



[Honor, Valor, Disciplina]

**U.A.E. CUERPO OFICIAL
BOMBEROS**
BOGOTÁ D.C.

Balance Social

2019



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE
**SEGURIDAD, CONVIVENCIA
Y JUSTICIA**



Tabla de Contenido

1. PROBLEMÁTICA ESPECÍFICA ASIGNADA: DESACTUALIZADA INFRAESTRUCTURA DEL CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS	3
2. PROBLEMÁTICA SOCIAL ATENDIDO: INSUFICIENCIA DE EQUIPOS Y VEHICULOS ESPECIALIZADOS Y MAS ELEMNETOS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS	11

1. PROBLEMÁTICA ESPECÍFICA ASIGNADA: DESACTUALIZADA INFRAESTRUCTURA DEL CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS

1.1. POLÍTICA PÚBLICA A LA QUE APUNTA

Las acciones realizadas por el Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá en la vigencia 2019 contribuyeron al desarrollo de la Política Pública de los Planes de Desarrollo “Bogotá Mejor para Todos” como se detalla a continuación:

PDD “Bogotá Mejor para Todos”
PILAR 3 – Construcción De Comunidad y Cultura Ciudadana
PROGRAMA Seguridad y Convivencia Para Todos
PROYECTO ESTRATÉGICO: Seguridad y Convivencia Para Bogotá.
METAS PRODUCTO
• Crear (1) Escuela de Formación y Capacitación de Bomberos. • Creación de (1) Academia bomberil de Bogotá. • Aumentar en 2 las estaciones de bomberos en Bogotá. • Construir (1) estación forestal de bomberos sujeta al proyecto del sendero ambiental en los cerros orientales. • Adelantar el 100% de acciones para la prevención y mitigación del riesgo de incidentes forestales (connatos, quemas e incendios)

De igual forma, las acciones de la infraestructura de las Estaciones de Bomberos se realizan bajo los lineamientos establecidos en el Decreto 563 de 2007, “Por el cual se subroga el Decreto 503 de 2003 que adoptó el Plan Maestro de Equipamientos de Seguridad Ciudadana, Defensa y Justicia para Bogotá D.C.” y derogado parcialmente por el decreto 132 de 2009.

1.2. POBLACIÓN TOTAL AFECTADA

La UAE Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá cuenta con 17 Estaciones de Bomberos para la atención de las emergencias que se presentan en la ciudad, las cuales por condiciones de uso, presentan desgaste en la infraestructura. A través de las estaciones se garantiza la prestación de un servicio constante, continuo y eficaz, desde el punto de vista operativo y funcional, ya que de acuerdo a las estadísticas oficiales de atención de la entidad en la vigencia 2019, se vieron afectadas 56.512 personas por emergencias en incendios, accidentes, materiales peligrosos, rescates, incidentes emergencia en potencia, atención pre hospitalaria – APH, inundaciones, fenómenos de remoción en masa, falla estructural, incidentes con Animales, explosiones, entre otros, como se relaciona en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 1. Estadísticas de Población afectada por emergencias 2019

SERVICIO	HOMBRES	MUJERES	MENORES	TOTAL
1. INCENDIOS	3843	3.107	2.345	9.295
2. MATPEL	10.661	5.828	2.823	19.312
3. EXPLOSIÓN	119	88	64	271
4. RESCATES	4.769	3.433	1.127	9.329
5. FENOMENO DE REMOSION EN MASA	252	264	194	710
6. INUNDACIONES	219	274	378	871
7. INCIDENTES CON ÁRBOLES	104	58	14	176
8. FALLA ESTRUCTURAL	216	190	27	433
9. ACCIDENTES	7.862	2.832	637	11.331
10. FALLA ELÉCTRICA	29	11	2	42
11. ATENCIÓN PREHOSPITALARIA - APH	1.022	581	309	1.912
12. QUEMAS PROHIBIDAS	19	7	0	26
13. INCIDENTES CON ANIMALES	65	52	2	119
14. PREVENCIONES	15	26	0	41
15. INCIDENTES EMERGENCIA EN POTENCIA	398	312	1.521	2.231
16. SERVICIO FUERA D.C.	2	0	0	2
17. ESPECIALES	24	12	0	36
18. REFUERZOS	29	15	2	46
19. CONTINUACIÓN	12	2	3	17
20. ACTIVACIÓN	169	89	38	296
21. FALSA ALARMA	11	5	0	16
TOTAL	29.840	17.186	9.486	56.512

