29
- **ESTIMACIÓN DE PRESUPUESTO DEL PROCESO29**
- **INDICADORES FINANCIEROS DEL PROCESO58**

1. ANÁLISIS DE BIENES RELEVANTES59

1.1. IMPLEMENTACIÓN DEL DECRETO 1860 DE 2021: SUJETOS DE ESPECIAL PROTECCIÓN CONSTITUCIONAL59
1.2. IMPLEMENTACIÓN DE FACTORES DIFERENCIALES DE ACUERDO CON LA LEY 2069 DE 2020 Y DECRETO 1860 DE 202160

2. CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MIPYMES EN EL PRESENTE PROCESO61

3. CONCLUSIONES63

El Consejo Superior de la Judicatura, de acuerdo con las disposiciones del artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y con base a la metodología descrita en la guía elaborada por Colombia Compra Eficiente, elaboró el estudio del sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo[1].

1. ASPECTO GENERAL DE LA ECONOMÍA

La economía del país está dividida en tres sectores productivos claramente diferenciados y que se encuentran segmentados a través de la clasificación CIIU:

A. El sector primario (agropecuario)
B. El sector secundario (Industrial.)
C. El sector terciario o (Servicios)

Para el análisis realizado por la Entidad en el presente estudio el sector de producción de influencia del cual se realizará una contextualización del mercado en el sector terciario de la economía nacional. De acuerdo con la clasificación CIIU, la cual es representada según el DANE por el PIB según enfoque de la producción, se identificó la **División 33** "Instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo", la Sección **C** "Industria manufacturera" dentro de la cual se tiene la clase **3312** "Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo".

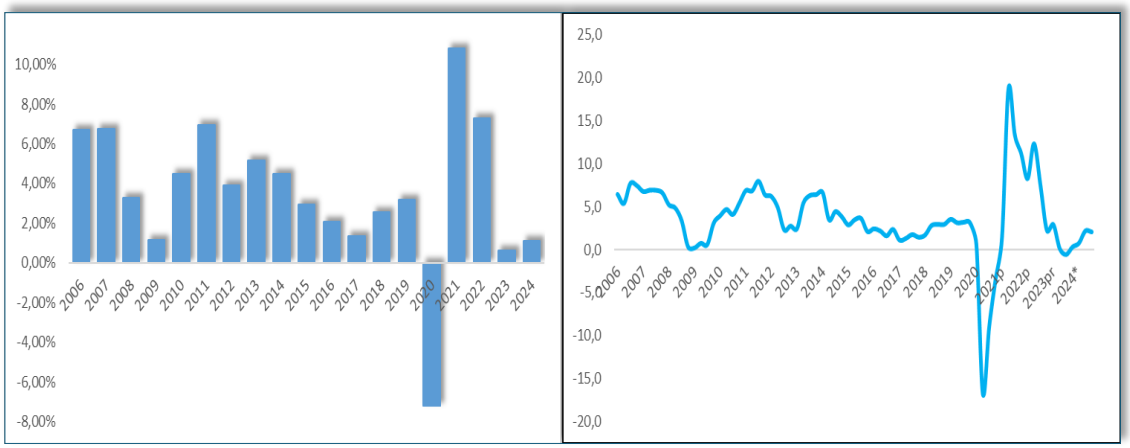
1.1. EL PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)

EL PIB, se define como el valor de los bienes y servicios de uso final de la economía durante un período de tiempo establecido, generalmente es medido es trimestres y de forma anual.

Desde al año 2005 a la fecha la tasa de crecimiento promedio anual del PIB ha sido de 3.7%:

Ilustración 1. Tasa Anual de Crecimiento de la Economía Colombiana: 2006-2024

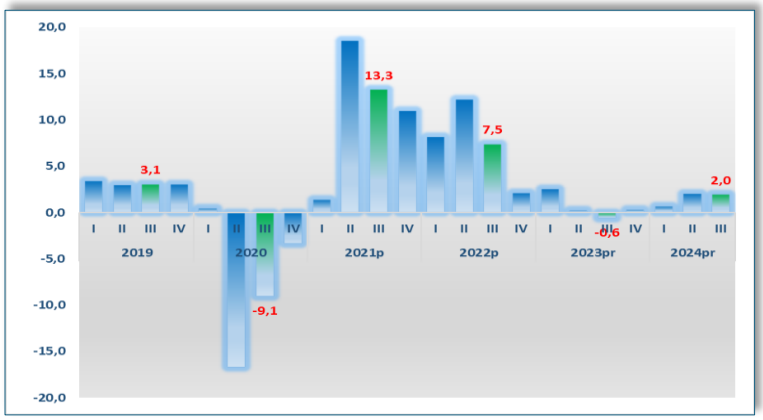
[1] Decreto 1082 de 2015 Sector Administrativo de Planeación Nacional - Gestor Normativo. (s/f). Gov.co. Recuperado el 29 de septiembre de 2023, de https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=77653



Fuente: Elaboración propia con datos DANE

Durante este período es posible identificar tres ciclos del 2006 al 2011 se presenta el primer ciclo, el cual con crecimientos estables entre 2006 y 2007 (6.72% y 6.74%) a unos significativamente menores en 2008 y 2009 (3.28% y 1.14%), estos últimos concuerdan con un período de crisis económica mundial, la cual tuvo su origen en una crisis financiera en los Estados Unidos por hipotecas SubPrime, afectando posteriormente a las economías de la Unión Europea. La posterior recuperación llega a su máximo en el año 2011, el cual presenta un crecimiento anual de 6.95%, de allí en adelante se presentan tasas más o menos estables de crecimiento, presentando la tasa más baja en 2017 con un 1.36%. En 2020 se presenta el crecimiento de la economía debida a la recesión mundial provocada por la pandemia, decreció en un 7.19% la economía, a lo cual le siguió un crecimiento de 10.8% durante el 2021, durante el 2022 se sostuvo el crecimiento en un 7.29%, aunque hay que indicar que durante estos dos años de crecimiento se acompañó de las tasas de inflación más altas en los últimos 30 años. Por último, durante el año 2023 y 2024, 0.6% fue el crecimiento del primero, mientras que para el tercer trimestre de 2024 se tiene un crecimiento del 2%:

Ilustración 2. Tasa de Crecimiento Trimestral del PIB: 2019-2024



Fuente: Elaboración propia con datos DANE

El crecimiento económico en Colombia completó 2% en el tercer trimestre del año 2024, en el cual, la actividad económica que más contribuyó al crecimiento anual del valor agregado de este período fue la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, que aportó 1,1 puntos porcentuales a la variación anual del valor agregado. Esto representa un crecimiento del 10,7% del PIB sectorial, comparado con el mismo periodo del año anterior. Y el café, como era de esperarse, es el motor que está impulsando la actividad agrícola.

En cuanto a la información general de Cuentas Nacionales de acuerdo con lo reportado por el DANE frente al comportamiento del crecimiento del Producto Interno Bruto – PIB, en el tercer trimestre de 2024 (información preliminar), el Producto Interno Bruto creció en su serie original 2,0% respecto al tercer trimestre de 2023, tal como se observa en la siguiente ilustración:

En el segundo trimestre de 2024, comparado con el trimestre inmediatamente anterior, el PIB crece 0,1% en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, Durante el primer semestre de 2024, el PIB presenta un crecimiento de 1,5%, respecto al mismo periodo del año anterior.

En el tercer trimestre de 2024, el Producto Interno Bruto en su serie original crece 2,0% respecto al mismo periodo de 2023 (ver ilustración 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son[2]:

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,7% (contribuye 1,1 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 14,1% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 2,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual)

En lo corrido del año 2024^{pr}, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 1,6%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,9% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (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

[2] Información tomada de Boletín técnico DANE, PIB 18 de noviembre de 2024

bienes y servicios para uso propio crece 9,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Ilustración 3. Participación Porcentual por Sector productivo: Trimestral del PIB 2024-II vs PIB 2024-IV

Secciones CIIU Rev. 4 A.C.	Concepto	2024pr				
		II	% part	III	% Part	% Crecimiento
A	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	15.146	6,19%	16.991	6,78%	12,18%
B	Explotación de minas y canteras	9.020	3,68%	9.346	3,73%	3,61%
C	Industrias manufactureras	27.336	11,16%	28.176	11,25%	3,07%
D + E	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	7.267	2,97%	7.458	2,98%	2,63%
F	Construcción	10.616	4,34%	10.655	4,25%	0,37%
G + H + I	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	40.703	16,62%	42.322	16,89%	3,98%
J	Información y comunicaciones	7.476	3,05%	7.619	3,04%	1,91%
K	Actividades financieras y de seguros	12.604	5,15%	12.798	5,11%	1,54%
L	Actividades inmobiliarias	21.929	8,96%	22.038	8,80%	0,49%
M + N	Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo	16.857	6,88%	16.843	6,72%	-0,08%
O + P + Q	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales	40.950	16,72%	38.409	15,33%	-6,21%
R + S + T	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	10.687	4,36%	11.271	4,50%	5,46%
	Valor agregado bruto	**220.070**	89,87%	**224.538**	89,62%	
	Impuestos menos subvenciones sobre los productos	24.836	10,14%	26.091	10,41%	
	Producto Interno Bruto	**244.876**	100,00%	**250.548**	100,00%	

Fuente: Elaboración Propia con información DANE

De acuerdo con la ilustración anterior durante el tercer trimestre de 2024, la sección más relevante fue el comercio al por mayor y al por menor (G+H+I) que alcanzó el 16.89%, seguido de la sección administración pública y defensa… (O+P+Q), la tercera sección más significativa es la industria manufacturera (C), la cual representó el 11.25%, estos son los sectores más representativos de la economía, en conjunto representaron el 43.47% del total de la producción de la economía. En términos generales se puede afirmar que la economía colombiana se basa en los servicios, son las actividades más representativas de la economía, mientras que las actividades del sector primario y sector secundario representan en conjunto representan en conjunto 32.37%.

Durante el tercer trimestre de 2024 la sección de mayor crecimiento fue la agricultura, la cual crece de forma inter trimestral de 12.18%, seguido de las actividades artísticas, de entretenimiento y recreación… (R+S+T) con un 5.49%, la sección de mayor decrecimiento fue la administración pública, defensa… (O+P+Q) con una disminución del 6.21%, también decreció en menor proporción la sección de Servicios profesionales… (M+N), lo anterior como resultado de la reducción realizada por el Gobierno Central del presupuesto general de la Nación, un recorte que se dio por el bajo recaudo de impuestos durante la presente vigencia, la construcción aún no se recupera y su crecimiento Inter trimestral es de 0.37%, también las actividades inmobiliarias presentan un bajo crecimiento (0.49%).

En términos generales el crecimiento de la economía ha sido lento en los dos últimos años y por debajo del promedio de los últimos 20 años.

Actualización 2025: de acuerdo con la información publicada por el DANE en febrero de 2026, el Producto Interno Bruto de Colombia creció 2,6% en el año 2025 frente a 2024,

impulsado principalmente por el gasto en consumo final y por las actividades de administración pública, educación y salud; en el cuarto trimestre de 2025 el crecimiento anual fue de 2,3%. Lo anterior confirma una recuperación moderada de la actividad económica, que se mantiene por debajo del promedio de crecimiento de largo plazo.

1.2. VARIABLES ECONÓMICAS QUE AFECTAN EL SECTOR

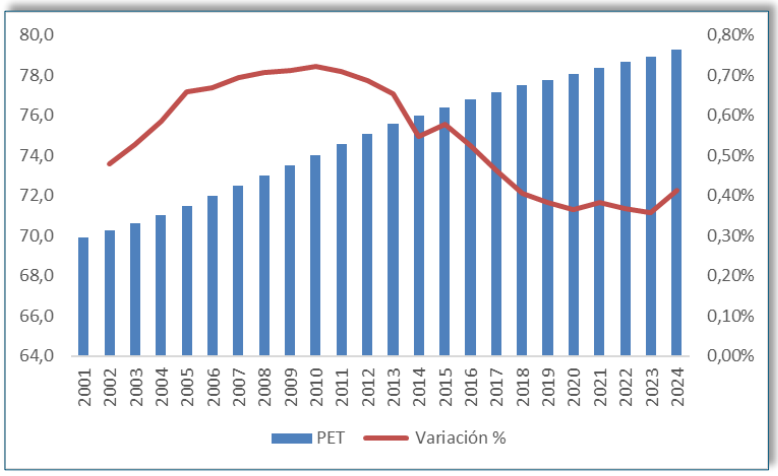
Dentro las variables económicas para tener en cuenta para el presente proceso se encuentra la inflación, el nivel de empleo, la variación del salario mínimo y un análisis de los sectores económicos específicos establecidos al inicio del presente análisis.

1.2.1. Análisis del Mercado Laboral (Tasa de Desocupación)

Dentro de las variables básicas para tener en cuenta para medir en nivel de ocupación de un país se encuentra; la población total, la población en edad de trabajar, la fuerza de trabajo, la población ocupada, la población fuera de la fuerza de trabajo, los subocupados y la fuerza de trabajo potencial.

Con base en las anteriores variables se formulan los indicadores básicos, cómo la tasa global de participación (TGP), la tasa de ocupación (TO), la tasa de desocupación (TD) y la tasa se subocupación (TS), con estos indicadores se analiza en términos generales el nivel de empleo (ocupación) del país.

Ilustración 4. Población en Edad de Trabajar

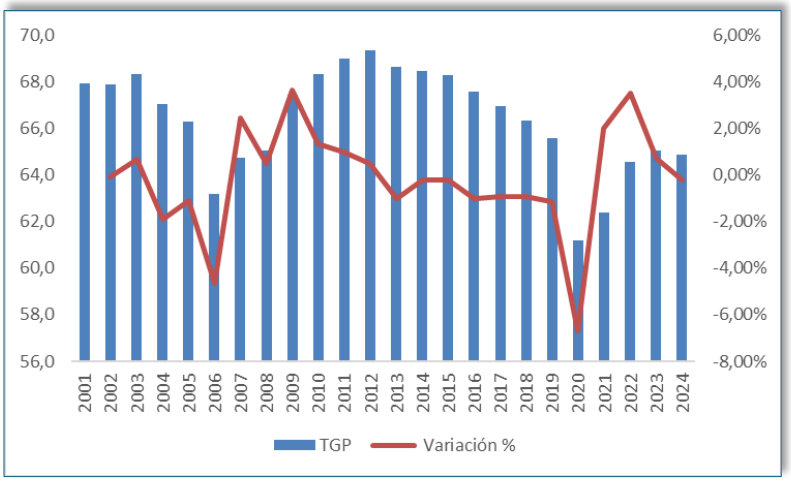


Fuente: Elaboración Propia con información DANE

En Colombia (2001-2024) la población en edad de trabajar (PET) ha incrementado de 69,9% al 79,3% de la población, este incremento es muestra clara del crecimiento de edad de la población total, con el paso del tiempo la población en edad de trabajar incrementa, lo cual plantea una presión sobre los indicadores de ocupación ya que la economía debe proveer en términos relativos más empleos, de acuerdo con la cifras DANE, al mes de noviembre de 2024 la PET asciende a 31.77 millones de personas, mientras que en noviembre de 2001 esa cifra ascendía a 20.08 millones, esta información

se debe contrastar con el indicador de la tasa global de participación (TGP) que se define como la relación porcentual entre la fuerza de trabajo (FT) y la PET:

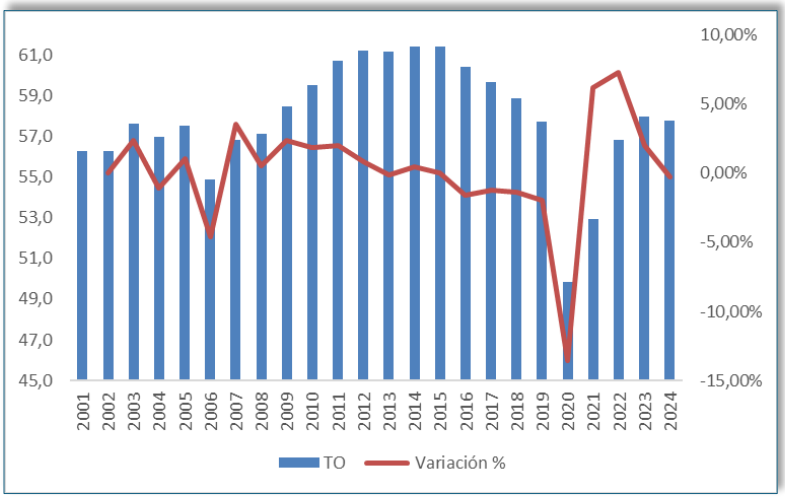
Ilustración 5. Tasa Global de Participación: 2001-2024



Fuente: Elaboración Propia con información DANE

La TGP ha sido en promedio de 66,5% anual (2001-2024) de -0.17%, así las cosas, se evidencia una relación decreciente entre la fuerza de trabajo y la población en edad de trabajar, si bien los diferentes gobiernos presentan tasas de desocupación en algún momento de un digito como una evolución de la ocupación en la economía nacional, es evidente a través de la tasa de crecimiento de la TGP la economía no presenta los suficientes puestos de trabajo para para una PET en incremento sostenido.

Ilustración 6. Tasa de Ocupación (2001-2024)

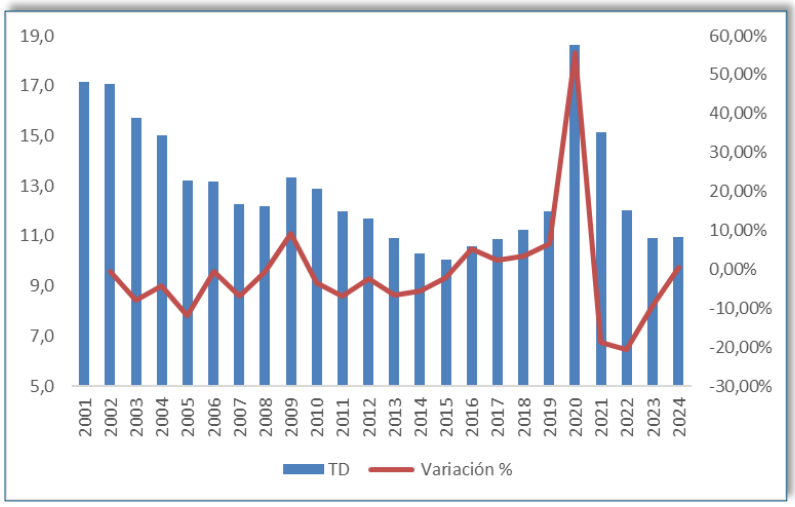


Fuente: Elaboración Propia con información DANE

La tasa de ocupación que es la relación entre las personas ocupadas y la población en edad de trabajar presenta un promedio anual de 57,9% y una variación de la tasa de crecimiento de 0,21%, por último, se presenta el indicador usado como proxy del desempleo, la tasa de desocupación:

La tasa de desocupación (TD) es la relación porcentual entre el número de personas desocupadas (DS) y el número de personas que integran la fuerza de trabajo (FT), es indicador es el usado comúnmente para determinar el desempleo a nivel nacional, el promedio anual (2001-2024) fue de 13% y la variación promedio de su tasa de crecimiento de -1,18%, este indicador ha tenido una evolución positiva ya que desde el año 2001 ha tenido un ciclo descendente el cual se detuvo en el año 2009 debido a la recesión mundial, luego descendió paulatinamente hasta su nivel más bajo en los últimos 24 años, 10% promedio mensual en el año 2015, a partir de ese momento llega un ciclo ascendente que llega a su techo durante la recesión causada por la pandemia en el 2020, cuyo promedio anual ascendió a 18.6% :

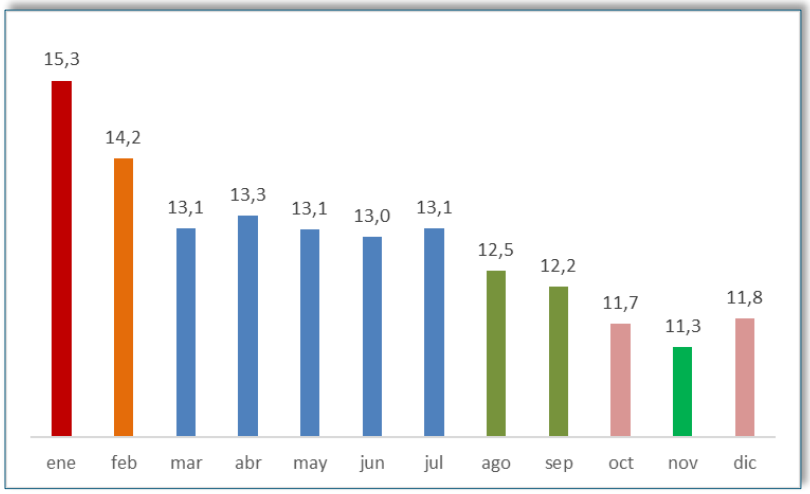
Ilustración 7. Tasa de Desocupación para la Economía Colombia: 2001-2024



Fuente: Elaboración Propia con información DANE

De acuerdo con un análisis de cifras se pueden establecer seis ciclos mensuales en la tasa de desocupación en nuestra economía, el primer factor estacional como se puede apreciar en la siguiente ilustración estaría establecido por el mes de enero, para el período (2001-2024) su promedio ha sido de 15,3%, el segundo factor sería el mes de febrero el cual presenta un promedio de 14,2%, un tercer factor estacional estaría compuesto por los meses de marzo, abril, mayo, junio y julio los cuales tiene un promedio que oscila entre el 13,3% y el 13%, un cuarto factor estaría compuesto por los meses de agosto y septiembre que tienen un promedio de desocupación de 12,5% y 12,2% respectivamente, el quinto factor cíclico estaría compuesto por lo meses de octubre y diciembre los cuales poseen una tasa de desocupación promedio de 11,7% y 11,8% respectivamente y por último encontramos el mes de noviembre como el factor estacional con la desocupación de 11,3% la cual es la más baja de todos los meses para la economía colombiana.

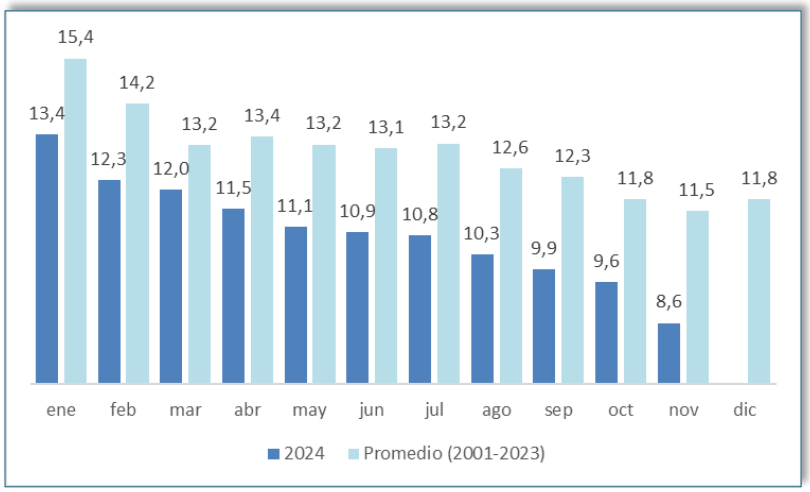
Ilustración 8: Tasa de Desocupación Promedio Mensual: 2001-2024



Fuente: Elaboración Propia con información DANE

Para el 2024 la tasa de desocupación promedio de cada mes se encuentra 2,1% por debajo del promedio del período 2001-2023, cómo se puede apreciar en la siguiente ilustración el factor estacional se puede aplicar al año y esperar una tasa de desocupación para el mes de diciembre entre 9,6% y 9,7%.

Ilustración 9. Tasa de Desocupación 2001-2023 Vs 2024

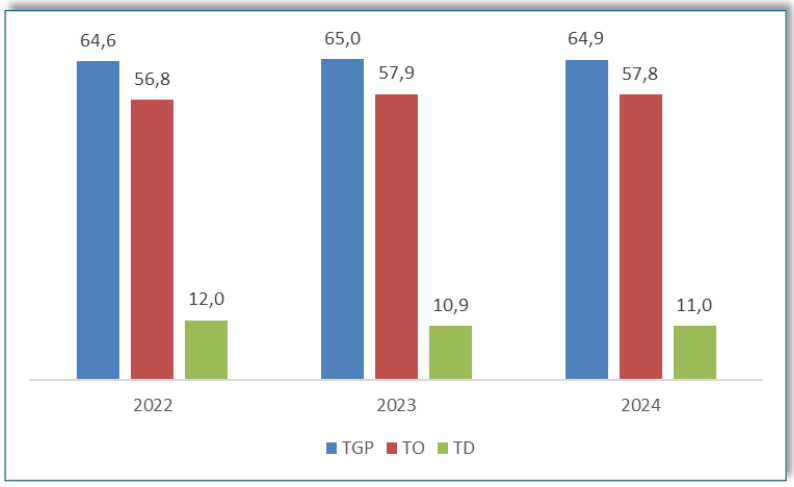


Fuente: Elaboración Propia con información DANE

En lo corrido del 2024 la tasa de desocupación promedio ha sido de 11%, mientras que en el año 2023 fue de 10.9%, para el mes de noviembre de 2024, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,2%, lo que representó una disminución de 0,8 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2023 (9,0%). La tasa global de participación se ubicó en

63,7%, mientras que en noviembre de 2023 fue 64,1%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,5%[3].

Ilustración 10. Tasa global de participación, ocupación y desocupación (2022-2024)



Fuente: Elaboración Propia con información DANE

Según información de la GEIH en para el 2024 se ocupa en promedio en el país cerca de 22,98 millones de personas, presentando un incremento frente a 2023 en donde en promedio se ocuparon 22.79 millones de personas. En el año 2024 las ramas de actividad que más aportan a la ocupación son el sector de comercio y reparación de vehículos con 4,04 millones de empleos, la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 3,3 millones de empleos, la administración pública y defensa, educación y atención a la salud humana con 2,8 millones de empleos y la industria manufacturera con 2,48 millones de empleos. El sector que menos personal ocupa es el de actividades inmobiliarias con 297 mil personas empleadas.

Tabla 1. Distribución Porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según Rama de actividad Económica. Total Nacional (2023-2024) (Cifras en Miles)

Ocupación por Rama Económica	2023	Partic %	2024	Partic %
Población ocupada Total nacional	22.788		22.983	
No informa	2	0,01%	1	0,00%
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.280	14,40%	3.295	14,34%
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^	589	2,58%	598	2,60%
Industrias manufactureras	2.401	10,54%	2.476	10,77%
Construcción	1.565	6,87%	1.531	6,66%
Comercio y reparación de vehículos	4.020	17,64%	4.037	17,56%
Alojamiento y servicios de comida	1.639	7,19%	1.672	7,27%
Transporte y almacenamiento	1.706	7,49%	1.708	7,43%
Información y comunicaciones	403	1,77%	405	1,76%
Actividades financieras y de seguros	422	1,85%	418	1,82%
Actividades inmobiliarias	275	1,21%	297	1,29%
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.822	7,99%	1.793	7,80%
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.738	12,02%	2.770	12,05%
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.925	8,45%	1.982	8,62%

[3] Boletín Técnico, mercado laboral DANE, 27 de diciembre de 2024.
https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2024.pdf

Fuente: Elaboración Propia con información DANE

Según información del DANE la población de obreros y empleados particulares ha sido la que más puesto de trabajo entrega con 10.5 millones de empleos en promedio hasta el mes de noviembre, ocupando al 44.16% mientras que los trabajadores por cuenta propia ascendieron a 9.4 millones en promedio durante el 2024, estas dos posiciones ocupan a más del 85% de los empleados del país. En cuanto a la variación absoluta de puestos de trabajo se encuentra un aumento acumulado promedio de 195 mil puestos nuevos de trabajo año corrido, la posición de obrero y empleado particular creció en 253 mil nuevos puestos de trabajo, el empleo doméstico ha crecido en 39 mil puestos, mientras que le jornalero creció en 55 mil puestos, las demás posiciones redujeron en puestos de trabajo, el descenso mayor se presenta en trabajadores por cuenta propia con un total de 111 mil puestos, el obrero y empleador del Gobierno redujo en 19 mil puestos cómo posible consecuencia de la reducción del Presupuesto General de la Nación.

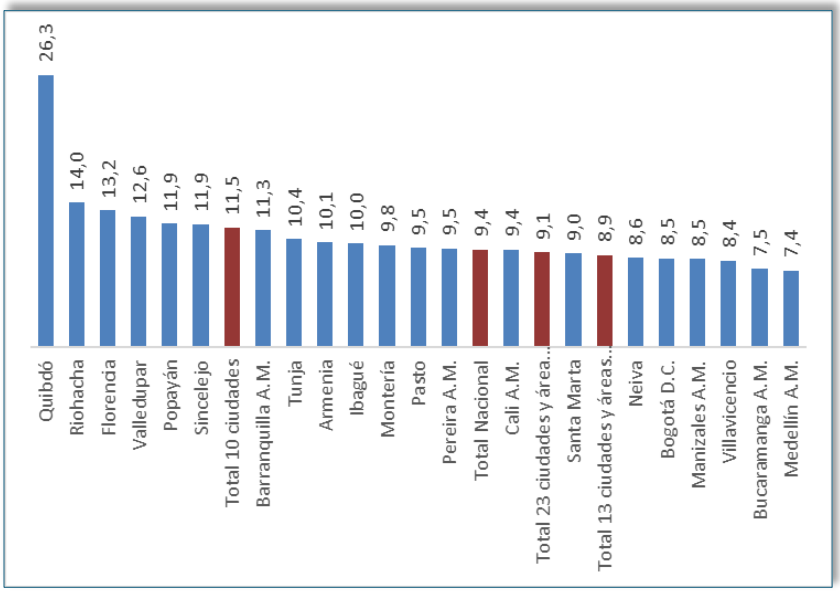
Tabla 2. Distribución Porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según Posición Ocupacional. Total Nacional (2023-2024) (cifras en miles)

	2023	Partic %	2024	Partic %	Variación
Población ocupada Total nacional	**22.788**	100%	**22.983**	100%	**195**
Obrero, empleado particular	9.895	43,42%	10.148	44,16%	253
Obrero, empleado del gobierno	914	4,01%	896	3,90%	-19
Empleado doméstico	664	2,92%	704	3,06%	39
Trabajador por cuenta propia	9.511	41,74%	9.401	40,90%	-111
Patrón o empleador	637	2,79%	616	2,68%	-21
Trabajador familiar sin remuneración	465	2,04%	462	2,01%	-3
Jornalero o Peón	690	3,03%	745	3,24%	55
Otro	11	0,05%	11	0,05%	0

Fuente: Elaboración Propia con información DANE

En cuanto a la tasa de desocupación de 23 ciudades y áreas metropolitanas se encuentra que Quibdó posee la tasa alta del país con un 26,3%, seguido de Riohacha (14%), Florencia (13,2%), Valledupar (12,6%), Popayán (11,9%) estás cuidades poseen el mayor desempleo de las capitales departamentales y tienen una TD superior al promedio de 10 ciudades (11,5%). El promedio nacional de la TD es de 9,4%, por encima de este encuentran 13 ciudades, en donde, Barranquilla posee una TD de 11,3%, Tunja con un 10,4%.

Ilustración 11. Tasa de desocupación según ciudades (23 ciudades y áreas metropolitanas – Mayo – Julio 2024



Fuente: Elaboración Propia con información DANE

El promedio de desocupación de 23 ciudades y áreas metropolitanas es de 9.1%, se encuentra por debajo del 9,4% que es el promedio nacional. Las ciudades que poseen una TD menor al de 13 ciudades y áreas metropolitanas son Neiva (8.6%). Bogotá D.C (8.5%), Manizales A.M (8.5%), Villavicencio (8.4%), Bucaramanga (7,5%) y Medellín con un 7.4%.

Tabla 3. Tasa de Desocupación por Sexo: 2023-2024

	Hombres		Mujeres	
	2023	2024	2023	2024
% población en edad de trabajar	**76,40**	**76,75**	**78,52**	**78,82**
Tasa Global de Participación (TGP)	76,64	76,38	52,65	52,33
Tasa de Ocupación (TO)	70,38	69,99	45,88	45,63
Tasa de Desocupación (TD)	8,17	8,37	12,88	12,81
Tasa de Subocupación (TS)	7,98	7,65	8,52	8,25
Población total	**24.830**	**25.069**	**26.176**	**26.461**
Población en edad de trabajar (PET)	18.969	19.239	20.554	20.858
Fuerza de trabajo	14.538	14.694	10.823	10.914
Población ocupada	13.351	13.466	9.431	9.517
Población desocupada	1.187	1.229	1.392	1.397
Población fuera de la fuerza de trabajo	4.431	4.545	9.732	9.943
Subocupados	1.160	1.124	922	900
Fuerza de trabajo potencial	445	437	1.266	1.129

Fuente: Elaboración Propia con información DANE

En cuanto al desempleo según el sexo en Colombia se puede observar una brecha significativa entre hombre y mujeres, si bien la cantidad de mujeres en edad de trabajar es

superior al de los hombres, 24.46 millones y 25.07 millones respectivamente, existe una alta diferencia entre la TD de cada género, mientras en 2024 para mujeres fue de 12,81%, el de los hombres fue de 8,37%.

Un índice preocupante sobre el empleo en la economía colombiana está dado por el nivel de informalidad de las personas ocupadas, ya que según información del DANE para el trimestre móvil de agosto-octubre de 2024 alcanza el 55,6% en todo el país, mientras que en áreas urbanas fue de 42,5%[4], si bien para el mes de noviembre la desocupación nacional alcanzó el 8,2%, pero según los datos este mes es históricamente el más bajo desempleo, en el m es de diciembre debe subir y como es costumbre a un nivel muy parecido al de octubre y el mes de enero de 2025 debería presentar una inflación superior a los dos dígitos.

Actualización 2025: según el DANE, la tasa de desocupación nacional cerró el año 2025 alrededor del 8%, uno de los niveles más bajos de la última década, manteniéndose la elevada informalidad laboral como principal reto del mercado de trabajo.[5]

1.2.2. Inflación

La inflación se entiende como el alza generalizada del nivel de precio de una economía, en lo referente a su cálculo actual se realizada a través de agencias gubernamentales encargadas de análisis estadísticos macroeconómicos, en el caso de Colombia el cálculo lo realiza el DANE (Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas). El cálculo de la inflación lo realiza a través de la variación porcentual de un número índice, que para el caso concreto de la economía colombiana es conocido como el IPC (Índice de Precio al Consumidor), el cual se encuentra compuesto por una canasta[6] de bienes y servicios, en general el DANE realiza un análisis de precios y costos en la economía a través del cálculo de números índices, además del IPC se puede encontrar otros números índices que pueden ser aplicados en los estudios de coyuntura económica dependiendo del tema a analizar, en las siguiente tabla de encuentran los 18 números índices que calcula el DANE:

Tabla 4. Números Índice Calculados por el DANE

PRECIOS	COSTOS
Precios de venta de artículos de primera necesidad (PVPAPN)	Índice de costos de la construcción de edificaciones (ICOCED)

[4] Información tomada de https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-informal-y-seguridad-social

[5] Actualmente la canasta se encuentra compuestas por 443 artículos y el seguimiento a sus precios se realiza en 38 ciudades del país

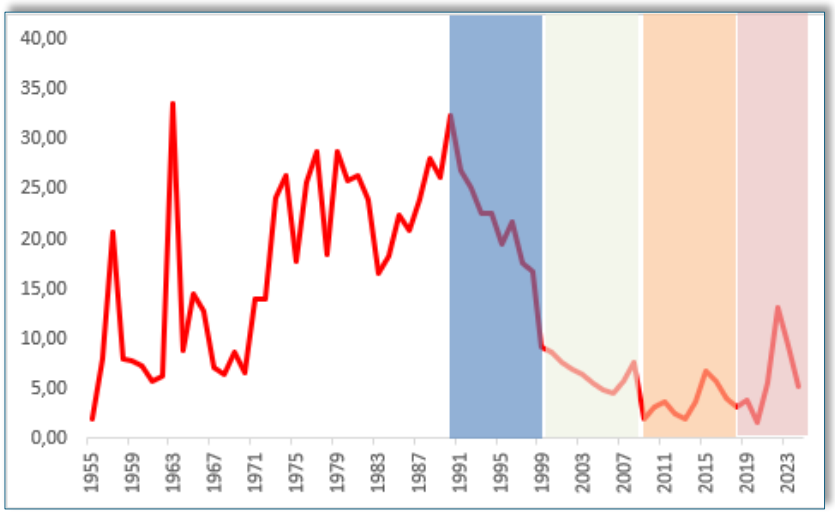
[6] Tomado de IPD DANE, boletín técnico, enero 9 de 2025. https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/dic2024/bol-IPC-dic2024.pdf

Precio de venta al público de cigarrillos y tabaco (PVPCT)	Índice de costos de la construcción de obras civiles (ICOCIV)
Precio de venta al público de licores, vino, aperitivos y similares (PVPLA)	Índice de costos de la construcción pesada (ICCP)
Índice de precios al consumidor (IPC)	Índice de costos de la construcción de vivienda (ICCV)
Índice de precios al productor (IPP)	Índice de costos de la educación superior (ICES)
Índice de precios de la propiedad residencial (IPPR)	Índice de costo de campañas electorales (ICCE)
Índice de precios de la vivienda nueva (IPVN)	Índice de valoración predial (IVP)
Índice de precios de edificaciones nuevas (IPEN)	Índice de costo del transporte intermunicipal de pasajeros (ICTIP)
Sistema de información de precios agropecuarios (SIPSA)	Índice de costos del transporte de carga por carretera (ICTP)

Fuente: Información Tomada del DANE.

Para el presente estudio se realiza el análisis de la inflación con base en el IPC de forma general, para su análisis se tomarán datos históricos de dicho indicador en la economía colombiana y de cuya variación porcentual se deriva la inflación.

Ilustración 12. Tasa de Inflación Anual: 1955-2024

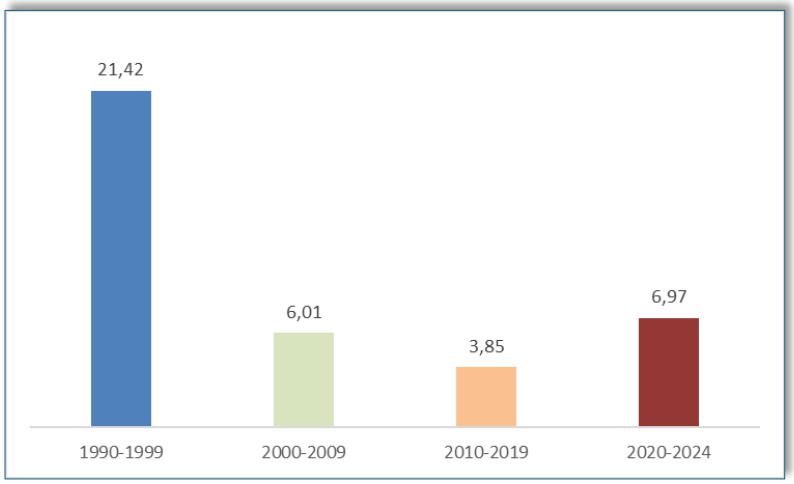


Fuente: Elaboración Propia con información DANE

La economía colombiana ha presentado históricamente un promedio de inflación anual de 13,59% con una desviación estándar del 9,22%, históricamente si bien ha tenido picos máximos de inflación de 33,6% (1963) y 32,36% (1990) , en nuestra economía nunca ha existido una inflación galopante o una hiperinflación como otras economías de la región, a partir de la década de los 90, la inflación inicia un proceso de reducción y cuya principal impulsor fue el mandato constitucional otorgado al Banco de la República por la

Constitución Nacional, que en su artículo 373 le otorga el deber velar por el mantenimiento de la capacidad adquisitiva de la moneda, con esta acción se realizó una clara división entre la capacidad de política en gasto pública centrada en el ejecutivo y una política monetaria en cabeza del banco de la República para controlar la inflación, en las décadas posteriores comenzó a reducir la inflación de forma considerable, especialmente desde los años 90 en los cuales la inflación anual promedio fue de 21,42%, mientras que el primera década del presente siglo la inflación promedio anual descendió al 6,01%, en la segunda década la inflación promedio siguió descendiendo y en promedio se ubicó en el 3,85%, en lo corrido de la presente década la inflación promedio anual se ha incrementado a 6.97%, lo anterior por la repercusiones económicas de la pandemia.

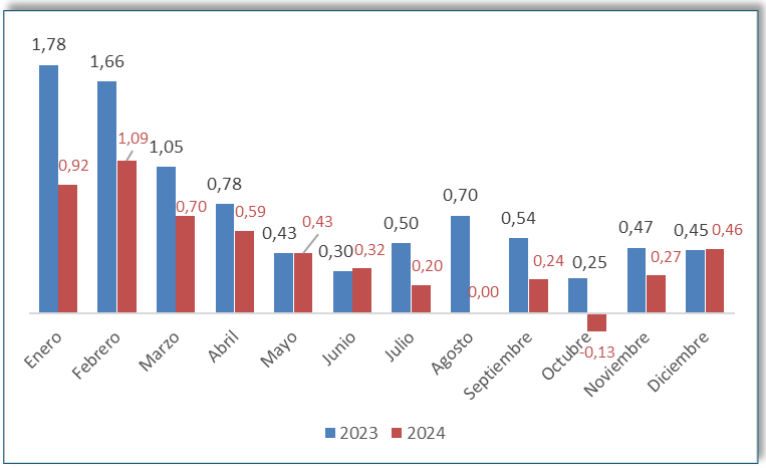
Ilustración 13. Tasa de Inflación Economía Colombiana 2020-2024



Fuente: Elaboración Propia con información DANE

Durante el año 2024 (5,20%) se mantuvo el proceso de reducción de inflación que se inició en el 2023 (9,28%):

Ilustración 14. Inflación Mensual: 2023-2024



Fuente: Elaboración Propia con información DANE

El año 2024 presento un mes (agosto) en el cual la inflación fue 0,0%, mientras que en el mes de octubre se presentó una deflación de 0,13%, en términos generales durante este año en casi todos los meses se presentó una inflación menor a la presentada durante el 2023.