Fuente: Boletín Estadístico – Subdirección Operativa

1.3. POBLACION A ATENDER EN LA VIGENCIA

Teniendo en cuenta que la UAE Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá debe garantizar la atención del 100% de los incidentes reportados que se presentan diariamente en la ciudad, anualmente la población meta de la vigencia corresponde al total de incidentes que sean reportados al Centro de Coordinación y Comunicaciones a través del NUSE, ya que no es posible programar y diagnosticar con antelación las personas que se afectarán con la ocurrencia de algún tipo de evento o incidente. Sin embargo, atendiendo los lineamientos de la Contraloría de Bogotá respecto a la presentación del Balance Social, para la vigencia 2019 se tomó el promedio de la población afectada en los últimos 8 años a fin de programar la población a atender en la vigencia 2019 como se relaciona en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 2. Estadísticas de Población afectada por emergencias 2011 -2019

POBLACION AFECTADA	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	TOTAL
Hombres	5.349	5.598	10.143	10.527	5.729	12.416	5.485	9.392	29.840	94.479
Mujeres	2.511	2.399	4.174	4.457	2.837	5.265	2.852	4.962	17.186	46.643
Menores de Edad	1.434	1.033	2.456	2.015	978	5794	945	1940	9.486	26.081
TOTAL	9.294	9.030	16.773	16.999	9.544	23.475	9.282	16.294	56.512	110.691
PROMEDIO POBLACIÓN AFECTADA 2011 - 2019										18.578

De acuerdo al cuadro anterior, para la vigencia 2019 se programa la atención de 18.578 personas, en donde se hace la salvedad de que la cifra a atender en la vigencia 2019 podrá variar de acuerdo a los incidentes presentados en el Distrito. De igual forma, es importante resaltar, que la UAE Cuerpo Oficial de Bomberos garantiza la atención del 100% de los incidentes reportados que se presentan diariamente en la ciudad en igualdad de condiciones para toda la población del Distrito Capital, sin importar su condición social, género, grupo o edad.

1.4. POBLACIÓN ATENDIDA EN LA VIGENCIA

En la vigencia 2019, se atendieron 37.898 servicios, en los cuales se vieron afectadas un total de 56.512 personas en las 20 localidades de Bogotá y en aquellas zonas fuera del distrito capital en donde fue activado el Cuerpo Oficial de Bomberos como se discrimina en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 3. Estadísticas de Población afectada por emergencias 2019

SERVICIO	HOMBRES	MUJERES	MENORES	TOTAL
1. INCENDIOS	3843	3.107	2.345	9.295
2. MATPEL	10.661	5.828	2.823	19.312
3. EXPLOSIÓN	119	88	64	271
4. RESCATES	4.769	3.433	1.127	9.329
5. FENOMENO DE REMOSION EN MASA	252	264	194	710
6. INUNDACIONES	219	274	378	871
7. INCIDENTES CON ÁRBOLES	104	58	14	176
8. FALLA ESTRUCTURAL	216	190	27	433
9. ACCIDENTES	7.862	2.832	637	11.331
10. FALLA ELÉCTRICA	29	11	2	42