Ilustración 15. Inflación por Nivel de Ingresos 2024

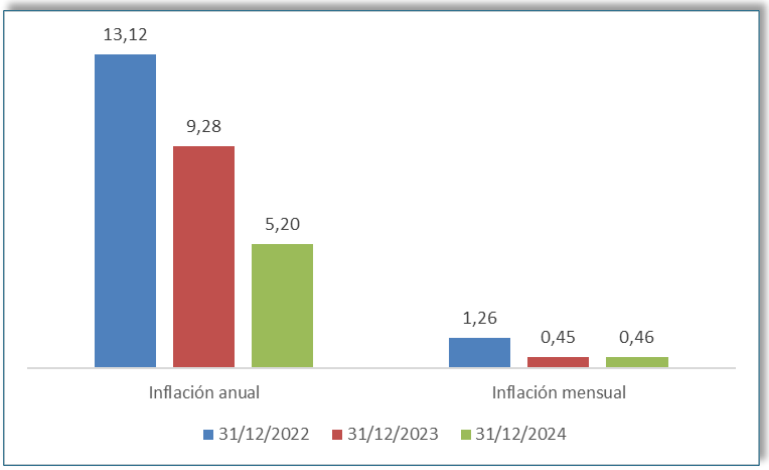


Fuente: DANE. Boletín de Prensa, enero 9 de 2025

En cuanto al nivel de ingresos, según la clasificación DANE, los pobres tuvieron una inflación de 4,94%, la población vulnerable de 4,89%, la clase media del 5,17%, hasta aquí estos ingresos se ubicaron por debajo de la inflación nacional (5,20%), mientras que el grupo de ingresos altos presentan una inflación de 5,51%.

Actualización 2025: el DANE informó que la variación anual del IPC a diciembre de 2025 fue de 5,10%, inferior en 0,10 puntos porcentuales a la registrada en 2024 (5,20%), explicada principalmente por las divisiones de alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, y alimentos y bebidas no alcohólicas. Este comportamiento, sumado al incremento del salario mínimo para 2026, constituye una variable relevante en los costos de mano de obra, transporte e insumos del servicio de mantenimiento durante las vigencias 2026 a 2028.

Ilustración 16. Inflación Diciembre (2022-2024)



Fuente: Elaboración Propia con información DANE

En el mes de diciembre de 2024, el IPC registró una variación de 5,20% en comparación con diciembre de 2023. En el último año, las divisiones Educación (10,62%), Restaurantes y hoteles (7,87%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (6,96%), Bebidas alcohólicas y tabaco (5,57%) y, por último, Salud (5,54%) se ubicaron por encima del promedio nacional (5,20%). Entre tanto, las divisiones Transporte (5,19%), Bienes y servicios diversos (3,33%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (3,31%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (2,18%), Prendas de vestir y calzado (2,06%), Recreación y cultura (-0,21%) y, por último, Información y comunicación (-0,93%) se ubicaron por debajo del promedio nacional[7].

Ilustración 17. Variación IPC por Divisiones 2024 (diciembre)

Divisiones	Ponderación	Variación			Contribución			Participación		
		Mensual	Año corrido	Anual	Mensual	Año corrido	Anual	Mensual	Año corrido	Anual
Alimentos Y Bebidas No Alcohólicas	15,05	0,53	3,31	3,31	0,10	0,63	0,63	21,56	12,15	12,15
Bebidas Alcohólicas Y Tabaco	1,70	0,44	5,57	5,57	0,01	0,09	0,09	1,62	1,82	1,82
Prendas De Vestir Y Calzado	3,98	0,12	2,06	2,06	0,00	0,07	0,07	0,84	1,26	1,26
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas Y Otros Combustibles	33,12	0,58	6,96	6,96	0,18	2,13	2,13	39,54	41,03	41,03
Muebles, Artículos Para El Hogar Y Para La Conservación Ordinaria Del Hogar	4,19	0,11	2,18	2,18	0,00	0,09	0,09	0,96	1,74	1,74
Salud	1,71	0,14	5,54	5,54	0,00	0,09	0,09	0,51	1,78	1,78
Transporte	12,93	0,39	5,19	5,19	0,05	0,70	0,70	11,29	13,37	13,37
Información Y Comunicación	4,33	-0,10	-0,93	-0,93	0,00	-0,03	-0,03	-0,59	-0,51	-0,51
Recreación Y Cultura	3,79	-0,23	-0,21	-0,21	-0,01	-0,01	-0,01	-1,61	-0,14	-0,14
Educación	4,41	0,00	10,62	10,62	0,00	0,41	0,41	-0,01	7,79	7,79
Restaurantes Y Hoteles	9,43	0,99	7,87	7,87	0,11	0,85	0,85	23,84	16,30	16,30
Bienes Y Servicios Diversos	5,36	0,18	3,33	3,33	0,01	0,18	0,18	2,05	3,41	3,41
Total	**100,00**	**0,46**	**5,20**	**5,20**	**0,46**	**5,20**	**5,20**	**100,00**	**100,00**	**100,00**

Fuente: DANE. Boletín de Prensa, enero 9 de 2025

A nivel nacional la división que más pesa (ponderación) en la inflación es el alojamiento, servicios públicos y combustibles (32,12%), seguido de alimentos y bebidas no alcohólicas (15,05), transporte (12,93%) y restaurantes (9,43), estas divisiones en conjunto ascienden al 70,54% de la inflación y en cuanto a la participación estas divisiones acumulan el 82,85% de toda la inflación.

[7] Información de 2024 a tercer trimestre.

1.2.3. Variación del Salario Mínimo

De manera sistemática, al finalizar cada año, se realiza en Colombia la discusión sobre el incremento del salario mínimo. El arreglo institucional en Colombia hace que tres jugadores, líderes de sindicatos de trabajadores, representantes de los gremios de la producción y gobierno, se sienten a negociar un incremento del Salario mínimo de los trabajadores. La variación del salario mínimo estaba supeditada históricamente al comportamiento del IPC, para el año 2025 el gobierno realizó de nuevo incrementó en salario mínimo por encima de la inflación, asciende a un valor de $1.423.500 más un valor de $200.000 para el subsidio de transporte, es decir, un incremento general de 11,04%.

Tabla 5: Evolución Salario Mínimo: 2020-20265

AÑO	SALARIO			AUXILIO DE TRANPORTE	
	MONTO DIARIO	MONTO MENSUAL	VARIACIÓN ANUAL	MONTO MENSUAL	VARIACIÓN ANUAL
2020	29.260.00	$ 877.803	6,00%	$ 102.854.	5,82%
2021	$ 30.732,00	$ 908.526	3,50%	$ 106.454	3,50%
2022	$ 33.333,33	$ 1.000.000	9,15%	$ 117.172	9,15%
2023	$ 38.666,66	$ 1.160.000	16,00%	$ 140.606	16,00%
2024	43.333,33	$ 1.300.000	12,07%	$ 162.000	15,22%
2025	47.550,00	$ 1.423.500	9.50%	$ 200.000	23.46%
2026	58.363,50	$ 1.750.905	23,00%	$ 249.095	24,55%

Fuente: Elaboración propia con información tomada del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social

El incremento otorgado por el Gobierno al salario mínimo mantiene la tendencia de lo sucedido en el 2024, en donde, el incremento del salario mínimo superó por primera vez la tasa de inflación, así la cosas durante este año se podrá observar las incidencias económicas de este incremento, el cual puede ser una variable significativa en el crecimiento de la informalidad, la cual ya de es muy elevada (55,6%)

Para la vigencia 2026 el salario mínimo mensual legal vigente se fijó en $1.750.905, con un incremento del 23% frente a 2025, y el auxilio de transporte en $249.095, lo que representa un aumento significativo en el costo de la mano de obra técnica requerida para la prestación del servicio y fue considerado en la estimación de los valores del presente proceso.

1.1.1. El Sector en el PIB desde la producción, bienes y servicios: Sección M (Actividades profesionales, científicas y técnicas)

Cómo se índica al inicio del presente estudio, se analizará la sección M desde el punto de vista de la producción ya que esta es el centro de actividad económica del presente estudio. Para el período 2005-2024[8] las actividades profesionales y técnicas han crecido

[8] Se realiza el análisis de datos de estadísticas descriptivas y se establece con un 95% un nivel de confianza de la media aritmética para establecer intervalo de confianza para cada uno de los indicadores solicitados para el proceso contractual.

en la producción nacional a un ritmo del 3,32% promedio anual, bajo condiciones estables la tasa más alta a la que creció fue el año 2014 en la cual esta sección creció al 7,26%, mientras que en el 2016 presento su mayor decrecimiento alcanzando el -2.54%, cómo es lógico en período de pandemia presenta los pico tanto de crecimiento como de decrecimiento, -6.69% y 10,31% respectivamente.

Ilustración 18. Instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo y su Participación en el PIB:2005-2024

	M (Actividades Profesionales, científicas y técnicas)	M Crecimiento %	M % del PIB
2005	17.311		3,36%
2006	18.519	6,98%	3,36%
2007	19.787	6,85%	3,37%
2008	20.529	3,75%	3,38%
2009	21.116	2,86%	3,44%
2010	21.757	3,04%	3,39%
2011	23.283	7,01%	3,39%
2012	24.399	4,79%	3,42%
2013	25.690	5,29%	3,43%
2014	27.555	7,26%	3,52%
2015	27.057	-1,81%	3,36%
2016	26.369	-2,54%	3,21%
2017	26.193	-0,67%	3,14%
2018	27.282	4,16%	3,19%
2019	28.160	3,22%	3,19%
2020	26.277	-6,69%	3,22%
2021	28.986	10,31%	3,19%
2022	30.907	6,63%	3,18%
2023	31.380	1,53%	3,20%
2024	30.341	1,16%	3,13%
		3,32%	3,31%

Fuente: Cálculos propios realizados con información DANE

En promedio las actividades profesionales han crecido a una tasa menor que el PIB (3.7%) y su participación porcentual va perdiendo participación en el PIB, este cambio estructural se puede apreciar a partir del año 2014, año en el cual presentó su máxima participación en el PIB el cual alcanzó 3,54% y a partir de allí se produce un descenso continuo de su participación hasta los niveles de 2024, que han sido el más bajo de los últimos años (3,13%). Hasta el tercer trimestre de 2024 los servicios profesionales muestran la tasa de crecimiento más baja de los últimos cuatro años (1,16%).

Ilustración 19. Tasa de Crecimiento del Sector Actividades Profesionales (M) (2005-2025) y participación porcentual Sector (M) en el PIB



Fuente: Cálculos propios realizados con información DANE

2. MARCO REGULATORIO

El marco regulatorio general en el que debe estar enmarcada el presente estudio corresponde a:

Tabla 6. Marco Regulatorio del Proceso

Reglamentación	Descripción
Ley 80 de 1993	Estatuto General de Contratación de la Administración Pública
Ley 1150 de 2007	Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos.
Decreto 1082 de 2015	Por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional.
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
Decreto 392 de 2018	Por el cual se reglamentan los numerales 1 y 8 del artículo 13 de la Ley 1618 de 2013, sobre incentivos en Procesos de Contratación en favor de personas con discapacidad.
Ley 2559 de 2025	Por la cual se decreta el presupuesto de rentas y recursos de capital y ley de apropiaciones para la vigencia fiscal del 1o. de enero al 31 de diciembre de 2026.
Decreto 1477 de 2025	Por el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia fiscal de 2026, se detallan las apropiaciones y se clasifican y definen los gastos.
Ley 819 de 2003 (art. 10)	Por la cual se dictan normas orgánicas en materia de presupuesto, responsabilidad y transparencia fiscal: autorización de vigencias futuras ordinarias.
Ley 2069 de 2020 y Decreto 1860 de 2021	Por medio de la cual se impulsa el emprendimiento en Colombia; criterios de desempate y medidas en favor de las MiPymes en la contratación pública.
PSAA14-10161	"Por el cual se actualiza el Sistema Integrado de Gestión y Control de la Calidad creado mediante Acuerdo PSAA07-3926 de 2007 y se establece el Sistema Integrado de Gestión y Control de la Calidad y el Medio Ambiente – SIGCMA -"
Decreto 624 de 1989	"Por el cual se expide el Estatuto Tributario de los Impuestos Administrados por la Dirección General de Impuestos Nacionales" y todas las demás normas que lo modifiquen, aclaren, adicionen o sustituyan.

3. ANÁLISIS DE MERCADO

El siguiente análisis busca definir y estimar las condiciones de la oferta en el mercado de las unidades productivas que puedan proveer el servicio requerido en el presente estudio.

El servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de aire acondicionado es demandado de manera permanente tanto por el sector público como por el privado, dada la necesidad de garantizar condiciones ambientales adecuadas en oficinas, salas de audiencia y cuartos técnicos.

Aspectos Técnicos:

Para la prestación del servicio objeto del presente análisis, se detallarán a continuación las especificaciones técnicas:

A. Mantenimiento preventivo

Se entiende como aquel que se realiza a intervalos predeterminados o de acuerdo con criterios establecidos, y que está destinado a reducir la probabilidad de fallo o la degradación del funcionamiento de los equipos, lo cual conlleva:

1. Durante el plazo de ejecución se realizarán hasta cinco (5) rondas de mantenimiento preventivo a cada uno de los cuatrocientos cincuenta y dos (452) equipos y unidades objeto del contrato, distribuidas conforme al cronograma aprobado por el supervisor y a la disponibilidad presupuestal de cada vigencia; cada ronda incluye mano de obra y cambio de partes consumibles e insumos como el líquido refrigerante.
2. Como parte de las rutinas de mantenimiento, se acordará con el supervisor del contrato, el cronograma de mantenimiento.
3. Rutina de limpieza de los equipos, ductos y demás instalaciones y equipo asociado.
4. Reporte e informe escrito de la visita de mantenimiento, incluye por lo menos descripción de las actividades, pruebas, registro fotográfico a color, observaciones, recomendaciones.

El mantenimiento preventivo consiste:

UNIDAD MANEJADORA - EVAPORADORA

• Apagar el equipo y desconectarlo de la red para evitar descargas eléctricas.
• Retirar los filtros para limpiarlos con jabón neutro y agua.
• Limpiar el polvo de la rejilla, con aire a presión y con un cepillo.
• Revisar y eliminar posibles obstrucciones al paso de aire.
• Limpiar el tubo y la bandeja de drenaje, recomendablemente con bactericidas.
• Se efectuará limpieza exterior de la unidad con jabón neutro y agua.
• Se pintarán las partes que se estén oxidando.
• Se ajustarán los tornillos de ensamble.
• Se tomará lectura del voltaje y corriente de motores eléctricos.
• Se revisará la lubricación de rodamientos.
• Se revisarán y limpiarán contactos bimetálicos del interruptor.
• Se revisarán instalaciones eléctricas.
• Se verificará funcionamiento de las protecciones del interruptor del motor eléctrico.
• Se verificará temperatura de entrada y salida del serpentín del evaporador.

• Limpiar el espacio interior que queda por debajo de los filtros con agua y unas gotas de lejía; el agua con la suciedad caerá en la bandeja de condensados. Para finalizar el proceso, habrá que poner el equipo en modo ventilación

UNIDAD CONDENSADORA - CONDENSACION

• Se verificará consumo de los motores de los ventiladores.
• Se efectuará limpieza del serpentín con jabón neutro y agua.
• Se determinará temperatura ambiente.
• Se comprobará ajuste de los controles.
• Se pintarán las partes que se estén oxidando.

COMPRESORES

• Se efectuará limpieza exterior del compresor y controles.
• Se tomará lectura de voltaje y amperaje en las fases de alimentación del equipo.
• Se tomará lectura de presiones de succión y descarga.
• Se verificará el nivel de presión de aceite lubricante en el caso de compresores semiherméticos, cuando aplique.

CIRCUITO REFRIGERANTE

• Se verificará la no existencia de humedad.
• Se comprobará hermeticidad.
• Se revisará la no existencia de fugas.
• Se comprobará el estado de los soportes.

Nota: Los mantenimientos deben realizarse de conformidad a lo señalado dentro de los periodos de tiempo establecidos en el cronograma, de acuerdo con la revisión previa por parte del contratista junto con el supervisor del contrato. Sin embargo, el supervisor del contrato podrá estimar la no realización de alguno o de todos en razón de su pertinencia o necesidad.

B. Mantenimiento correctivo

Es aquel mantenimiento que se realiza sin dilación después de detectarse una avería y con el fin de evitar consecuencias inaceptables. El mantenimiento correctivo está dirigido a corregir los daños presentados en los distintos equipos y que son comunicados por el supervisor del contrato al contratista, de ser necesario el mantenimiento correctivo, se debe tener en cuenta lo siguiente:

Servicio de mano de obra de mantenimiento correctivo todas las veces que el supervisor lo solicite, debido a inconvenientes que afecten el normal funcionamiento de los equipos de aire acondicionado objeto del contrato.

Diagnóstico de fallas que se presenten y suministro, previa autorización del supervisor, de los repuestos necesarios para efectuar las reparaciones requeridas que garanticen el óptimo funcionamiento.

Reporte e informe escrito de la visita de mantenimiento, incluye por lo menos descripción de la falla y medidas tomadas para la solución de estas, causas, actividades, pruebas, registro fotográfico a color, observaciones y recomendaciones.

Nota 1. La oferta debe incluir los costos asociados a la mano de obra de todos los mantenimientos tanto preventivos como correctivos a que haya lugar (mano de obra), los repuestos que se requieran se facturarán por separado, a los precios unitarios ofertados en el Anexo 5 – Oferta Económica, y se descontarán de la bolsa de repuestos.

Nota 2. Para las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo, los cuales están dirigidos a prevenir o corregir los daños presentados en los equipos de aire acondicionado objeto del contrato, se debe contar con mano de obra calificada.

Para cada mantenimiento el contratista deberá contar como mínimo con los siguientes equipos, herramientas, insumos y consumibles:

C. Equipos y Herramientas Mínimos

A. Caja de herramientas básicas para mecánicos de refrigeración

Deberán contar con mínimo las siguientes herramientas:

- Juego de destornilladores de paleta, estría y copa.
- Juego de Alicate para electricista; Alicate 5 posiciones, Alicate combinación, Alicate corte diagonal, Alicate tipo pinza recta, Alicate tipo pinza curva, Alicate de presión cripzen, Alicate pela cable
- 1 pinza de corte diagonal.
- 1 prensa terminal.
- Llaves de tubo de 8”, 10 “y 12”.
- 1 juego de Llaves fijas combinadas 3/8” a 7/8”
- Llaves ajustables de 6”, 8”,10” y 12”.
- 1 juego de dado mando de 3/8” a 3/4” (cuadrante de 1/2”) y su parte.
- 1 juego de cuadrante de 3/8” a 5/8”
- Expansor para tubo de cobre de 1/8” a 5/8”
- Juego “Flearing” para tubería de cobre.
- Juego de Extractores (1/8”, 3/16”, 7/32”, 5/16”, 3/8”)
- Juego de llaves hexagonales milimétricas de 9 piezas (1.5mm, 2.0mm,2.5mm,3.0mm,4.0mm,5.0mm,6.0mm,8.0mm,10.0mm)
- Juego de llaves combinadas 15 piezas (5/16”, 3/8”, 7/16”, 1/2”, 9/16”, 5/8”, 11/16”, 3/4”, 13/16”, 7/8”, 15/16”, 1”, 1 1/16”, 1 1/8”, 1 1/4”)
- Martillo de bola de 1/2” y 1 onza.
- Juego de manómetros para refrigeración y aire acondicionado refrigerantes, (22, 410-A y 134-A)
- 1 Voltamperímetro de Gancho debe medir (continuidad, voltaje, amperaje, capacitancia, temperatura).
- 1 termómetro de Bolsillo.
- 1 cincel.

- 1 Centro punzón
- 1 tijera corta lata.
- 1 taladro Eléctrico (3/8” ó 1/2” cuadrante) con juego de mecha para acero.
- Juego de Dados con Rache desde 1/4” a 7/8”
- 1 juego de limas (plana, rabo de rata, media luna, triangular)
- 1 remachadora con sus remaches. (50 remaches mínimo)
- 1 Arco de segueta más 3 hojas de segueta.
- 1 espátula
- 1 espejo para inspección.
- Dobla Tubo de Cobre de, 1/4” - 3/8” – 1/2” - 5/8”
- Sellador de Tubo de Cobre
- Juego de Abocinadores desde 1/4” a 5/8”
- Juego de Ensanchadores desde 1/4” a 5/8”
- 1 navaja de Electricista.
- Peine p/serpentín #10
- Peine p/serpentín #12
- Peine p/serpentín #14
- Linterna de tres pilas 1.5 V.
- Un soplador de Aire con resistencia Incorporada tipo ciclón.
- Una Aspiradora portátil de agua
- Una Aspiradora portátil de polvo
- 1 rache de Refrigeración.