SERVICIO	HOMBRES	MUJERES	MENORES	TOTAL
11. ATENCIÓN PREHOSPITALARIA - APH	1.022	581	309	1.912
12. QUEMAS PROHIBIDAS	19	7	0	26
13. INCIDENTES CON ANIMALES	65	52	2	119
14. PREVENCIÓNES	15	26	0	41
15. INCIDENTES EMERGENCIA EN POTENCIA	398	312	1.521	2.231
16. SERVICIO FUERA D.C.	2	0	0	2
17. ESPECIALES	24	12	0	36
18. REFUERZOS	29	15	2	46
19. CONTINUACIÓN	12	2	3	17
20. ACTIVACIÓN	169	89	38	296
21. FALSA ALARMA	11	5	0	16
TOTAL	29.840	17.186	9.486	56.512

Fuente: Boletín Estadístico – Subdirección Operativa

1.5. CÓDIGO Y NOMBRE DE PROYECTO(S) DE INVERSIÓN

Cuadro N° 4. Proyectos de Inversión 2019

PDD	PROYECTO DE INVERSIÓN
Bogotá Mejor para Todos	1133 – “Fortalecimiento Cuerpo Oficial de Bomberos”

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

1.6. METAS DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

Cuadro N° 5. Metas Proyecto de Inversión 1133 Vigencia 2019

PROYECTO DE INVERSIÓN / META
1133
Adecuar una (1) estación de bomberos – Obras Adicionales Estación Bosa
Adecuar 3 estaciones de bomberos
Desarrollar 1 programa que garantice el 100% del mantenimiento de la infraestructura física de las 17 Estaciones de Bomberos y el Comando
Construir 4 Unidades de Bomberos para el fortalecimiento de la atención de Emergencias

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

Cuadro N° 6. Metas Proyecto de Inversión 1133 Vigencia 2019

ESTACIÓN	INTERVENCIONES VIGENCIA 2019
B1 Chapinero	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador stamfod capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo con el manual de mantenimiento de cada uno de los equipos (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante).
B2 Central	Atender emergencia respecto al daño del equipo de bombeo de la Estación.
B3 Restrepo	Renovación de alojamientos Bomberos, desmonte e instalación de estructura metálica y cubierta tipo ecoroof, instalación de cielo raso en láminas de PVC, instalaciones eléctricas, estucadas y pintadas de muros internos. Instalación de láminas microperforadas almacén - logística
B4 Puente Aranda	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador stamfod capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo con el manual de mantenimiento de cada uno de los equipos (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante). Adecuaciones de las instalaciones destinadas al grupo BRAE, obra civil que incluye filtros y empujamiento campo de entrenamiento, desagües y construcción de cajas de inspección, excavación y relleno base granular, fundida placas macizas, excavación de piscina. Mantenimiento correctivo equipo hidroneumático, cambio de tablero de control, cambio de tuberías, niples y accesorios hidráulicos. Resane, estucado y pintura general de la Estación, entre las áreas renovadas encontramos sala de capacitaciones, pasillos, recepción, baños, alojamientos oficinas jefe de estación, sala y comedor.
B5 Kennedy	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador stamfod capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo con el manual de mantenimiento de cada uno de los equipos (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante). Montaje de calentadores solares presurizados de 300 lts, tanque interior en acero inoxidable de 1.5 mm de espesor, presión en funcionamiento de 6 Bar, temperatura diaria de agua caliente 45-90°C, material aislante, espuma de Poliuretano 40Kg/m, conservación de calor 72 horas, material del tanque externo PVDF Polifluoruro de vinilideno 0.4 mm de espesor tamaño del tubo de vacío Ø58 x 1800 mm. Suministro duchas alojamientos bomberos. Mantenimiento correctivo Caldera piscina, cambio de contactor y guardamotor de 110 v, válvulas tipo bola y cheque de 2", regulador de gas, juego de medidores de nivel, niples y accesorios de 2", manómetros y bujías. Adecuación acabados 1 piso de la estación. Resane, estucado y pintura en muros. Entre las zonas renovadas encontramos la guardia, sala de máquinas, pasillos, rampa acceso 2 piso, auditorio, baños, oficinas jefe estación.