B. Otros equipos e instrumentos básicos

Para el desarrollo de los mantenimientos, deberá contar, entre otros, con:

- Escaleras de 6, 8 y 12 peldaños, Grasera portátil, Aceitera portátil.
- Equipo de soldar portátil (pico y bombonas de propano) con su respectivo juego de mangueras.
- Bomba para realizar vacío, Máquina Recuperadora de Refrigerante, Detector de fuga de Refrigerante, Extractores de poleas, anemómetro, vacuómetro, andamios certificados cuando la altura de instalación lo requiera, hidro lavadora industrial, torquímetro, velocímetro.
- Manguera de jardinería 3/4” de diámetro de 25 metros de longitud
- Extensión eléctrica de 25 metros de longitud con tomas macho y hembra.
- Extensión eléctrica de 15 metros de longitud con lámpara (bombillo) y gancho.
- Vehículo para el transporte de personal, equipos y herramientas.

C. Insumos Básicos de mantenimiento

Incluirá elementos e insumos como estopa, desengrasantes, desincrustante, grasas, refrigerante, aceite, limpiadores, filtros de aire, fusibles, conectores eléctricos, soldaduras, tornillos, testigos LED, y todos aquellos que sean necesarios para el mantenimiento, la intervención técnica y para garantizar la continuidad del servicio y el funcionamiento de cada equipo. Estos insumos no son cobrables a la entidad, se consideran parte del servicio.

El refrigerante está considerado como repuesto básico hasta una cantidad de 10 libras en cada mantenimiento para cada equipo. De esta cantidad en adelante se pagarán los excedentes requeridos previa autorización del Supervisor del contrato.

Así mismo, las cuadrillas deben tener en todo momento los siguientes consumibles en sus cajas de herramienta:

- Desplazador de Humedad.
- Penetrante Lubricante.
- Lija.
- Rollo de Teipe 23 y 33.
- Rollo de teflón.
- Terminales de varios tipos 50 de c/u.
- Teipe de Ductos.

Repuestos más Utilizados

El listado completo de repuestos, con sus precios techo unitarios, es el contenido en el Anexo 5 – Oferta Económica (hoja REPUESTOS). La siguiente relación es meramente enunciativa de los repuestos de mayor recurrencia:

REPUESTOS MAS UTILIZADOS		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**
1	Gas refrigerante	UN
2	Compresores	UN
3	Cable eléctrico	ML
4	Totalizador trifásico	UN
5	Totalizador bifásico	UN
6	Contactores	UN
7	Tubería de cobre	ML

D. **GARANTÍA**

Garantía de los servicios: El contratista deberá otorgar una garantía mínima de tres (3) meses sobre los servicios prestados y de seis (6) meses sobre los repuestos suministrados e instalados, contados a partir del recibo a satisfacción de cada intervención. Esto en los términos del inciso 4 del artículo 8 de la Ley 1480 de 2011.

Horario de servicio y tiempos de respuesta

1. Horario de atención mínimo: de 7:30 a.m. a 5:00 p.m. de lunes a viernes para labores programadas, no obstante, lo anterior en caso de requerirse, el contratista sin costo adicional, deberá tener disponibilidad de trabajos en horarios nocturnos o los fines de semana, en caso de emergencia o cuando se trate de labores de mantenimiento que requieran de interrupción del servicio de agua o energía. La mano de obra no tendrá costos adicionales para la Entidad en ninguna de las situaciones enunciadas.

2. Tiempo de respuesta en sitio y de restauración: los tiempos máximos de respuesta en sitio y de restauración del servicio, contados a partir de la notificación de la falla por parte del supervisor (telefónica o por correo electrónico), son los señalados en la siguiente tabla, diferenciados para Puerto Carreño (Vichada) por tratarse de un municipio con acceso principalmente aéreo. El nivel de atención de cada falla será determinado por el supervisor del contrato.

Nivel de Atención	Tiempo de Respuesta en sitio	Tiempo de Restauración del Servicio o Incidencia.
Alto	4 horas hábiles (Villavicencio, municipios del Meta y Paratebueno) / 48 horas (Puerto Carreño)	24 horas / 72 horas
Medio	8 horas hábiles (Villavicencio, municipios del Meta y Paratebueno) / 72 horas (Puerto Carreño)	48 horas / 96 horas
Bajo	24 horas (Villavicencio, municipios del Meta y Paratebueno) / 5 días hábiles (Puerto Carreño)	72 horas / 7 días hábiles

TIEMPO DE RESPUESTA EN SITIO: Corresponde al tiempo de llegada del contratista al sitio del servicio a partir de la notificación del evento (telefónica y/o correo electrónico).

TIEMPO DE RESTAURACIÓN DEL SERVICIO O INCIDENCIA: Corresponde al tiempo de restablecimiento del servicio o incidencia, partiendo del reporte de llegada por parte del CONTRATISTA al lugar donde se atiende la incidencia.

NIVEL DE ATENCIÓN ALTO: Esta condición se caracteriza por la falla técnica de algún equipo, inhabilitando su correcto funcionamiento y teniendo un efecto crítico sobre la operación y la calidad de los servicios ofrecidos, requiriendo una respuesta inmediata para su restablecimiento.

NIVEL DE ATENCIÓN MEDIO: Esta condición se caracteriza por una falla parcial o completa del equipo y puede causar una emergencia, aunque el equipo aún pueda ser utilizado. Es decir, aquellas que suponen un riesgo de interrupción del servicio o una degradación de la funcionalidad o de sus resultados.

NIVEL DE ATENCIÓN BAJO: Esta condición se presenta cuando la falla no restringe las operaciones generales. El equipo en falla puede ser utilizado, pero con funciones limitadas, pudiéndose afectar la calidad del servicio prestado.

3. Perfil Grupo de Trabajo:

Se requiere que el contratista cuente con el personal que se relaciona a continuación, para la correcta prestación del servicio:

PERFIL	CANTIDAD	DEDICACIÓN
Ingeniero Mecánico y/o electromecánico	1	Por demanda
Técnicos o tecnólogos en aires acondicionados y/o mecánico en refrigeración doméstica y comercial	2	Por demanda
Técnico o tecnólogo en electricidad	1	Por demanda

Perfil	Requerimientos mínimos por Perfil
Un (1) Ingeniero Mecánico y/o electromecánico	Hoja de vida del profesional ofrecido. Formación: Título profesional en ingeniería mecánica o electromecánica, o en una de las disciplinas afines señaladas en la nota de este numeral. No se exige título de posgrado; la especialidad en aire acondicionado se acredita con la experiencia específica. Certificado de inscripción y vigencia de la matrícula profesional. Experiencia: Acreditar experiencia profesional mínima de tres (03) años, la experiencia acreditada a través de certificación o certificaciones, deberá estar relacionada específicamente con sistemas de refrigeración y aires acondicionados. **Nota:** Las certificaciones deberán contener como mínimo: Objeto del contrato, actividades ejecutadas, valor, plazo y fecha de ejecución. Dedicación: por demanda. Deberá estar disponible durante todo el plazo de ejecución y participar en cada ronda de mantenimiento preventivo y en la atención de los mantenimientos correctivos que requiera el supervisor; anexar documento escrito de compromiso. **Nota:** El profesional requerido es quien deberá dirigir la ejecución de los trabajos, condiciones de seguridad para su desarrollo y en general certificar que el mantenimiento realizado cumple con las necesidades y especificaciones requeridas, adicionalmente debe dar soporte técnico y de ingeniería para la resolución de problemas que presenten los equipos.

Dos (2) Técnicos o tecnólogos en aires acondicionados y/o mecánico en refrigeración doméstica o comercial	Hoja de vida del personal ofrecido. Formación: Técnicos o tecnólogos en aires acondicionados y/o mecánico en refrigeración doméstica o comercial, con matricula profesional vigente cuando aplique Experiencia: mínimo un (01) año, acreditado con certificaciones expedidas por entidades públicas o privadas cuyo objeto o funciones sea el mantenimiento de equipos de aire acondicionado. Las certificaciones deberán contener como mínimo: contratante, objeto o funciones, fechas de inicio y terminación. Dedicación: por demanda. Deberá estar disponible durante todo el plazo de ejecución y participar en cada ronda de mantenimiento preventivo y en la atención de los mantenimientos correctivos que requiera el supervisor; anexar documento escrito de compromiso.
y Un (1) Técnico o Tecnólogo en electricidad	Hoja de vida del personal ofrecido. Formación: Técnico o Tecnólogo en electricidad, con matrícula profesional vigente cuando aplique Experiencia: mínimo un (01) año, acreditado con certificaciones expedidas por entidades públicas o privadas cuyo objeto o funciones sea el mantenimiento de equipos de aire acondicionado o de sus instalaciones eléctricas. Las certificaciones deberán contener como mínimo: contratante, objeto o funciones, fechas de inicio y terminación. Dedicación: por demanda. Deberá estar disponible durante todo el plazo de ejecución y participar en cada ronda de mantenimiento preventivo y en la atención de los mantenimientos correctivos que requiera el supervisor; anexar documento escrito de compromiso.

Los perfiles afines para el profesional, los técnicos o tecnólogos permitidas son en áreas cuyo conocimiento sea en electrónica, o electricidad, o electromecánica, o en mecánica industrial o en conocimiento de equipos de refrigeración

3.1. ANÁLISIS DE OFERTA

El sector de mantenimiento de aires acondicionados en Colombia es un mercado en crecimiento, impulsado por la demanda de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo para sistemas de aire acondicionado.

Tendencias del mercado

El sector de mantenimiento de aires acondicionados en Colombia está influenciado por tendencias como la creciente demanda de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, y la necesidad de reducir el consumo de energía y minimizar el impacto ambiental de los sistemas de aire acondicionado.

En resumen, el sector de mantenimiento de aires acondicionados en Colombia es un mercado en crecimiento, con una variedad de servicios ofrecidos por empresas especializadas, e influenciado por tendencias como la demanda de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, y la necesidad de reducir el consumo de energía y minimizar el impacto ambiental.

De acuerdo con la base de datos del Sistema Integrado de Información Societaria (SIIS) de la Superintendencia de Sociedades, de un universo aproximado de 30.500 sociedades reportantes, setenta y ocho (78) se encuentran clasificadas en la actividad CIIU C3312 (Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo), lo que evidencia la existencia de pluralidad de oferentes para el presente proceso.

3.1.1. Gremios y Asociaciones del Sector

ACOPI: Somos el gremio de las micro, pequeñas y medianas empresas que impulsa su crecimiento, competitividad y productividad.

ANDI: La Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI), es una agremiación sin ánimo de lucro, que tiene como objetivo difundir y propiciar los principios políticos, económicos y sociales de un sano sistema de libre empresa. Fue fundada el 11 de septiembre de 1944 en Medellín y, desde entonces, es el gremio empresarial más importante de Colombia. Está integrado por un porcentaje significativo de empresas pertenecientes a sectores como el industrial, financiero, agroindustrial, de alimentos, comercial y de servicios, entre otros. La sede principal de la ANDI se encuentra en Medellín y cuenta con sedes en Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Cartagena, Cúcuta, Ibagué, Manizales, Pereira, Santander de Quilichao y Villavicencio.

3.2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

La demanda del servicio en la Dirección Seccional está determinada por el inventario de equipos de aire acondicionado instalados en las sedes judiciales y administrativas a su cargo, cuyo mantenimiento preventivo y correctivo se ha contratado de manera periódica, como se relaciona en los antecedentes de contratación de la Seccional.

1..1. Antecedentes de contratación en la Seccional

En la vigencia 2025 la Dirección Seccional de Administración Judicial de Villavicencio adelantó el proceso de Selección Abreviada por Subasta Inversa SASI-001-2025, cuyo objeto fue “Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo para los equipos de Aire Acondicionado a cargo de la Dirección Seccional”, con un presupuesto oficial de DOSCIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS ($250.000.000) M/CTE, con cargo al rubro A-02-02-02-008-007. Para el presente proceso, que comprende las vigencias 2026, 2027 y 2028 con cargo a vigencias futuras ordinarias, el presupuesto oficial asciende a $746.514.000.

- ***Estimación de presupuesto del proceso***

Para calcular el presupuesto oficial estimado del presente proceso de contratación, se han tenido en cuenta los siguientes factores:

Para efectos del estudio de mercado, la Entidad solicitó cotizaciones a empresas del sector y recibió dos (02) cotizaciones de las empresas Ingeniero Buenos Aires S.A.S. y Multiservicios MHM S.A.S. Con base en ellas, se determinó el valor unitario de referencia de cada tipo de equipo y sede como el promedio de los valores cotizados, el cual, multiplicado por la cantidad de equipos y por el número de servicios previstos durante el plazo de ejecución (cinco (5) mantenimientos), arroja el valor total estimado para el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de aire acondicionado a cargo de la Dirección Seccional, así:

Precios unitarios promedio por tipo de equipo y sede, con base en las cotizaciones recibidas.

MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS VIGENCIAS FUTURAS 2026, 2027, 2028.							
DESCRIPCION	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD UNIDADES**	**ING Buenos Aires SAS**	**MULTISERVICIOS MHM SAS**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL VIGENCIAS FUTURAS**
VILLAVICENCIO - META			**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**			
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	277	282.000	223.000	252.500	69.942.500	349.712.500
AIRE ACODICIONADO TIPO CENTRAL	5	6	411.000	350.000	380.500	2.283.000	11.415.000
JUZGADOS UBICADOS EN LA VEREDA LA UNION DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO, PREDIO EL YARI	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	14	319.000	216.000	267.500	3.745.000	18.725.000
ACACIAS - META	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	7	347.000	248.000	297.500	2.082.500	10.412.500
UNIDAD MANEJADORA TIPO PARED	5	6	231.000	164.000	197.500	1.185.000	5.925.000
UNIDAD MANEJADORA TIPO CASSETE	5	39	363.000	272.000	317.500	12.382.500	61.912.500
UNIDAD CONDENSADORA TIPO REFRIGERANTE VARIABLE DE 10/12/14/18 HP R410	5	10	590.000	590.000	590.000	5.900.000	29.500.000
SAN MARTIN - META	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	16	324.000	235.000	279.500	4.472.000	22.360.000

GRANADA - META	No SERVICIOS	CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO PROMEDIO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	**20**	349.000	247.000	298.000	5.960.000	29.800.000
PUERTO LLERAS - META	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	4	372.000	257.000	314.500	1.258.000	6.290.000
PUERTO RICO - META	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	5	368.000	252.000	310.000	1.550.000	7.750.000
PUERTO LOPEZ - META	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	15	354.000	250.000	302.000	4.530.000	22.650.000
CASTILLA LA NUEVA - META	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	2	372.000	230.000	301.000	602.000	3.010.000
CABUYARO - META	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	4	349.000	240.000	294.500	1.178.000	5.890.000
PARATEBUENO - CUNDINAMARCA	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	2	349.000	250.000	299.500	599.000	2.995.000
PUERTO CARREÑO - VICHADA	**No SERVICIOS**	**CANTIDAD DE UNIDADES A INTERVENIR**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO PROMEDIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**
AIRE ACODICIONADO TIPO MINISPLIT	5	11	598.600	619.000	608.800	6.696.800	33.484.000
UNIDAD MANEJADORA TIPO CASSETE	5	11	612.000	610.000	611.000	6.721.000	33.605.000

UNIDAD CONDENSADORA TIPO REFRIGERANTE VARIABLE DE 10/12/14/18 HP R410	5	3	820.000	657.000	738.500	2.215.500	11.077.500
COSTO TOTAL UN MANTENIMIENTO						**133.302.800**	**666.514.000**

INVENTARIO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO OBJETO DEL MANTENIMIENTO

FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
14/12/2018	27/06/2025	Oficina 501, Torre B, Héctor Enrique Rey Moreno, Magistrado Tribunal Administrativo.	LG	510HAVNJ0903	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 CEN3
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 502, Torre B, Héctor Enrique Rey Moreno, Magistrado Tribunal Administrativo.	Star Light	1500000054506 Y C19121141046	Aire Tipo Central de 60.000 BTU	Modelo: CV410-060-1
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 503, Torre B, Doctora, Terreza Herrera Andrade, Magistrada Tribunal Administrativo.	Star Light	1500000054508 Y C19121141045	Aire Tipo Central de 60.000 BTU	Modelo: CV410-060-1
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 504, Torre B, Doctor, Carlos Enrique Ardila, Magistrado del Tribunal Administrativo.	Star Light	1500000054497 y C19091139902	Aire Tipo Central de 60.000 BTU	Modelo: CV410-060-1
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 505, Torre B, Doctora, Claudia Patricia Alonso Pérez, Magistrada del Tribunal Administrativo.	Star Light	1500000054507 y C19091139901	Aire Tipo Central de 60.000 BTU	Modelo: CV410-060-1
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 506, Torre B, Doctora, Nelcy Vargas Tovar, Magistrada del Tribunal Administrativo.	LG	406TAULAN374	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 506, Torre B, Doctora, Nelcy Vargas Tovar, Magistrada del Tribunal Administrativo.	LG	601TAKKGD853	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: SP182 CM
04/11/2025	NUEVO	Oficina 507, Torre B, Sala de Audiencias, Honorable Magistrados Tribunal Administrativo.	LG	508TADJX108	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V18WIN NK0
23/10/2025	NUEVO	TORRE A OFICINA 508 TRIBUNAL SUPERIOR DE VILLAVICENCIO MAGISTRADO KENNEDY TRUJILLO SALAS - SALA LABORAL	LG	506TAXTNS322	Aire Tipo Central de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN UJO
23/10/2025	NUEVO	TORRE A OFICINA 508 TRIBUNAL SUPERIOR DE VILLAVICENCIO MAGISTRADO KENNEDY TRUJILLO SALAS - SALA LABORAL	LG	508TADRFN778	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V18WIN NKO

23/12/2019	27/06/2025	Oficina 509, Torre B, Doctor, Cristian Eduardo Pinzon, Magistrado Sala Disciplinaria Consejo Seccional de la Judicatura.	LG	111TAJDFM772	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 509, Torre B, Secretaria Doctor, Cristian Eduardo Pinzon, Magistrado Sala Disciplinaria Consejo Seccional de la Judicatura.	LG	111TAXTFM770	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 510, Torre B, Magistrada YIRA LUCIA OLARTE AVILA, de la Sala Disciplinaria.	LG	111TAACFM792	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM224 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 511, Torre B, Secretaria de la Magistrada YIRA LUCIA OLARTE AVILA, de la Sala Disciplinaria.	LG	707TAZFCD741	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
14/12/2018	27/06/2025	Oficina: 512, Torre B - Dra. Maria de Jesus Muñoz, Magistrada Sala Disciplinaria Consejo Seccional de la Judicatura.	Trane	1385960001693	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: 4MYW4518A1000AA
14/12/2018	27/06/2025	Oficina: 512, Torre B - Dra. Maria de Jesus Muñoz, Magistrada Sala Disciplinaria Consejo Seccional de la Judicatura.	Trane	63229962253	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: 4MYW4524A1000AA
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 513, Torre B, Doctora, Lorena Gomez Roa, Magistrada Sala Administrativa Consejo Seccional de la Judicatura.	Star Light	1500000054498 y C19121141047	Aire Tipo Central de 60.000 BTU	Modelo: CV410-060-1
14/11/2003	27/06/2025	Oficina: 514, Torre B - Dr. Romelio Elias Daza Molina, Magistrado Sala Administrativa Consejo Seccional de la Judicatura.	Star Light	C15111122069	Aire Tipo Central de 60.000 BTU	Modelo: CV048-1
14/12/2018	27/06/2025	Oficina 515 Torre B, Magistrada NOHORA EUGENIA GALEANO PARRA	YORK	100001219171101000	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
14/12/2018	27/06/2025	Oficina 515 Torre B, Magistrada NOHORA EUGENIA GALEANO PARRA	YORK	100001219171101000	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
14/12/2018	27/06/2025	Oficina 515 Torre B, Magistrada NOHORA EUGENIA GALEANO PARRA	YORK	100001219171100000	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 401, Torre B, Juzgado Primero Administrativo del Circuito.	LG	209TANSBC591	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS242 C7
30/03/2017	27/06/2025	Oficina 401, Torre B, Juzgado Primero Administrativo del Circuito.	LG	111TAFZ00443	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: SJ242 CD
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 401, Torre B, Juzgado Primero Administrativo del Circuito.	LG	707TAFZB1771	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 401, Torre B,	LG	707TAZFB1565	Aire Tipo Mini Split de	Modelo: VM122 C7