ESTACIÓN	INTERVENCIONES VIGENCIA 2019
	Reparación del sistema de retrolavado del agua de la piscina de la estación de Kennedy B5 que incluye reparación de filtro, cambio de lechos, reparación bomba centrífuga, arreglo fuga tubería retrolavado de 4" y demás accesorios necesarios para su óptimo funcionamiento.
	Reparación cortina de acceso en sala de máquinas de la estación de bomberos Kennedy B5 que incluye sistema de control y fuerza, cambio microinterruptor, mantenimiento general y demás accesorios necesarios para su óptimo funcionamiento.
	Mantenimiento sistema eléctrico, cambio de bombillería en auditorio, pasillos, baños, cocina, gimnasio, guardia
B6 Fontibón	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador stamford capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo con el manual de mantenimiento de cada uno de los equipos. (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante.)
	Construcción zona barbecue, fundida placa, construcción y enchapado mesones, antepechos, horno.
	Resane, estucado y pintura general de la Estación, entre las áreas renovadas encontramos sala de capacitaciones, pasillos, recepción, baños, alojamientos oficinas jefe de estación, sala y comedor.
	Mantenimiento ascensor de la Estación
B7 Ferias	Impermeabilización domo cubierta sala de máquinas
	Reemplazo de bombillería averiada
B8 Bosa	Mantenimiento sistema eléctrico, cambio de bombillería en auditorio, pasillos, baños, cocina, gimnasio, guardia, alojamientos.
	Reparación puertas sala de máquinas, trabajos de ornamentación
	Suministro e instalación de redes y equipos eléctricos para aumentar la capacidad de energía de la Estación de Bosa
B9 Bellavista	Montaje y construcción de estructura metálica para cubierta en teja ondulada tipo policarbonato y fibro cemento, zona de acondicionamiento físico y gimnasio. Incluye, pintura de perfilería y tratamiento anticorrosivo, instalación de láminas de super board en vacíos entre container y tejas.
	Fabricación de canal galvanizada cubierta fachada trasera Calibre 18, dimensiones 5 cms pestaña, 15 cms profundidad, 25 cms ancho, pestaña posterior 5 cms, tratamiento anticorrosivo con pintura z-8 por fuera y acabado color blanco.
	Reemplazo de bombillería averiada, instalación de reflectores tipo led
	Instalación de láminas de super board en cerramiento con el fin de limitar la visibilidad y brindar mayor seguridad al interior de la estación.
B10 Marichuela	Atender emergencia respecto al daño del equipo de bombeo de la Estación
B11 La Candelaria	Limpieza y sondeo de canales y bajantes obstruidas en las cubiertas costado sur y occidental