		Juzgado Primero Administrativo del Circuito.			12.000 BTU	
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 402, Torre B, Juzgado Segundo Administrativo del Circuito.	LG	209TALBBC512	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS242 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 402, Torre B, Juzgado Segundo Administrativo del Circuito.	LG	707TABMB1773	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 403, Torre B, Juzgado Tercero Administrativo del Circuito.	LG	711TAYVEL058	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 403, Torre B, Juzgado Tercero Administrativo del Circuito.	LG	707TAFZB1819	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
23/12/2019	27/06/2025	Oficina 404, Torre B, Juzgado Cuarto Administrativo del Circuito.	LG	209TALBBC584	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS242 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 404, Torre B, Juzgado Cuarto Administrativo del Circuito.	LG	707TAVYB1823	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 405, Torre B, Juzgado Quinto Administrativo del Circuito.	LG	711TAEJEN652	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 405, Torre B, Juzgado Quinto Administrativo del Circuito, Aire de 12.000 BTU.	LG	707TAXTB1818	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	27/06/2025	TORRE B OFICINA 406 JUZGADO ONCE PENAL MUNICIPAL	LG	710TAWMCE057	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
22/11/2025	NUEVO	TORRE B OFICINA 406 JUZGADO ONCE PENAL MUNICIPAL	LG	507TAVYNN383	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN NJ0
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 407, Torre B, Juzgado Séptimo Administrativo del Circuito.	LG	809TAHQBK817	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 407, Torre B, Juzgado Séptimo Administrativo del Circuito.	LG	1500000053197 y 710TALBCD888	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	27/06/2025	Oficina 407, Torre B, Juzgado Séptimo Administrativo del Circuito.	LG	107TANSB1767	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
13/11/2025	NUEVO	Oficina 408, Torre B, Sala de audiencias No, de los Juzgados Quinto y Sexto Administrativos.	LG	508TAZFG9789	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VA182C1 NS1
07/11/2025	NUEVO	Oficina 409, Torre B, Secretaria Tribunal Administrativo.	LG	507TAKKNN325	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN NJ0
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 409, Torre B, Secretaria Tribunal Administrativo.	LG	509TAHABB689	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: SP122 CM
07/11/2025	NUEVO	TORRE B OFICINA 409 TRIBUNAL CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO DEL META	LG	506TAACNS128	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN UJ0
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 410, Torre B, Centro de cableado Rack, de la Secretaria del Tribunal Administrativo.	LG	402TAXTHX378	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7 NJO

30/03/2018	27/06/2025	Oficina 411, Torre B, Secretaria Tribunal Administrativo.	LG	511TAJDDC916	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: SJ242 CM
06/11/2025	NUEVO	Oficina 411, Torre B, Secretaria Tribunal Administrativo.	LG	501TAPEX7352	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
30/09/2025	NUEVO	Oficina 411, Torre B, Secretaria Tribunal Administrativo.	LG	501TAACX7344	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 UK0
06/11/2025	NUEVO	Oficina 411, Torre B, Secretaria Tribunal Administrativo.	LG	501TAXTX7346	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 411, Torre B, Secretaria Tribunal Administrativo.	LG	408TAACBL416	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS24WIN
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 411, Torre B, Secretaria Tribunal Administrativo.	LG	509TAEJBB4112	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: SPE122 CM
10/11/2025	NUEVO	TORRE B OFICINA 412 SALA AUDIENCIAS TRIBUNAL CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO DEL META	LG	501TAMAX7339	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 413, Torre B, Secretaria Sala Disciplinaria del Consejo Seccional de la Judicatura.	YORK	100001039170800077	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 413, Torre B, Secretaria Sala Disciplinaria del Consejo Seccional de la Judicatura.	YORK	100001039170800073	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 414 Torre B, Juzgados; Primero, Segundo y Tercero Penal Municipal Ambulante.	YORK	100001219171100000	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 414 Torre B, Juzgados; Primero, Segundo y Tercero Penal Municipal Ambulante.	YORK	100001219171101000	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 414 Torre B, Juzgados; Primero, Segundo y Tercero Penal Municipal Ambulante.	YORK	100001219171101000	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
30/03/2018	27/06/2025	Oficina 414 Torre B, Juzgados; Primero, Segundo y Tercero Penal Municipal Ambulante.	YORK	100001219171101000	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
10/11/2018	27/06/2025	Oficina 301, Torre B, Juzgado Segundo Penal del Circuito Especializado.	LG	808TASWBV486	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
10/11/2018	27/06/2025	Oficina 301, Torre B, Juzgado Segundo Penal del Circuito Especializado.	LG	806TAEJCZ060	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
22/10/2025	NUEVO	Oficina 302 Torre B, Sala de audiencias No. 27, del Juzgado Segundo Penal del Circuito Especializado.	LG	508TAEJG9796	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VA182C1 US1
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 303 Torre B, Desecupada	LG	910TACXB0067	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 303 Torre B, Desecupada	LG	910TAMAB4539	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 304 Torre B, Desecupada	LG	910TATGAZ729	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7

23/12/2019	30/06/2025	Oficina 304 Torre B, Desecupada	LG	910TAMAB4971	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
10/11/2018	30/06/2025	Oficina 305 Torre B, Juzgado Primero Penal del Circuito Especializado.	LG	806TAXTCZ426	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
10/11/2018	30/06/2025	Oficina 305 Torre B, Juzgado Primero Penal del Circuito Especializado.	LG	809TAZFBK629	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
14/12/2018	30/06/2025	Oficina: 306 Torre B, Sala de Audiencias No. 28, del Juzgado Primero Penal del Circuito Especializado.	Trane	1385760000778	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YMYW4524A-1000AA
10/11/2018	30/06/2025	Oficina 307 Torre B, Juzgado Octavo Civil Municipal.	LG	806TAEJC2396	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM 242 C7
10/11/2018	30/06/2025	Oficina 307 Torre B, Juzgado Octavo Civil Municipal.	LG	1500000053201 y 809TAEJBK924	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
07/11/2025	NUEVO	Oficina 307 Torre B, Juzgado Octavo Civil Municipal.	LG	501TAFZX7347	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
30/03/2012	30/06/2025	Oficina 308 Torre B, Sala de Audiencias No. 29 del Juzgado Octavo Civil Municipal.	Samsung	ODUZPAJH400061D	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
10/11/2018	30/06/2025	Oficina 309 torre B, Juzgado Tercero Civil Municipal	LG	1500000053212 y 806TAULCZ158	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM224 C7
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 309 torre B, Juzgado Tercero Civil Municipal, secretaria.	LG	309TAVYFR799	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS242 C7
10/11/2018	30/06/2025	Oficina 309 torre B, Juzgado Tercero Civil Municipal	LG	808TAWMBU977	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 310 Torre B, Sala de Audiencias No. 30, de los Juzgados Penales Municipales Ambulantes.	Trane	3C85760000780	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: 4MYW4524A1000AA
29/11/2025	NUEVO	Oficina: 311, Torre B - Sala de Audiencias No. 31, del Juzgado Cuarto Penal del Circuito Especializado.	LG	507TAXTRJ474	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V182WIN NK0
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 312, Torre B, Juzgado Cuarto Penal del Circuito Especializado.	LG	209TAACBC616	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS 242C7
15/11/2025	NUEVO	Oficina 312, Torre B, Juzgado Cuarto Penal del Circuito Especializado.	LG	506TAHQNS545	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN NJ0
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 313, Torre B, Juzgado Tercero Penal del Circuito Especializado.	Samsung	Y5X4PAJDA01078B	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AS-24TUBAN
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 313, Torre B, Juzgado Tercero Penal del Circuito Especializado.	Mirage	ELF261Q702000062	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: ELF261Q
15/11/2025	NUEVO	Oficina 313, Torre B, Juzgado Tercero Penal del Circuito Especializado.	LG	507TAXTNN546	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN NJ0
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 314, Torre B, Sala de Audiencias No. 32 del Juzgado Tercero Penal del Circuito Especializado.	Samsung	Y4Y3PAKC200215T	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AS-18UBAN

11/11/2025	NUEVO	Oficina 315, Torre B, Juzgado Quinto Penal del Circuito.	LG	508TANSG9799	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V182C1 NS1
14/12/2018	30/06/2025	Oficina 315, Torre B, Juzgado Quinto Penal del Circuito.	LG	707TARUB1822	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina: 316, Torre B - Sala de Audiencias No. 33, del Juzgado Segundo Civil del Circuito de Tierras.	LG	711TANCEL071	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 317, Torre B, Juzgado Segundo Civil del Circuito de Tierras.	LG	711TAPEEL056	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 317, Torre B, Juzgado Segundo Civil del Circuito de Tierras.	LG	707TAJDB1820	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 317, Torre B, Juzgado Segundo Civil del Circuito de Tierras.	LG	707TAACB1816	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 201 Torre B, Juzgado Primero del Circuito de Restitucion de Tierras	LG	711TAYVEL130	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 201 Torre B, Juzgado Primero del Circuito de Restitucion de Tierras	LG	707TAVYB1799	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
18/11/2025	NUEVO	Oficina 202 Torre B, Sala de Audiencias No. 18 del Juzgado Primero del Circuito de Restitucion de Tierras	LG	501TAYVX7354	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
21/10/2025	NUEVO	TORRE B OFICINA 203 - SALA DE AUDIENCIAS # 19 JUZGADO PRIMERO ADMINISTRATIVO ORAL DEL CIRCUITO DE VILLAVICENCIO	LG	508TAVYFN743	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V18WIN UK0
15/10/2025	NUEVO	Oficina 204, Torre B, Sala de Audiencias No.20.	LG	503TAVYRG271	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V18WN UKO
15/10/2025	NUEVO	Oficina 205 Torre B, sala de Audiencias No. 21, del Juzgado Tercero Penal Municipal con Función de Conocimiento.	LG	503TAEJON588	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V18WN UKO
15/10/2025	NUEVO	Oficina 206 Torre B, sala de Audiencias No. 22, del Juzgado Quinto Penal Municipal	LG	503TAFFZPN571	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V18WN UKO
17/10/2025	NUEVO	Oficina 207 Torre B, sala de Audiencias No. 23.	LG	503TAJDRG268	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	V18WIN NKO
14/12/2018	30/06/2025	Oficina 208 Torre B, sala de Audiencias No. 24, del Juzgado Séptimo Penal Municipal con Funcion de Conocimiento.	York	505401609100700000	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: YJEA18FS-ADA
20/10/2025	NUEVO	**TORRE B OFICINA 209** - SALA DE AUDIENCIAS # 25 JUZGADO SEPTIMO PENAL DEL CIRCUITO	LG	508TABNFN741	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	V18WIN UK0

23/12/2019	30/06/2025	Oficina 210 Torre B, Juzgado Noveno Penal Municipal con Funcion de Control de Garantias.	LG	910TABNA7973	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM242 C7
08/04/2014	30/06/2025	Oficina 211 Torre B, sala de Audiencias No. 26.	LG	703TAWMBF785	Aire Tipo Piso Techo de 36.000 BTU	Modelo: AVN036GM1A0
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 212, Torre B, Sistemas.	LG	309TAHFR801	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM 242 C7
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 212, Torre B, Sistemas.	LG	309TADRF754	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 212, Torre B, Sistemas.	LG	309TACXFP699	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 212, Torre B, Sistemas.	LG	109TAFZBT715	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM 242 C7
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 212, Torre B, Sistemas.	LG	309TAFZFR819	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS 242 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 213, Torre B, Sala de Audiencias No. 27 del Juzgado 6º Penal Municipal.	LG	711TAFZEL099	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 214, Torre B, Juzgado 1º de Familia del Circuito.	Samsung	ODUZPAKHA100010D	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 214, Torre B, Juzgado 1º de Familia del Circuito.	Samsung	DUAPAJH900001Y	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12RFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 215, Torre B, DESOCUPADA	Samsung	ODUCPAJH800108A	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
14/11/2025	NUEVO	TORRE B OFICINA 215 JUZGADO SEPTIMO PENAL DEL CIRCUITO CON FUNCION DE CONOCIMIENTO.	LG	507TASWR7038	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V12WIN NJ0
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 215, Torre B, DESOCUPADA	LG	408TAJDBR234	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VS 182 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 216, Torre B, Juzgado Tercero de Familia.	Samsung	ODU7PAKHA00004K	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 216, Torre B, Juzgado Tercero de Familia.	Samsung	ODUAPAJH900051M	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 217 Torre B, Sala de Audiencias de los Juzgados Primero y Segundo de Familia del Circuito.	Samsung	ODUCPAJH800043H	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 217 Torre B, Sala de Audiencias No, de los Juzgados Primero y Segundo de Familia del Circuito.	Samsung	ODUCPAJ80003V	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 218 Torre B, sala de Audiencias de los Juzgados Tercero y Cuarto de Familia del Circuito.	Samsung	ODU7PAJH900027E	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 219, Torre B, Juzgado Cuarto de Familia.	Samsung	ODU7PAJH900036R	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 219, Torre B, Juzgado Cuarto de Familia.	Samsung	ODU7PAJH900034Z	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
14/02/2019	30/06/2025	Oficina 101 Torre B, Centro de Servicios Administrativos de los Juzgados Penales del Circuito Especializados.	York	100001039170800095	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX

10/10/2025	NUEVO	Oficina 101 Torre B, Centro de Servicios Administrativos de los Juzgados Penales del Circuito Especializados.	LG	506TAWMNS081	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN UJO
14/02/2019	30/06/2025	Oficina 101 Torre B, Centro de Servicios Administrativos de los Juzgados Penales del Circuito Especializados.	York	100001039170800063	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
14/12/2018	30/06/2025	Oficina 102 Torre. B - Juzgado Segundo Civil Municipal.	York	100001219171100000	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FYC24BAH-A-X
14/12/2018	30/06/2025	Oficina 102 Torre. B - Juzgado Segundo Civil Municipal.	York	100002219171101000	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FYC12BAH-A-X
09/10/2025	NUEVO	**TORRE B OFICINA 102** JUZGADO SEGUNDO CIVIL MUNICIPAL	LG	503TAPEM3952	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VA182C1 NS1
14/12/2018	30/06/2025	Oficina 102 Torre. B - Juzgado Segundo Civil Municipal.	York	100001219171100000	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FYC24BAH-A-X
10/11/2018	30/06/2025	Oficina 103 Torre. B - Juzgado Séptimo Penal Municipal con Funcion de Conocimiento.	LG	1500000053208 y 806TASWCZ366	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 103 Torre. B - Juzgado Septimo Penal Municipal con Funcion de Conocimiento.	LG	1500000054449 y 910TAYUB0018	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 104 Torre B, Juzgado Quinto Civil Municipal.	LG	910TACXB0019	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 104 Torre B, Juzgado Quinto Civil Municipal.	LG	806TAQPC2364	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
30/03/2017	30/06/2025	Oficina 105 Torre B, sala de Audiencias No. 16.	Samsung	IDU7PAJH400072H	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
25/10/2025	NUEVO	Oficina 106 Torre B, Sala de Audiencias No. 17.	LG	508TAEJFN780	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V18WIN NKO
10/11/2018	30/06/2025	Oficina 107 Torre B, Sala Virtual de Adolescentes	LG	809TADRBK658	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 109 Torre B, Centro de Servicios de los Juzgados de Familia	Samsung	ODUCPAJH300022B	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 109, Torre B, Centro de Servicios Juzgados de Familia.	Samsung	ODUCPAJH300044E	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWRNCB
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 109, Torre B, Centro de Servicios Juzgados de Familia.	BLUELINE	2401057220763040000000	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: MS-1210E2
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 109, Torre B, Centro de Servicios Juzgados de Familia.	Samsung	ODU7PAJH400067X	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
31/01/2018	30/06/2025	Oficina 109, Torre B, Centro de Servicios Juzgados de Familia.	LG	702TAXTD7578	Aire Tipo Piso Techo de 60.000 BTU	Modelo: AVNQ60GMZA0
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 109, Torre B, Centro de Servicios Juzgados de Familia.	Samsung	ODU7PAJH400068A	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
23/12/2019	30/06/2025	Oficina 110, Torre B, Centro de Servicios Juzgados Civiles del Circuito.	LG	L3324	Aire Tipo Piso Techo de 60.000 BTU	Modelo: AVNQ60EMZA4

23/12/2019	30/06/2025	Oficina 110, Torre B, Centro de Servicios Juzgados Civiles del Circuito.	LG	L3325	Aire Tipo Piso Techo de 60.000 BTU	Modelo: AVNQ60EMZA4
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 110, Torre B, Centro de Servicios Juzgados Civiles del Circuito.	Samsung	ODU7PAJH400045M	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKNCB
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 110, Torre B, Centro de Servicios Juzgados Civiles del Circuito.	Samsung	ODU7PAJH400071W	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 110, Torre B, Centro de Servicios Juzgados Civiles del Circuito.	Samsung	ODUCPAJH300047X	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 110, Torre B, Centro de Servicios Juzgados Civiles del Circuito.	Samsung	ODU7PAJH400075Y	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 110, Torre B, Centro de Servicios Juzgados Civiles del Circuito.	Samsung	ODU7PAJH400070T	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
30/03/2018	30/06/2025	Oficina 110, Torre B, Centro de Servicios Juzgados Civiles del Circuito.	Samsung	ODU7PAJH400063B	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKN
30/03/2018	30/06/2025	Cuarto Técnico de UPS, ubicado en el Sótano del Palacio de Justicia Torre B.	American	T001259	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AS2B24RBM-W
PALACIO DE JUSTICIA TORRE A						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 501, Torre A, Doctor Alveiro Chavarro, Magistrado Tribunal Superior.	LG	704TANSBT311	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 501, Torre A, Doctor Alveiro Chavarro, Magistrado Tribunal Superior.	LG	704TAXTC8858	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 501, Torre A, Doctor Alveiro Chavarro, Magistrado Tribunal Superior.	LG	707TAPECE568	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 502, Torre A, Doctora Delfina Forero, Magistrada Sala Civil Laboral Familia.	LG	711TAZFEN779	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 502, Torre A, Doctora Delfina Forero, Magistrada Sala Civil Laboral Familia.	LG	711TAZFEN909	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 502, Torre A, Doctora Delfina Forero, Magistrada Sala Civil Laboral Familia.	LG	703TAVVYHL143	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 503, Torre A, Doctor, Octavio Augusto Magistrado Sala Civil Laboral Familia.	LG	711TAYVEN858	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 503, Torre A, Doctor, Octavio Augusto Magistrado Sala Civil Laboral Familia.	LG	711TAQPEN908	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7

31/01/2018	07/07/2025	Oficina 503, Torre A, Doctor, Octavio Augusto Magistrado Sala Civil Laboral Familia.	LG	707TAPEV1800	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 504, Torre A, Doctor, Alberto Romero Romero, Magistrado Tribunal Superior Sala de Familia.	LG	711TARVEM782	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 504, Torre A, Doctor, Alberto Romero Romero, Magistrado Tribunal Superior Sala de Familia.	LG	707TAEJB1572	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 504, Torre A, Doctor, Alberto Romero Romero, Magistrado Tribunal Superior Sala de Familia.	LG	711TASWEN910	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 505 Torre A, Sala Plena Tribunal Superior.	Samsung	DU7PAJH400064B	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFHNNMKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 505 Torre A, Sala Plena Tribunal Superior.	Samsung	ODUCPAJH800030H	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNMKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 506 Torre A, Sala de Audiencias No. Del Tribunal Superior	Samsung	ODUCPAJH900032X	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRRFNMKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 506 Torre A, Sala de Audiencias No. Del Tribunal Superior	Samsung	ODUCPAJH900027L	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRRFNMKN
22/08/2025	NUEVO	Oficina 506 Torre A, Sala de Audiencias No. Del Tribunal Superior	LG	502TAHQN6785	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN UJO
14/12/2018	07/07/2025	Oficina Centro de cableado del Quinto Piso Torre A, Tribunal Superior	KIELMANN	S1440000161	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: KSAC-212-COSA
14/12/2018	07/07/2025	Cafeteria del Tribunal Superior 5° piso Torre A.	York	100001219171100038	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 507 Torre A, Relatoria del Tribunal Superior.	LG	703TAKKQA877	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 508, Torre A, Sala de Conciliación del Tribunal Superior	LG	707TAXTB8994	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 509, Torre A, Sala de Audiencias del Tribunal Superior No. ,	LG	710TAVYCD999	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 509, Torre A, Sala de Audiencias del Tribunal Superior No. ,	LG	710TAQPCD980	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 510 Torre A, Sustanciadores Tribunal Superior.	LG	710TAWMCD945	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 510 Torre A, Sustanciadores Tribunal Superior.	LG	710TAWYCE015	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 511 Torre A, Dr, Friolan Sanabria Magistrado Sala Penal.	LG	707TAEJBX364	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 511, Torre A, Doctor Friolan Sanabria Magistrado	LG	707TAMACE915	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7

		Sala Penal.				
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 511, Torre A, Doctor Friolan Sanabria Magistrado Sala Penal.	LG	703TAQPFK420	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 512, Torre A, Doctor, Joel Darío Trejos, Magistrado Sala Penal del Tribunal Superior.	LG	710TACCD968	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 512, Torre A, Doctor, Joel Dario Trejos, Magistrado Sala Penal del Tribunal Superior.	LG	711TAUEN918	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 512, Torre A, Doctor, Joel Dario Trejos, Magistrado Sala Penal del Tribunal Superior.	LG	703TAYVHL146	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 513 Torre A, Dra, Patricia Rodriguez, Magistrada Sala Penal Tribunal Superior.	LG	707TAJDAR332	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 513 Torre A, Dra, Patricia Rodriguez, Magistrada Sala Penal Tribunal Superior.	LG	711TAFZEM899	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	07/07/2025	Oficina 513 Torre A, Dra, Patricia Rodriguez, Magistrada Sala Penal Tribunal Superior.	LG	710TASWCD982	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 401, Torre A, Juzgado 1° Civil del Circuito.	Samsung	ODUAPAJH900012X	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRFNNWKNCB
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 401, Torre A, Juzgado 1° Civil del Circuito.	Samsung	ODU7PAKHA00016T	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24JRFNNWKNCB
14/12/2018	07/07/2025	Oficina: 402 Torre. A - Sala de audiencias del Juzgado Primero Civil del Circuito.	BlueLine	240146938026520012000 5	Aire Tipo Mini Split de 36.000 BTU	Modelo: MSA-3610A2
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 403, Torre A, Juzgado 2° Civil del Circuito.	Samsung	ODUAPAJH900004V	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRFNNWKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 403, Torre A, Juzgado 2° Civil del Circuito.	Samsung	ODUCPAKHA00026Z	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 404, Torre A, Sala de Audiencias del Juzgado 2° Civil del Circuito.	Samsung	ODUCPAKHA00067T	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRENNWCNCB
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 404, Torre A, Sala de Audiencias del Juzgado 2° Civil del Circuito.	Samsung	ODUCPAKHA00074D	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKNCB
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 405 Torre A, Despacho Juzgado Tercero Civil del Circuito.	Samsung	ODUAPAKHA00002F	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRFNNWKNCB
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 405 Torre A, Secretaria Juzgado Tercero Civil del Circuito.	Samsung	ODUCPAJH800056H	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWCNCB
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 406 Torre A, Sala de Audiencias del Juzgado Tercero Civil del Circuito.	Samsung	DUCPAJH800027E	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 406 Torre A, Sala de Audiencias del Juzgado Tercero	Samsung	DUCPAKHA00062N	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN

		Civil del Circuito.				
30/09/2025	NUEVO	**TORRE A OFICINA 407 -** JUZGADO PRIMERO DE EJECUCION DE PENAS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD	LG	503TAPETH752	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VA182C1 NS1
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 407 Torre A, Juzgado Segundo de Familia del Circuito	Samsung	ODUAPAKHAOOO26D	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRTNNWKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 408 Torre A, Sala de Audiencias del Juzgado Sexto Civil Municipal	Samsung	DVCPAKHA00100W	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKM
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 408 Torre A, Sala de Audiencias del Juzgado Sexto Civil Municipal	Samsung	DUCPAKHA00005H	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
05/11/2025	NUEVO	TORRE A OFICINA 409 JUZGADO NOVENO PENAL DE GARANTIAS	LG	507TAHQNN529	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN NJ0
05/11/2025	NUEVO	TORRE A OFICINA 409 JUZGADO NOVENO PENAL DE GARANTIAS	LG	508TAMAJX099	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: V18WIN NK0
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 410 Torre A, Sala de Audiencias del Juzgado 1° Civil Municipal y 5° Civil del Circuito.	Samsung	ODUCPAKHC00008F	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 410 Torre A, Sala de Audiencias del Juzgado 1° Civil Municipal y 5° Civil del Circuito.	Samsung	ODUCPAKHC00070P	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 411, Torre A. Juzgado Primero Civil Municipal.	Samsung	ODUAPAKHA00014N	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRFNNWKN
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 411, Torre A. Juzgado Primero Civil Municipal.	Samsung	ODUCPAKHC00052E	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
23/12/2019	07/07/2025	Oficina del Cuarto Piso, Torre A, Centro de cableado (Rack).	LG	1500000054485 y 910TADRA7938	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 412, Torre A. Juzgado 4° Civil Municipal.	York	100001039170900033	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 412, Torre A. Juzgado 4° Civil Municipal.	York	100001039170900018	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 412, Torre A. Juzgado 4° Civil Municipal.	York	100001039170900006	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 412, Torre A. Juzgado 4° Civil Municipal.	York	100001039170900062	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 413, Torre A. Juzgado 7° Civil Municipal.	York	21801072180600200	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YHE24ZJ6AXBORX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 413, Torre A. Juzgado 7° Civil Municipal.	York	21401072180600600	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YHJE12ZJ6AXBORX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 413, Torre A. Juzgado 7° Civil Municipal.	York	21401072180600100	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YHJE12Z6AXBORX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 414 Torre A, Juzgado Cuarto Civil del Circuito.	York	1000012191711000424	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 414 Torre A, Juzgado Cuarto Civil del Circuito.	York	100001219171101424	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
14/12/2018	07/07/2025	Oficina 414 Torre A, Juzgado Cuarto Civil	York	100001219171101011	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX

		del Circuito.				
10/11/2018	07/07/2025	Oficina 415 Torre. A - Juzgado 2º Laboral del Circuito.	LG	808TAKKBU493	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
10/11/2018	07/07/2025	Oficina 415 Torre. A - Juzgado 2º Laboral del Circuito.	LG	806TATGCZ441	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
11/11/2025	NUEVO	Oficina 416, Torre A. Sala de Audiencias No. 13, del Juzgado 2° Laboral del Circuito.	LG	507TAVYX7357	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
14/12/2018	03/07/2025	Oficina 416, Torre A. Sala de Audiencias No. 13, del Juzgado 2° Laboral del Circuito.	Trane	3C85960001308	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: 4MYW4S18A1000A A
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 417 Torre. A, Sala de Audiencias No. 14 del Juzgado 1º Laboral del Circuito.	Panasonic	3762303216	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: CS/CU-YS24TKV
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 418, Torre A, Juzgado Primero Laboral del Circuito, Despacho Juez.	LG	404TAJDJ9940	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 418, Torre A, Juzgado Primero Laboral del Circuito, Secretaria.	LG	703TAWMC4121	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 307, Torre A, Juzgado Cuarto Penal del Circuito.	LG	1500000054484 y 910TAZFA7981	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 308, Torre A, Juzgado Cuarto Penal del Circuito.	LG	809TAQPBK628	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
10/11/2018	03/07/2025	Oficina 308, Torre A, Juzgado Cuarto Penal del Circuito.	LG	711TAHQEN881	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 309 torre A, Sala de Audiencias No. 9, del Juzgado 4° Penal del Circuito.	LG	711DARVEN878	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 309, Torre A, Sala No. 9, del Juzgado Cuarto Penal del Circuito.	LG	711TAVYEN783	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 310, Torre A. Sala de Audiencias No. 10, del Juzgado Tercero Penal del Circuito.	LG	707TALBBX168	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 311, Torre A. Juzgado Tercero Penal del Circuito.	LG	711TAFZDF003	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
06/05/2012	03/07/2025	Oficina 311, Torre A. Juzgado Tercero Penal del Circuito.		E2899	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: ASY12AS6CM
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 312, Torre A. Juzgado Tercero Penal del Circuito.	LG	1500000054472 y 910TABNB5125	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 313 Torre A, Sala de Audiencias No. 11	LG	711TAVYEN783	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 313 Torre A, Sala de Audiencias No. 11	LG	711TAKKEN893	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 314, Torre A. Sala de Audiencias No. 12, del Juzgado Primero Penal del Circuito.	LG	711TAGHEN911	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
12/11/2025	NUEVO	TORRE B OFICINA 314 SALA DE AUDIENCIAS # 32	LG	508TAFZG9803	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VA182C1 NS1

		JUZGADO TERCERO PENAL DEL CIRCUITO ESPECIALIZADO				
31/01/2018	03/07/2025	Oficina 314, Torre A. Sala de Audiencias No. 12, del Juzgado Primero Penal del Circuito.	LG	711TACXEN907	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
30/03/2012	03/07/2025	Oficina 315, Torre A, Juzgado Primero Penal del Circuito.	LG	309TAQPB1188	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122C7
30/03/2012	03/07/2025	Oficina 315, Torre A, Juzgado Primero Penal del Circuito.	LG	309TAKKFP757	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122C7
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 316, Torre A, Juzgado Primero Penal del Circuito.	LG	1500000054502 y 910TAHQB5129	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 209 Torre A, cuarto tecnico, centro de cableado.	LG	409TAPEJ9920	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7 NJO
14/12/2018	03/07/2025	Oficina 210 Torre. A - Juzgado Segundo Penal Municipal.	Samsung	313111300016	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRFNNUUKN
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 210 Torre. A - Juzgado Segundo Penal Municipal.	LG	1500000054479 y 910TALPA7984	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
14/12/2018	03/07/2025	Oficina 211 torre A, Sala de Audiencias No. 6, del Juzgado 2° Penal Municipal.	Trane	3C85760001195	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: 4MYW4524AI000AA
10/11/2018	03/07/2025	Oficina: 212 Torre. A - Juzgado Tercero Penal Municipal Despacho.	LG	809TALBBK632	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: W122 C7
23/12/2019	03/07/2025	Oficina: 212 Torre. A - Juzgado Tercero Penal Municipal.	LG	910TABNA8045	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
14/12/2018	03/07/2025	Oficina: 213, Torre A - Sala de Audiencias No. 7, del Juzgado Cuarto Penal Municipal con Funciones de Conocimiento, Despacho.	Trane	1385760000798	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: 4MYW4524A1000AA
23/12/2019	03/07/2025	Oficina: 214, Torre A - Juzgado Cuarto Penal Municipal, Despacho.	LG	1500000054451 y 910DANSB0103	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: W122 C7
23/12/2019	03/07/2025	Oficina: 214, Torre A - Juzgado Cuarto Penal Municipal.	LG	1500000054481 y 910TAACA7992	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: SJ182 C7
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 215 torre A, Juzgado 5° Penal Municipal.	LG	910TAULAZ734	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 215 torre A, Juzgado 5° Penal Municipal.	LG	910TADRA7986	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
14/12/2018	03/07/2025	Oficina 216 Torre. A, Sala de Audiencias No. 8, del Juzgado Sexto Penal Municipal.	Trane	1385760000803	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: 4MYW4524A1000AA
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 217 torre A, Despacho Juzgado 6° Penal Municipal.	LG	1500000054453 y 910TAMAAZ731	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 217 torre A, Despacho Juzgado 6° Penal Municipal.	LG	1500000054483 y 910TAEJA7940	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
10/11/2018	03/07/2025	Oficina 218, Torre A, Juzgado Sexto Civil Municipal.	LG	806TAZFCZ437	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
10/11/2018	03/07/2025	Oficina 218, Torre A,	LG	1500000053205 y	Aire Tipo Mini Split de	Modelo: VM122 C7

		Juzgado Sexto Civil Municipal.		808TAFZBU547	12.000 BTU	
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 218, Torre A, Juzgado Sexto Civil Municipal Secretaria.	LG	1500000054454 y 910TAQPAZ724	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
06/05/2014	03/07/2025	Oficina 101, Torre A, Juzgado 2º Penal del Circuito.	LG	209TASWBC630	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS 242C7
10/11/2018	03/07/2025	Oficina 101, Torre A, Juzgado 2º Penal del Circuito.	LG	704TANSBU215	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 102 Torre A, Secretaria Sala Penal del Tribunal Superior.	York	100001219171101066	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 102 Torre A, Secretaria Sala Penal del Tribunal Superior.	York	100001219171101000	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YHFE24ZJMAXADRX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 102 Torre A, Secretaria Sala Penal del Tribunal Superior.	York	100001219171100399	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 102 Torre A, Secretaria Sala Penal del Tribunal Superior.	York	020601150190600080	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 103 Torre A, Juzgado Primero Penal Municipal con Funciones de Control de Garantias.	LG	710TAZFCD885	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 103 Torre A, Juzgado Primero Penal Municipal con Funciones de Control de Garantias.	York	21401072180600100	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YHJE12ZJ6AXBORX
23/12/2019	03/07/2025	Oficina 104 Torre A, centro de cableado y UPS.	LG	908TAXTE8266	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 106 Torre A, Sala de Audiencias No: 2, del Juzgado Segundo Penal del Circuito.	York	100001219171100526	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 106 Torre A, Sala de Audiencias No: 2, del Juzgado Segundo Penal del Circuito.	York	100001219171101207	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: YH9FXC12BAH-FX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 107 Torre A, sala de Audiencias No. 3.	York	100001219171100264	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 107 Torre A, sala de Audiencias No. 3.	York	100001219171100416	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 107 Torre A, sala de Audiencias No. 3 .	York	100001219171100468	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YH9FXC24BAH-FX
28/12/2020	03/07/2025	Cuarto de Subestación Eléctrica, ubicado en el Primer Piso de la Torre A.	MCQUAY	3C61200001094 / 63229973831	Aire Tipo Mini Split de 36.000 BTU	Modelo: MQS-104036-CCU216A/CWF216A
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 108 Torre A, Secretaria Sala Civil Laboral Familia Tribunal Superior	York	21801072180800206	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YHJE24ZJ6AXBORX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 108 Torre A, Secretaria Sala Civil Laboral Familia Tribunal Superior	York	21801072180600262	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: YHJE24ZJ6AXBORX
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 108 Torre A, Secretaria Sala Civil Laboral Familia Tribunal Superior	LG	111TAFZFT147	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	VM122 C7
14/11/2018	03/07/2025	Oficina 108 Torre A, Secretaria Sala Civil Laboral Familia Tribunal Superior	LG	110TAJDDG364	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	VM242C7

31/01/2018	14/12/2020	Circuito Cerrado de Cámaras primer piso Torre A.	LG	707TABNB1821	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
28/06/2022	03/07/2025	Oficina 109 Torre A, Secretaria Sala de Familia Tribunal Superior Despacho.	LG	309TAMAF1763	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7
28/06/2022	03/07/2025	Oficina 109 Torre A, Relatoria	LG	111TAVFN775	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
28/06/2022	03/07/2025	Oficina 110, Asonal Judicial	LG	404TAFZL1979	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7
15/12/2017	12/06/2019	Oficina: 110 Torre. A - Sala de Audiencias No. 4.	LG	802TAUUM00625	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: SP242 CM
28/06/2022	03/07/2025	Oficina: 111 Torre. A - Juzgado Decimo Civil Municipal, Despacho.	LG	309TAACFP736	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7
01/10/2025	NUEVO	TORRE A OFICINA 111 CENTRO DE SERVICIOS JUDICIALES SISTEMA PENAL ACUSATORIO	LG	501TARUX7350	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VA242C7 NK0
01/10/2025	NUEVO	TORRE A OFICINA 111 CENTRO DE SERVICIOS JUDICIALES SISTEMA PENAL ACUSATORIO	LG	503TADRM3962	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VA182C1 NS1
01/10/2025	NUEVO	TORRE A OFICINA 111 CENTRO DE SERVICIOS JUDICIALES SISTEMA PENAL ACUSATORIO	LG	503TAACM4088	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VA182C1 NS1
26/04/2023	03/07/2025	Oficina: 112 Torre A. Centro de servicios Judiciales Sistema Penal Acusatorio (SPAC).	LG	111TAGHFM831 CON PLACA DE INVENTARIO 15/57814	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM 242 C7
01/10/2025	NUEVO	TORRE A OFICINA 111 CENTRO DE SERVICIOS JUDICIALES SISTEMA PENAL ACUSATORIO	LG	503TAGHM3959	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VA182C1 NS1
AIRES UBICADOS EN EL YARI EN LA VEREDA LA UNION DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO - META.						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
22/12/2020	20/06/2025	Centro de Servicios de los Juzgados de Adolescentes	LG	010TAHQD2481	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
22/12/2020	20/06/2025	Centro de Servicios de los Juzgados de Adolescentes	LG	010TAACCL816	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 CE
22/12/2020	20/06/2025	Centro de Servicios de los Juzgados de Adolescentes	LG	009TANSAL407	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 CE
22/12/2020	20/06/2025	Sala de audiencias No. 1	LG	010TADRCL810	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 CE
22/12/2020	20/06/2025	Sala de audiencias No. 2	LG	010TAXTCL818	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 CE
22/12/2020	20/06/2025	Sala de Juntas	LG	010TAWMCL817	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 CE

22/12/2020	20/06/2025	Juzgado Primero Penal del Circuito de Adolescentes	LG	010TADRD2370	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
22/12/2020	20/06/2025	Juzgado Primero Penal del Circuito de Adolescentes	LG	009TAPEAL776	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 CE
22/12/2020	20/06/2025	Juzgado Segundo Penal del Circuito de Adolescentes	LG	010TAQPD2460	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
22/12/2020	20/06/2025	Juzgado Segundo Penal del Circuito de Adolescentes	LG	009TAULAL406	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 CE
22/12/2020	20/06/2025	Juzgado Primero Penal Municipal de Adolescentes	LG	010TAMACL835	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 CE
22/12/2020	20/06/2025	Juzgado Primero Penal Municipal de Adolescentes	LG	009TABNAL797	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 CE
22/12/2020	20/06/2025	Juzgado Segundo Penal Municipal de Adolescentes	LG	010TAMACL811	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 CE
22/12/2020	20/06/2025	Juzgado Segundo Penal Municipal de Adolescentes	LG	009TACXAL731	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 CE
PALACIO DE JUSTICIA DE ACACIAS						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
24/11/2025	NUEVO	Primer Piso, Juzgado Penal del Circuito Secretaria.	LG	501TAULX7342	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
24/11/2025	NUEVO	Primer Piso, Juzgado Penal del Circuito, Citador.	LG	501TANSX7343	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
24/02/2016	09/10/2025	Primer Piso, Juzgado Penal del Circuito Oficial.	LG	503HADBQ0586	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 CE
24/11/2025	NUEVO	Primer Piso, Juzgado Penal del Circuito Despacho Juez.	LG	507TAVYNN263	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: V12WIN NJ0
24/11/2025	NUEVO	Cuarto Tecnico del Tercer Piso.	LG	501TAYVRS402	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NJ0
14/12/2018	09/10/2025	Cuarto Tecnico del Segundo Piso.	LG	707TAJDCD684	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
14/12/2018	09/10/2025	Cuarto Tecnico del Cuarto Piso.	LG	707TAWMCD681	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (TIPO REFRIGERANTE VARIABLE) PALACIO DE JUSTICIA DE ACACIAS						
24/02/2016	10/10/2025	Primer Piso,Centro de Servicios de los Juzgados de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad de Acacias - Meta,	Trane	C7031875714146044020	Aire Centralizado Tipo Cassette de 36.000 BTU	Modelo: 4TVC0036B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Primer Piso, Centro de Servicios de los Juzgados de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad.	Trane	C7031875714146044023	Aire Centralizado Tipo Cassette de 36.000 BTU	Modelo: 4TVC0036B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Primer Piso, Centro de Servicios de los Juzgados de Ejecucion de Penas y	Trane	C7031875714146044025	Aire Centralizado Tipo Cassette de 36.000 BTU	Modelo: 4TVC0036B1000AA

		Medidas de Seguridad.				
24/02/2016	10/10/2025	Primer Piso, Centro de Servicios de los Juzgados de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad.	Trane	C7031875714146044010	Aire Centralizado Tipo Cassette de 36.000 BTU	Modelo: 4TVC0036B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Primer Piso, Centro de Servicios de los Juzgados de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad.	Trane	C7031875406146044015	Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 1	Trane	C7031875713146054001	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 1	Trane	C7031875713146054003	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 2	Trane	C7031875713146054017	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 2	Trane	C7031875713146054025	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Oficina de Toga.	Trane	NO SE PUEDE VER EL NUM	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 9.000 BTU	Modelo: 4TVW0009B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Conciliación.	Trane	C7031875401146044020	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 9.000 BTU	Modelo: 4TVW0009B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Camara Gessel	Trane	C7031875406146044016	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 3	Trane	C7031875713146054023	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 3	Trane	C7031875713146054022	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 4	Trane	C7032172108152104030	Aire Centralizado Tipo Cassette de 48.000 BTU	Modelo: 4TVC0048B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 4	Trane	C7031875713146054019	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, cuarto tecnico centro de cableado.	Trane	C7031875402146054010	Aire Centralizado Tipo Fancoil de 24.000 BTU	Modelo: 4TVD00L4B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Tecnico Centro de cableado, Segundo Piso.	Trane	C7031875402146054009	Aire Centralizado Tipo Fancoil de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 5	Trane	C7031875714146044032	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 6	Trane	C7031875714146044009	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Juzgado Primero de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad, Tercer Piso.	Trane	C7031875713146054006	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Juzgado Primero de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad	Trane	C7031875713146054024	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, Juzgado Primero de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad	Trane	C7031875406146044010	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B100044
24/02/2016	10/10/2025	Juzgado 2° de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad, Tercer Piso.	Trane	C7031875714146044017	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA

24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, Centro de Servicios de los Juzgados Promiscuos Muniicipales	Trane	C7031875713146054026	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, juzgado Segundo de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad	Trane	C7031875406146044011	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Juzgado Segundo Promiscuo Municipal	Trane	C7031875401146044003	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 9.000 BTU	Modelo: 4TVW0009B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Juzgado Segundo Promiscuo Municipal, Tercer Piso.	Trane	C7031875714146044004	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Centro de Servicios de los Juzgados Promiscuos Municipales	Trane	C7031875713146054009	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, juzgado Segundo de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad	Trane	C7031875714146044029	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Piso, Oficina del Juzgado 3º de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad	Trane	NO SE PUEDE VER EL NUM	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, Oficina del Juzgado 1º promiscuo Municipal	Trane	C7031875714146044030	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, Oficina del Juzgado 1º promiscuo Municipal	Trane	C7031875406146044020	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW00012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, Oficina del Juzgado 2º promiscuo Municipal	Trane	C7031875714146044033	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Salon de Conferencia y Capacitacion	Trane	C7031875713146054018	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Sala de Capacitacion	Trane	C7031875713146054028	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Tecnico Tercer Piso.	Trane	C7031875714146044017	Aire Centralizado Tipo Pared de 9.000 BTU	Modelo: 4TVW0009B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Juzgado Segundo de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad, Tercer Piso.	Trane	C7031875406146044022	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina de Administración Judicial	Trane	C7031875713146054016	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, Dirección Seccional de Administración Judicial	Trane	C7031875713146054011	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B100044
24/02/2016	10/10/2025	Tercer Piso, Centro de Servicios de los Juzgados Promiscuos Muniicipales	Trane	C7031875401146044017	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Piso Oficina con archivo del Juzgado 3º de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad.	Trane	C7031875406146044025	Aire Centralizado Tipo Pared de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Piso Oficina con archivo del Juzgado 3º de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad.	Trane	C7031875406146044013	Aire Centralizado Tipo Pared de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Piso Oficina del Juzgado 3° de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad	Trane	C7031875714146044036	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA

24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Piso Oficina Sola	Trane	C7031875714146044034	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Piso Oficina Sola	Trane	C7031875714146044022	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso, Juzgado Civil del circuito	Trane	C7031875406146044021	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: 4TVC0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso, Juzgado Civil del circuito	Trane	C7031875713146054027	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Piso Oficina Sola	Trane	C7031875714146044021	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Cuarto Piso, Juzgado Civil del Circuito	Trane	C7031875714146044026	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso juzgado 3 de penas y medidas seguridad	Trane	C7031875714146044024	Aire Centralizado Tipo Cassette de 38.000 BTU	Modelo: 4TVC0038B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina del Cuarto Piso, archivo del Juzgado 4º de Ejecucion de Penas y Medidas de Seguridad.	Trane	C7031875713146054002	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina del Cuarto Piso, Desocupada.	Trane	C7031875406146044027	Aire Centralizado Tipo Pared de 12.000 BTU	Modelo: 4TVW0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina del Cuarto Piso, Cuarto Tecnico	Trane	C7031884801146144004	Aire Centralizado Tipo Mini Split de 9.000 BTU	Modelo: 4TVW0009B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso, Juzgado Promiscuo de familia	Trane	C7031875713146054030	Aire Centralizado Tipo Cassette de 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso, Juzgado Promiscuo de familia	Trane	C7031875713146054021	Aire Centralizado Tipo Cassete 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso, Juzgado Promiscuo de familia	Trane	C7031875406146044001	Aire Centralizado Tipo Pared de 12.000 BTU	Modelo: 4TVC0012B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso, Juzgados	Trane	C7031875401146044026	Aire Centralizado Tipo Pared de 9.000 BTU	Modelo: 4TVW0009B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso, Juzgado 4 ejecucion de Penas	Trane	C7031875713146054014	Aire Centralizado Tipo Cassete 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	Oficina Cuarto Piso, Juzgado Civil del circuito	Trane	C7031875713146054020	Aire Centralizado Tipo Cassete 24.000 BTU	Modelo: 4TVC0024B1000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante No. P1, del Primer (01) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 140.000 BTU	Modelo: 4TVH0140B6000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante, No. 2-A, del Segundo(02) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 154.000 BTU	Modelo: 4TVH0155B6000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante, No. 2-B, del Segundo (02) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 140.000 BTU	Modelo: 4TVH0140B6000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante, No. 3-A, del Tercer (03) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 154.000 BTU	Modelo: 4TVH0154B6000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 140.000 BTU	Modelo: 4TVH0140B6000AA

		refrigerante, No. 3-B1, del Tercer (03) piso.				
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante, No. 3-B2, del Tercer (03) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 154.000 BTU	Modelo: 4TVH0154B6000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante No. 4B1 del Cuarto (04) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 155.000 BTU	Modelo: 4TVH0155B6000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante No. 4B2 del Cuarto (04) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 140.000 BTU	Modelo: 4TVH0140B6000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante No. 4A1 del Cuarto (04) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 140.000 BTU	Modelo: 4TVH0140B6000AA
24/02/2016	10/10/2025	AZOTEA, Maquina condensadora Volumen Variable de refrigerante No. 4A2 del Cuarto (04) piso.	Trane	SIN SERIAL	Condensadora Volumen Variable de 96.000 BTU	Modelo: 4TVH096B6000AA
PALACIO DE JUSTICIA DE SAN MARTIN - META						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
15/07/2024	29/10/2025	Segundo Piso, Juzgado Promiscuo del Circuito	LG	309TAPFRF800	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS242 C7
15/07/2024	29/10/2025	Segundo Piso, Juzgado Promiscuo del Circuito	LG	309TADRFR810	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VS242 C7
14/12/2018	29/10/2025	Segundo Piso, Juzgado Promiscuo del Circuito Despacho	LG	711TAVYDE919	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7
14/12/2018	29/10/2025	Primer Piso, Juzgado Promiscuo de Familia	Samsung	ODUCPAKHA00111R	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR185FAINWKN
15/07/2024	29/10/2025	Primer Piso, Sala de audiencias, Juzgado Promiscuo de Familia	LG	409TAULFP430	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: V24 WN UKO
15/07/2024	29/10/2025	Primer Piso, Despacho Juez, Juzgado Promiscuo de Familia	LG	309TAACFP760	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122C7
14/12/2018	29/10/2025	Primer Piso, Juzgado Promiscuo de Familia	Samsung	ODUCPAKHA00090P	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
14/12/2018	29/10/2025	Primer Piso, Sala de Audiencias del Juzgado Promiscuo de Familia, San Martin - Meta.	Mirage	ELF261Q7031903488 / 1528011	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: ELF261Q
31/01/2018	29/10/2025	Sala de Audiencias del Primer Piso a cargo del Centro de Servicios Judiciales de los Juzgados Promiscuos Municipales	Trane	3C85760000781	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: 4MYW4524A1000AA
14/12/2018	29/10/2025	Segundo Piso, Despacho Juzgado Primero Promiscuo Municipal	Samsung	ODUCPAKHA00080R	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
23/12/2019	29/10/2025	Oficina del Segundo Piso, Sustanciadores,	LG	910TATGB0097	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7

		Centro de Servicios de los Juzgados Promiscuos Municipales				
23/12/2019	29/10/2025	Oficina del Segundo Piso, Centro de Servicios de los Juzgados Promiscuos Municipales	LG	910TAQPB0068	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
14/12/2018	29/10/2025	Oficina del Segundo Piso, Centro de Servicios de los Juzgados Promiscuos Municipales	Samsung	ODU6PADHA00075N	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
14/12/2018	29/10/2025	Oficina del Segundo Piso, Despacho juzgado Segundo Promiscuo Municipal	Samsung	ODUCPAKHA00102B	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AR18JRFNNWKN
15/07/2024	29/10/2025	Oficina del Segundo Piso, Despacho juzgado Segundo Promiscuo Municipal	LG	405TANSEE143	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VS 122 C7
PALACIO DE JUSTICIA DE GRANADA - META						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
19/11/2025	NUEVO	Oficina del Segundo Piso, Juzgado promiscuo de familia secretaria	LG	501TAQPX7356	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
31/01/2018	27/11/2025	Oficina del Segundo Piso, Juzgado promiscuo de familia	Electrolux	3E39770000067	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	EAIC18A2RSEQW
31/01/2018	27/11/2025	Oficina del Segundo Piso, Juzgado 2 promiscuo municipal	Samsung	0DUAPAKHA00030X	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	AR12JRFNNWKN
31/01/2018	27/11/2025	Oficina del Segundo Piso, Juzgado Civil del Circuito	Electrolux	3D67570006179	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	EAIE12A2RSEQW
31/01/2018	27/11/2025	Segundo Piso, Juzgado Primero promiscuo Municipal	Samsung	0DUCPAKHC00047J	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	AR12JRFNNWKN
31/01/2018	27/11/2025	Segundo Piso, Juzgado civil del circuito	L.G	711TAGHEL087	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	VM242C7
31/01/2018	27/11/2025	Segundo Piso, Juzgado civil del circuito	Electrolux	3E39770000075	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	EAIE18A2RSEQW
19/11/2025	NUEVO	Segundo Piso, Juzgado segundo promiscuo municipal	LG	501TAQMX7345	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
31/01/2018	27/11/2025	Segundo Piso, Juzgado civil del circuito	Samsung	ODUCPAKHA00029L	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: ARJ18JRFNNWKN
31/01/2018	27/11/2025	Primer Piso, Oficina Juzgado penal del circuito	Electrolux	3E39770000076	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: EAIC18A2RSEQW
31/01/2018	27/11/2025	Primer piso, oficina Juzgado Penal del circuito	Electrolux	3E39770000086	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: EAIC18A2RSEQW
31/01/2018	27/11/2025	Primer Piso, oficina del Juzgado Penal del Circuito	Electrolux	3E39770000078	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: EAIC18A2RSEQW
31/01/2018	27/11/2025	Primer piso, oficina del Juzgado 3° Promiscuo Municipal	Electro Lux	3D67570006028	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: EAIE12A2RSEQW
31/01/2018	27/11/2025	Primer Piso, oficina sala de audiencias N. 01	Samsung	OSEJPAEJA00068A	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24MVSSCWKN
31/01/2018	27/11/2025	Primer piso, oficina de la sala de audiencias N. 03	Electro Lux	3E39770000093	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: EAIC18A2RSEQW

19/11/2025	NUEVO	Primer Piso, oficina del Juzgado tercero Promiscuo Municipal secretaria.	LG	411TAACHC792	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7 NK0
31/01/2018	27/11/2025	Subestacion electrica y centro de cableado	Samsung	OSEHPAKJA00034Z	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24MVSSCWKN
31/01/2018	27/11/2025	Segundo Piso, oficina del Juzgado Primero Promiscuo Municipal	Samsung	0DUAPAKHA00024Z	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: AR12JRFNNWKNCB
31/01/2018	27/11/2025	Primer Piso, oficina sala de audiencias N:2	Samsung	OSEHPAJJA00142A	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: AR24MVSSCWKN
31/01/2018	27/11/2025	Juzgado Promiscuo de Familia	Electrolux	3E39770000066	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: EAIC18AZRSEQW
JUZGADO PROMISCUO MUNIOCIPAL DE PUERTO LLERAS - META.						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
31/01/2018	20/10/2025	Sala de Audiencias, Juzgado Promiscuo Municipal	Mirage	EMF261S7061600071	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: EMF261 S
31/01/2018	20/10/2025	Secretaria, Juzgado Promiscuo Municipal	Mirage	EMF261S7061600288	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: EMF261 S
31/01/2018	20/10/2025	Despacho del Juez Juzgado Promiscuo Municipal.	Mirage	EMF120N7071700669	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: EMF120 N
18/01/2021	20/10/2025	Centro de cableado para la UPS	DAIKIN	3C90100000037	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: FTKS12RL216
JUZGADO PROMISCUO MUNICIPAL DE PUERTO RICO - META.						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
11/09/2025	NUEVO	OFICINA DESPACHO JUEZ	LG	506TALBNS552	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	V12WIN SJ0
11/09/2025	NUEVO	OFICINA SECRETARIA	LG	506TABNNS325	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	V12WIN SJ0
11/09/2025	NUEVO	RECEPCION	LG	506TASWM3982	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	VA182C1 US1
11/09/2025	NUEVO	SALA DE AUDIENCIAS	LG	503CRHE52809	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	VO242H1 SD1
30/03/2017	11/09/2025	CENTRO DE CABLEADO (RACK)	DAIKIN		Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	KTKS12PX216A
PALACIO DE JUSTICIA PUERTO LOPEZ - META.						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
31/01/2018	11/06/2025	Tercer Piso, Oficna Juzgado Promiscuo de familia.	LG	711TAYVEL154	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo:VM242C7
31/01/2018	11/06/2025	Tercer Piso, Oficina Juzgado Promiscuo de familia.	LG	711TAWMDF985	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	11/06/2025	Tercer Piso, Juzgado Segundo Promiscuo del Circuito.	LG	711ITAGPEL156	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	11/06/2025	Tercer Piso, Juzgado segundo Promiscuo del Circuito.	LG	711ITAULDF982	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	11/06/2025	Tercer Piso, Juzgado Primero Pomiscuo del Circuito.	LG	707TAXTB1770	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122C7
31/01/2018	11/06/2025	Tercer piso, Secretaria, Juzgado Primero Promiscuo del	GENERAL ELECTRIC	D20141304031221013016 7	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: AS18CDB102

		Circuito				
31/01/2018	11/06/2025	Tercer Piso, Oficina Juzgado primero Promiscuo del Circuito	LG	603TAKKE2293	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: SP242CM
31/01/2018	11/06/2025	Segundo Piso, Oficina centro de cableado Rack.	LG	711TAEJEL092	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	11/06/2025	2 piso, centro de servicios de los Juzgados Promiscuos Municipales	LG	710TAULCE126	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	11/06/2025	Segundo Piso,sala de audiencias N. 03	LG	910TAYVB5106	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242C7
23/12/2019	11/06/2025	Segundo Piso, Sala de Audiencias No. 1	LG	711TAZFEL061	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
23/12/2019	11/06/2025	Tercer Piso, Ofiina Juzgado 1 promiscuo Municipal.	LG	707TAPEB1824	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
23/12/2019	11/06/2025	Tercer Piso, Oficina Juzgado 2 promiscuo municipal.	LG	707TAJDB1772	Aire Tipo Mini Split de 12.000 BTU	Modelo: VM122 C7
31/01/2018	11/06/2025	Segundo Piso, Sala de audiencias N. 2	LG	909TAPEA8784	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
31/01/2018	11/06/2025	Tercer Piso,Juzgado segund promiscuo del Circuito.	LG	509KKEF2243	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
JUZGADO PROMISCUO MUNICIPAL DE CASTILLA LA NUEVA						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
8/04/2014	26/06/2025	Sala de audiencias Juzgado Promiscuo Municipal	LG	111TAQW00126	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: SJ242 CD
8/04/2014	26/06/2025	Secretaria Juzgado Promiscuo Municipal	LG	111TAQP00524	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: SJ242 CD
JUZGADO PROMISCUO MUNICIPAL DE CABUYARO - META.						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
31/01/2018	16/06/2025	Juzgado promiscuo Municipal de Cabuyaro - Meta.	Mirage	EMF261N7061700101	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: EMF261 N
31/01/2018	16/06/2025	Juzgado promiscuo Municipal de Cabuyaro - Meta.	Mirage	EMF181S7061600083	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: EMF261 N
31/01/2018	16/06/2025	Juzgado promiscuo Municipal de Cabuyaro - Meta.	Mirage	EMF181N7061700056	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: EMF181 N
31/01/2018	16/06/2025	Juzgado promiscuo Municipal de Cabuyaro - Meta.	Mirage	EMF261N7061700012	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: EMF261 N
JUZGADO PROMISCUO MUNICIPAL DE PARATEBUENO - CUNDINAMARCA.						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
23/12/2019	27/06/2025	Juzgado Promiscuo Municipal de Paratebueno Secretaria.	LG	910TAZFB5133	Aire Tipo Mini Split de 24.000 BTU	Modelo: VM242 C7
23/12/2019	27/06/2025	Juzgado Promiscuo Municipal de Paratebueno Sala de Audiencias.	LG	910TADRA8082	Aire Tipo Mini Split de 18.000 BTU	Modelo: VM182 C7

PALACIO DE JUSTICIA DE PUERTO CARREÑO - VICHADA.						
FECHA DE ADQUISICION	ULTIMO MANTENIMIENTO	UBICACIÓN	MARCA	PLACA/SERIAL	ESPECIFICACIONES	CARASTERISTICAS
05/02/2025	20/10/2025	CONDENSADORA	SAMSUNG	B8Q5P3GTC00001R	VRF-DVR	Modelo: AM200MXVAFC 200.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	CONDENSADORA	SAMSUNG	B8Q5P3GTC00007M	VRF-DVR	Modelo: AM200MXVAFC 200.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	CONDENSADORA	SAMSUNG	B8Q5P3GTC00004Y	VRF-DVR	Modelo: AM200MXVAFC 200.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	RACK	SAMSUNG	ORAWPAGTA00016N	MINI SPLIT	Modelo: AMO12KNQDCH/AZ 12.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	RACK TERCER PISO	SAMSUNG	ORAXPAGTA00015X	MINI SPLIT	Modelo: AMO24KNQDCH/AZ 24.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	SALON MULTIPLE	SAMSUNG	BOYCP32T900104K	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	SALON MULTIPLE	SAMSUNG	BOYCP32T900482M	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	SALA ADMINISTRATIVA	SAMSUNG	BOYCP32T900487A	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	CENTRO DE SERVICIOS	SAMSUNG	BOYCP32T900504D	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	CENTRO DE SERVICIOS	SAMSUNG	ORAVPAGTC00029B	MINI SPLIT	Modelo: AMO12KNQDCH/AZ 12.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	JUZGADO 2 PROMISCUO MUNICIPAL	SAMSUNG	ORAXPAGT800237P	MINI SPLIT	Modelo: AMO18KNQDCH/AZ 18.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	JUZGADO 2 PROMISCUO MUNICIPAL	SAMSUNG	BOYCP32T900496H	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	JUZGADO CIRCUITO DESPACHO	SAMSUNG	ORAWPAGTA00013Z	MINI SPLIT	Modelo: AMO12KNQDCH/AZ 12.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	JUZGADO CIRCUITO	SAMSUNG	BOYCP32T900497F	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	SALA DE AUDIENCIAS 2	SAMSUNG	BOYCP32T900498N	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	SALA DE AUDIENCIAS 3	SAMSUNG	BOYCP32T900480T	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	JUZGADO DE FAMILIA	SAMSUNG	BOYCP32T900477L	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	JUZGADO DE FAMILIA DESPACHO	SAMSUNG	ORAXPAGT800203J	MINI SLIT	Modelo: AMO18KNQDCH/AZ 18.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	JUZGADO 1 PROMISCUO MUNICIPAL DESPACHO	SAMSUNG	ORAWPAGTA00039Z	MINI SPLIT	Modelo: AMO12KNQDCH/AZ 12.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	JUZGADO 1 PROMISCULO MUNICIPAL	SAMSUNG	BOYCP32T900493T	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	SALA DE AUDIENCIAS 1	SAMSUNG	BOYCP32T900489B	CASSETTE	Modelo: PC4NUSKAN 32.000 BTU
05/02/2025	20/10/2025	CAMARA GISSEL	SAMSUNG	ORAWPAGW200149P	MINI SPLIT	Modelo:

						AMO12KNQDCH/AZ 12.000 BTU
15/12/2025	NUEVO	CUARTO TECNICO (RACK)	LG	507TARURJ478	MINI SPLIT	Modelo: V18 WIN 18.000 BTU
15/12/2025	NUEVO	CUARTO BATERIAS DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO	LG	508TABNJX013	MINI SPLIT	Modelo: V18 WIN 18.000 BTU
15/12/2025	NUEVO	SALA AMIGA TERCER PISO	LG	509TAQPFQ636	MINI SPLIT	Modelo: V12 WIN 18.000 BTU

Las dos variables consolidadas del contrato se muestran a continuación:

Se establece el Presupuesto Oficial Estimado en la suma de SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL PESOS M/CTE ($746.514.000), Rubro A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION.

Del presupuesto oficial estimado, se tiene proyectado para los mantenimientos un valor de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL PESOS M/CTE ($666.514.000) y para la prestación del servicio de mantenimiento correctivo de un total estimado de OCHENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($80.000.000) para la bolsa de repuestos.

Para la vigencia del **2026** se tiene presupuestado un valor de CUARENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($44.740.400) discriminado de la siguiente forma, para la prestación del servicio de mantenimiento preventivo un valor de TREINTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($30.000.000) para la bolsa de repuestos un valor de CATORCE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS PESOS ($14.740.400) MCTE incluido impuestos.

Para la vigencia del **2027** se tiene presupuestado un valor de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($444.908.400) discriminado de la siguiente forma, para la prestación del servicio de mantenimiento preventivo un valor de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($399.908.400) y para la bolsa de repuestos un valor de CUARENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ($45.000.000) MCTE incluido impuestos.

Para la vigencia del **2028** se tiene presupuestado un valor de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS PESOS M/CTE ($256.865.200) discriminado de la siguiente forma, para la prestación del servicio de mantenimiento preventivo un valor de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS PESOS M/CTE ($236.605.600) y para la bolsa de repuestos un valor de VEINTE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS PESOS ($20.259.600) MCTE incluido impuestos.

Por lo anterior, el proceso que se pretende adelantar es un contrato bolsa, teniendo en cuenta que según las necesidades se solicitaran las revisiones, mantenimiento o reparaciones de los aires acondicionados.

NOTA 1: La estimación del presupuesto se realizó teniendo en cuenta los estudios de mercado y las políticas de austeridad en el gasto público.

NOTA 2: La diferencia entre el valor total de los mantenimientos que resulte de la subasta y el valor estimado para los mantenimientos ($666.514.000) se sumará a la bolsa del contrato y se destinará, según las necesidades del servicio y previa autorización del supervisor, a mantenimientos adicionales y al suministro de repuestos, a los precios unitarios resultantes de la subasta y ofertados en el Formato de Oferta Económica.

El presente proceso se adjudicará por el valor total del presupuesto oficial.

- ***Indicadores Financieros del Proceso***

De acuerdo con los establecido en el estudio se procede a realizar en análisis de indicadores con base en el código CIIU, lo anterior se realiza con base en la base de datos SIIS y el código C3312(Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo) con un total de 78 empresa sobre las cuales se realizará el análisis de los indicadores financieros del proceso:

Una vez establecidas las series se procede a depurar la serie de las cuentas requeridas para el análisis de indicadores de capacidad financiera y capacidad empresarial, los cuales son:

- Activos Corrientes
- Total, activos
- Pasivo Corriente
- Total, pasivos
- Ganancias antes de impuesto (como proxi de la variable utilidad)
- Gastos financieros (como proxi de la variable intereses)
- Patrimonio

Con base en un proceso iterativo a cada una de las series de indicadores se procede a eliminar los valores “atípicos” de cada una de las series por un proceso iterativo en donde se eliminan de estas observaciones que presenten valores Z mayores a 2 y menores a -2. Una vez realizada esta acción se depuran las series con observaciones que tienen una distribución normalizada y con medias y desviaciones estándar acorde a una distribución simétrica, luego de realizar este análisis se tiene el siguiente resultado[9]:

De acuerdo con los resultados obtenidos en el análisis descriptivo a las series de indicadores de capacidad financiera se tienen los siguientes indicadores propuestos en el presente estudio:

Tabla 7. Indicadores de Capacidad Financiera

Índice	Forma de calcular el valor o	Valor o porcentaje

[9] Decreto 1860 de 2021 - Gestor Normativo. (s/f). Gov.co. Recuperado el 29 de septiembre de 2023, https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=175187

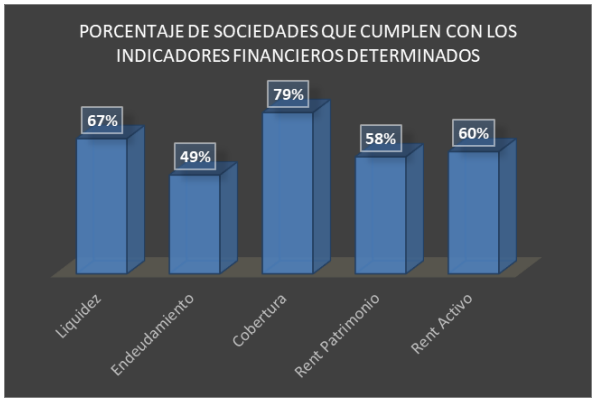
	porcentaje	mínimo
Índice de liquidez	Activo corriente sobre pasivo Corriente	Mayor o igual a 1,52
Índice de endeudamiento	Pasivo total sobre activo total	menor o igual a 0,51
Razón de Cobertura de Intereses	Utilidad operacional sobre gastos de intereses	Mayor o igual a 0,14

De acuerdo con el análisis realizado a continuación se presentan los valores establecidos para la capacidad organizacional del sector con base en los indicadores calculados en la base SIIS:

Tabla 8. Indicadores de Capacidad Organizacional

Indicador	Formula	Margen solicitado
Rentabilidad del Patrimonio	Utilidad operacional sobre patrimonio	Mayor o igual a 0,12
Rentabilidad del Activo	Utilidad operacional sobre Activo Total	Mayor o igual a 0,04

Ilustración 20. Porcentaje de Sociedades con actividades económicas C3312 que cumplen con los indicadores financieros determinados.



1. Análisis de Bienes Relevantes

Como resultado del Pacto por el Crecimiento y la Generación de Empleo del Sector de Industrias de la Construcción, se expidió el Decreto 680 de 2021 con el fin de promover encadenamientos productivos de bienes colombianos y apalancar los objetivos de la Política de Desarrollo Productivo. En concordancia con el objeto a contratar el análisis de bienes relevantes no aplica por ser un servicio.

1.1. Implementación del Decreto 1860 de 2021: Sujetos de especial protección constitucional

En primer lugar, el Capítulo III de la Ley 2069 de 2020, entre otras medidas, crea una serie de incentivos para las Mipyme, y los emprendimientos y empresas de mujeres

interesados en celebrar contratos con el Estado, así como para el fomento en la ejecución de contratos de la provisión de bienes y servicios por parte de sujetos de especial protección constitucional.

El inciso cuarto del referido artículo 34 de la Ley 2069 de 2020 que modifica el artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, requiere reglamentación para definir, a través de los pliegos de condiciones, mecanismos que fomenten en la ejecución de los contratos estatales la provisión de bienes y servicios por población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional.

En el mismo sentido, el parágrafo 1 del artículo 2.2.1.2.4.2.16. del Decreto 1860 de 2021 define los sujetos de especial protección constitucional como *"aquellas personas que debido a su particular condición física, psicológica o social merecen una acción positiva estatal para efectos de lograr una igualdad real y efectiva. Dentro de esta categoría se encuentran, entre otros, las víctimas del conflicto armado interno, las mujeres cabeza de familia, los adultos mayores, las personas en condición de discapacidad, así como la población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas."*[19]

El Decreto establece que las entidades deben fomentar en los pliegos de condiciones que los contratistas destinen al cumplimiento del objeto contractual la provisión de bienes y servicios por parte de la de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional. Igualmente establece que la participación de los sujetos mencionados se fomentará previo análisis de oportunidad y conveniencia. Por lo anterior para el presente proceso la Entidad encuentra que:

Para ejecutar el presente proceso no es posible establecer la obligatoriedad de proveer bienes o servicios por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, ya que, no existe información que establezca la cantidad de empresas del sector de mantenimiento de aires acondicionados que estén constituidas por socios o trabajadores que sean sujetos de especial protección de acuerdo con la definición del Decreto 1860 de 2021, se requiere personal con experticia en los temas del objeto del presente proceso y la Entidad no debe establecer una obligación de imposible cumplimiento que, adicionalmente, limite la participación del mercado.

1.2. Implementación de factores diferenciales de acuerdo con la ley 2069 de 2020 y decreto 1860 de 2021

El pasado 31 de diciembre de 2020 el Senado de la República sancionó la ley 2069 de 2020 por la cual se establecen mecanismos por medio de los cuales se impulsa el emprendimiento en Colombia. De esta forma el estado el Estado pretende fomentar la actividad emprendedora de tal forma que este impacte en el desarrollo social, el

crecimiento de la productividad y el incentivo de creación de empresas con el fin de convertir al país en una nación más competitiva[10].

De igual forma, como complemente a la ley 2069 de 2020, se expidió el decreto 1860 de 2021 por el cual se crean incentivos dentro de la contratación pública con miras a fortalecer "la contratación con Mi pyme y grandes almacenes; los criterios diferenciales para MiPymes, y la definición y los criterios diferenciales para los emprendimientos y empresas de mujeres; las convocatorias limitadas a MiPymes; el fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y, sujetos de especial protección constitucional; así como la acreditación de los factores de desempate previstos en la Ley de Emprendimiento.

En tal sentido en el análisis del sector y estudio de mercado realizado por la entidad precisa la siguiente información para el presente proceso en referencia a la situación actual de las MiPymes y emprendimientos, empresas de mujeres y su entorno en general como a continuación se describe:

2. CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MIPYMES EN EL PRESENTE PROCESO

Es inevitable reconocer como actualmente las MiPymes impulsan el desarrollo económico y financiero del país, pues su papel como agentes productivos impacta directamente el fortalecimiento socioeconómico de la nación. En este sentido, es importante diferenciar los tipos de empresas denominadas como MiPymes. En Colombia esta clasificación se da por el número de empleados que las conforman y por el total de sus activos. Las características de estas empresas son las siguientes[11]:

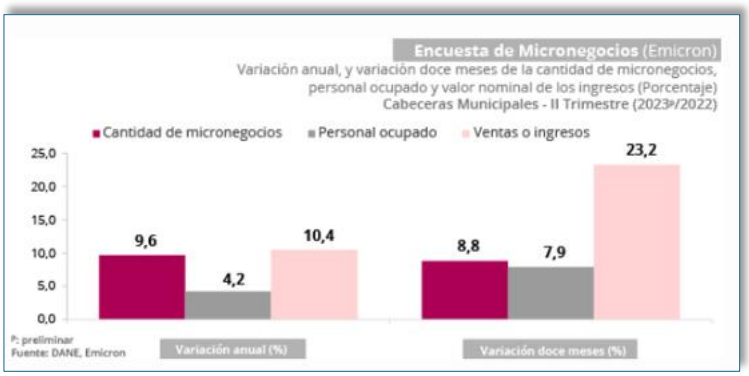
- Microempresa: personal no superior a 10 trabajadores. Activos totales inferiores a 501 Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes.

- Pequeña empresa: personal entre 11 y 50 trabajadores. Activos totales mayores a 501 y menores a 5.001 Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes.

- Mediana empresa: Personal entre 51 y 200 trabajadores. Activos totales entre 5.001 y 15.000 Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes.

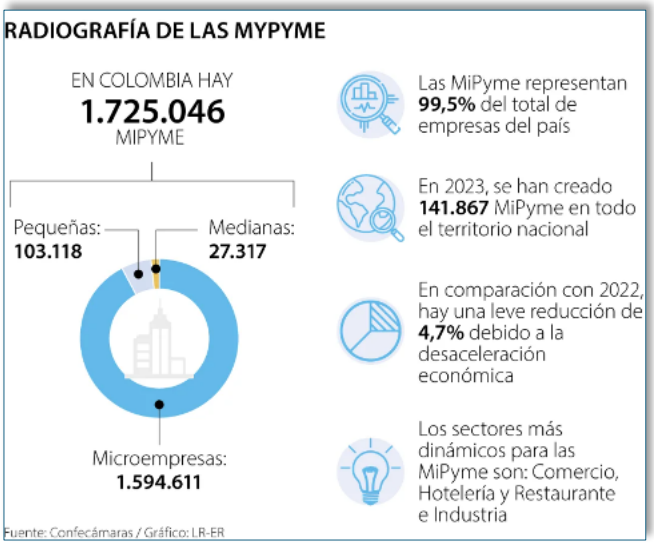
En el segundo trimestre del año 2023, según cifras del DANE, hubo un incremento de 9,6% en comparación del 2022 frente a las MiPymes formales. El personal ocupado aumento en un 4,2% referente a los micronegocios creciendo en un 10,4% en el mismo intervalo de tiempo.

[10] Bogotá, D. C. (s/f). Boletín técnico. Gov.co. Recuperado el 29 de septiembre de 2023, https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIHMLS-mar-may2023.pdf
[11] Bogotá, D. C. (s/f). Boletín técnico. Gov.co. Recuperado el 29 de septiembre de 2023, de https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIHMLS-mar-may2023.pdf



Fuente: DANE, MiPymes[12]

En otras palabras, las MíPymes ha tenido una leve reducción de 4,7% en la que enmarca el año 2023, como se muestra en la siguiente gráfica:



"Fuente: La República, MiPymes[13]"

No obstante, el gran protagonismo que tienen las MiPymes en la economía nacional según un informe de la Red de LR, la republica el 4,7% son la creación de pequeñas empresas lo que va corrido de este año, dando un 141.687 MiPymes las cuales se han creado siendo los sectores de comercio, hotelería, restaurantes e industria. De igual manera las pequeñas empresas siguen presentando un grupo de empresas que ayudan a

[12] La República, D. [larepublica_co]. (2023, junio 28). La desaceleración económica también se ha sentido en las pequeñas y las medianas empresas, al punto que ya se nota una caída de 4,7% en su creación, en lo que va corrido de este año https://t.co/M9Tv7PoojC. Twitter. https://twitter.com/larepublica_co/status/1673851203392815105

[13] La República, D. [larepublica_co]. (2023, junio 28). La desaceleración económica también se ha sentido en las pequeñas y las medianas empresas, al punto que ya se nota una caída de 4,7% en su creación, en lo que va corrido de este año https://t.co/M9Tv7PoojC. Twitter. https://twitter.com/larepublica_co/status/1673851203392815105

la economía en un 99,5% generando empleo de un 65% en los habitantes del país lo cual ayuda a la movilidad social. Hasta agosto del presente año se registra un aumento del número de total de microempresas activas en Bogotá de los 59 municipios arrojando un 2% en comparación al año 2022, con ello las pequeñas empresas disminuyeron en un -2%, en medianas empresas un -1% y las grandes empresas en un -1%.

Con lo descrito, se hace prioritario para el estado fomentar la participación de este grupo empresarial. Así pues, dando cumplimiento al marco regulatorio que propicia el emprendimiento, crecimiento, consolidación y sostenibilidad de las empresas en Colombia, establecido en la Ley 2069 de 2020 "Por medio de la cual se impulsa el emprendimiento en Colombia" y el Decreto 1860 de 2021, por el cual se reglamentan "los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones", la DEAJ establece para el presente proceso de selección, el requisito habilitante diferencial para incentivar las MiPymes y los emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas, con domicilio en el territorio nacional, descrito a continuación[14]:

Tanto para la experiencia general como específica, el Proponente persona natural o jurídica que acredite la calidad de MiPymes con domicilio en el territorio nacional, de conformidad con lo previsto en los artículos 2.2.1.2.4.2.4. y 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015, o las normas que los modifiquen, sustituyan o complementen, podrá acreditar la experiencia solicitada con contratos adicionales que puedan acreditarse y se encuentren establecidos en el pliego de condiciones, sin embargo, las Mipymes podrán presentar contratos adicionales[15].

3. CONCLUSIONES

El proceso que se pretende adelantar es un contrato bolsa, teniendo en cuenta que según las necesidades se solicitaran las revisiones, mantenimiento o reparaciones de los aires acondicionados.

Se establece el Presupuesto Oficial Estimado en la suma de SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL PESOS ($746.514.000) M/CTE, Rubro A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN), con cargo a la Unidad Ejecutora 27-01-01-815 Tribunales y Juzgados Seccional Villavicencio, respaldado con el CDP No. 15026 del 11 de junio de 2026 para la vigencia 2026 y con la autorización de vigencias futuras ordinarias para 2027 y 2028 (oficio DEAJPLO26-223).

Del presupuesto oficial estimado, se tiene proyectado para los mantenimientos un valor de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL PESOS M/CTE ($666.514.000) y para la prestación del servicio de mantenimiento correctivo de un total estimado de OCHENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($80.000.000) para la bolsa de repuestos.

[14] Decreto 1082 de 2015 Sector Administrativo de Planeación Nacional - Gestor Normativo. (s/f). Gov.co. Recuperado el 29 de septiembre de 2023, de https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=77653
[15]

Para la vigencia del **2026** se tiene presupuestado un valor de CUARENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($44.740.400) discriminado de la siguiente forma, para la prestación del servicio de mantenimiento preventivo un valor de TREINTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($30.000.000) para la bolsa de repuestos un valor de CATORCE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS PESOS ($14.740.400) MCTE incluido impuestos.

Para la vigencia del **2027** se tiene presupuestado un valor de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($444.908.400) discriminado de la siguiente forma, para la prestación del servicio de mantenimiento preventivo un valor de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($399.908.400) y para la bolsa de repuestos un valor de CUARENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ($45.000.000) MCTE incluido impuestos.

Para la vigencia del **2028** se tiene presupuestado un valor de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS PESOS M/CTE ($256.865.200) discriminado de la siguiente forma, para la prestación del servicio de mantenimiento preventivo un valor de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS PESOS M/CTE ($236.605.600) y para la bolsa de repuestos un valor de VEINTE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS PESOS ($20.259.600) MCTE incluido impuestos.

El presupuesto oficial estimado para la contratación es hasta por la suma de **SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL PESOS ($746.514.000) M/CTE** incluido el I.V.A y todos los impuestos, demás tasas y contribuciones de Ley que se generen con ocasión a la celebración del contrato, con cargo al CDP No. 15026 del 11 de junio de 2026 para la vigencia 2026 y al cupo de vigencias futuras autorizado para las vigencias 2027 y 2028 mediante oficio 2-2026-071732 del 15 de octubre de 2026 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, comunicado con oficio DEAJPLO26-223 de la misma fecha (autorización SIIF No. 10026 y asignación No. 13026).

Número	Fecha de expedición	Rubro	Recurso	Unidad Ejecutora	Valor CDP	Valor a afectar 2026
15026	11/06/2026	A-02-02-02-008-007	10	27-01-01-815	$ 64.740.400	$ 44.740.400

Vigencias futuras ordinarias autorizadas para las vigencias 2027 y 2028 mediante oficio 2-2026-071732 del 15 de octubre de 2026 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, comunicado por la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial con oficio DEAJPLO26-223 (Autorización SIIF No. 10026 – Asignación No. 13026):

Vigencia	Autorización SIIF	Rubro	Recurso	Unidad Ejecutora	Asignación SIIF	Valor a afectar
2027	10026	A-02-02-02-008-007	10	27-01-01-815	13026	$ 444.908.400
2028	10026	A-02-02-02-008-007	10	27-01-01-815	13026	$ 256.865.200
TOTAL					**2026-2028**	**$ 746.514.000**

NOTA 1: La estimación del presupuesto se realizó teniendo en cuenta los estudios de mercado y las políticas de austeridad en el gasto público.

NOTA 2: La diferencia entre el valor total de los mantenimientos que resulte de la subasta y el valor estimado para los mantenimientos ($666.514.000) se sumará a la bolsa del contrato y se destinará, según las necesidades del servicio y previa autorización del supervisor, a mantenimientos adicionales y al suministro de repuestos, a los precios unitarios resultantes de la subasta y ofertados en el Formato de Oferta Económica.

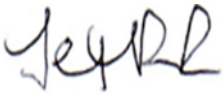
El presente proceso se adjudicará por el valor total del presupuesto oficial.

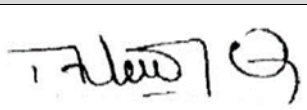
Teniendo en cuenta que el servicio a contratar es de características técnicas uniformes y de común utilización, y que el valor del proceso supera la mínima cuantía de la Entidad, la modalidad de selección es la Selección Abreviada por Subasta Inversa Electrónica (literal a, numeral 2, artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 y artículos 2.2.1.2.1.2.1 y siguientes del Decreto 1082 de 2015).

El presupuesto oficial ($746.514.000) supera el umbral para limitar la convocatoria a MiPymes para el año 2026 ($511.708.497), por lo que el proceso no es susceptible de limitarse a MiPymes.

El proceso se encuentra cubierto por Acuerdos Comerciales, por lo que se concederá trato nacional a los proponentes de los países con los cuales Colombia tiene acuerdos vigentes que cubren el proceso.

El objeto a contratar es: Prestar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo, con suministro de repuestos, de los equipos de aire acondicionado instalados en los despachos judiciales y sedes administrativas a cargo de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Villavicencio, ubicados en los municipios de Villavicencio, Acacías, Castilla La Nueva, San Martín, Granada, Puerto Lleras, Puerto Rico, Puerto López y Cabuyaro (Meta), Paratebueno (Cundinamarca) y Puerto Carreño (Vichada).

5. COMITÉ ESTRUCTURADOR DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN	
5.1 Servidor designado por la Unidad de Asistencia Legal	
Firma	
Nombre empleado	JOSE IGNACIO AREVALO BARRERA
Cargo	Profesional Universitario Grado 09 – Asistencia Legal
5.2 Servidores del Área de Presupuesto encargados de los Aspectos Financieros	
Firma	
Nombre empleado	JENNY MARCELA RUIZ ROMERO

Cargo	Coordinadora Ejecución Presupuestal - Aspectos Financieros
5.3 Servidores del Área de Administrativa encargados de los Aspectos Técnicos	
Firma	
Nombre empleado	WILLIAM ERNESTO BERNAL BRAVO
Cargo	Coordinador Administrativo
6. JUNTA DE CONTRATACION (Resolución No. 6424 de 2024 - Manual de Contratación Dirección Seccional de Administración Judicial de Villavicencio)	
6.1 Servidor designado por la Unidad de Asistencia Legal -	
Firma	
Nombre empleado	ANA CENETH LEAL BARÓN
Cargo	Coordinadora Área de Asistencia Legal – Aspectos Jurídicos
6.2 Servidores del Área de Administrativa encargados de los Aspectos Técnicos	
Firma	
Nombre empleado	WILLIAM ERNESTO BERNAL BRAVO
Cargo	Coordinador Área Administrativa – Aspectos Técnicos
6.3 Servidores del Área de Presupuesto encargados de los Aspectos Financieros	
Firma	
Nombre empleado	ALVARO NELSON CARANTON HERNANDEZ
Cargo	Coordinador Área Financiera – Aspectos Financieros