ESTACIÓN	INTERVENCIONES VIGENCIA 2019
B12 Suba	Montaje y construcción de estructura metálica para cubierta en láminas de policarbonato en la sala de máquinas. Incluye, demolición de estructura y canaleta existente, montaje de vigas IPE soporte estructura nueva, anclaje de vigas a columnas existentes, trabajos de ornamentación soldadura de viguetas verticales y horizontales, montaje de láminas a la medida en policarbonato 6 mm con proyección UV 6 mm, pintura de perfilería y tratamiento anticorrosivo.
	Fabricación de canal galvanizada cubierta fachadas laterales calibre 18, dimensiones 4 cms pestaña, 10 cms profundidad, 20 cms ancho, pestaña posterior 5 cms, tratamiento anticorrosivo con pintura z-8 por fuera y acabado color gris.
	Fabricación de puertas sala de máquinas, incluye tratamiento anticorrosivo, trabajos de ornamentación, pintura y acabados.
	Renovación de alojamientos Bomberos, desmonte e instalación de estructura metálica y cubierta tipo ecoroof, instalación de cielo raso en láminas de PVC, instalaciones eléctricas, estucado y pintado de muros internos
	Enchapado de batería de baños alojamientos bomberos incluye instalaciones eléctricas puntos hidráulicos instalación de aparatos sanitarios, cielo raso en PVC.
B13 Caobos	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador stamfod capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo al manual de mantenimiento de cada uno de los equipos (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante).
B14 Bicentenario de la Independencia	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador stamfod capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo con el manual de mantenimiento de cada uno de los equipos. (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante).
	Renovación capilla de la Estación. Instalación de piso vinílico autoportante alto tráfico, Área total de 25.52 m2 ref: 9374. Incluye Resane, estucado y pintura.
	Cambio de sirena averiada, reemplazo por una nueva.
B15 Garcés Navas	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador stamfod capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo con el manual de mantenimiento de cada uno de los equipos. (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante).
B16 Venecia	reparación de las bisagras de las puertas de la sala de máquinas, se cambió parte de la cubierta de la estación y se cambiaron los cielos rasos de los alojamientos y la cocina.
B17 Centro Histórico	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador stamfod capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo con el manual de mantenimiento de cada uno de los equipos. (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante).
	Reparación de puerta planta eléctricas, reparación portones sala de máquinas
Comando	Mantenimiento correctivo y preventivo con suministro de repuestos para los Ascensores Edificio Comando.

ESTACIÓN	INTERVENCIONES VIGENCIA 2019
	Mantenimiento preventivo y correctivo Planta Eléctrica, Generador Stamford capacidad 550 Kw voltaje 220 Voltios, incluye transferencia eléctrica. Este mantenimiento debe realizarse de acuerdo con el manual de mantenimiento de cada uno de los equipos. (incluye cambio de aceites, filtros, refrigerante).
	Adecuación de los caniles. Entre las actividades desarrolladas encontramos: Desmonte de los caniles, relleno y compactación de recebo, fundida de placa sobre piso, instalación de cubierta en teja ondulada de fibro cemento y montaje de los mismo.

Fuente: Subdirección de Gestión Corporativa – Infraestructura

1.7. RESULTADOS DE LA TRANSFORMACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA

Cuadro N° 7. Presupuesto por Metas Proyecto de Inversión Vigencia 2019

PROYECTO DE INVERSIÓN / META	PRESUPUESTO ASIGNADO*
1133	28.333,00

*Cifras en millones de pesos.

1.8. RESULTADOS EN LA TRANSFORMACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA

El Resultado de las acciones realizadas durante la vigencia 2019 obedece a las actividades programadas en el Plan de Mantenimiento de Infraestructura RINO (Renovación de la Infraestructura en Operación), así como a los requerimientos imprevistos no incluidos en el Plan y presenta como logro principal la recuperación de la confianza en el mantenimiento locativo de las estaciones por parte del personal operativo quienes son los directamente afectados por el estado de deterioro en que se encontraban las estaciones de bomberos.

Mejorar el estado físico de la infraestructura, beneficia a los funcionarios y a la comunidad en general al contar con unas instalaciones con buen funcionamiento que proporcionen las condiciones óptimas de confort y salubridad para la prestación del servicio misional.

Por lo anterior se puede concluir que la gestión de mantenimiento y mejoramiento contribuyó a mejorar el estado en que se encontraba la Infraestructura frente al Diagnóstico levantado por la Subdirección de Gestión Corporativa.

De otra parte, se desarrollaron las siguientes actividades para la adecuación de las siguientes estaciones:

- Marichuela: 90% de avance en los estudios, diseños para la ampliación y reforzamiento estructural de la Estación de Bomberos Marichuela. Se espera la expedición de la Licencia de Construcción por parte de la Curaduría Urbana No. 3.
- Kennedy: se adelantó la reparación locativa y mantenimiento del área de la piscina de la Estación de Bomberos Kennedy.

TEMÁTICA: RIESGOS Y EMERGENCIAS

2. PROBLEMÁTICA SOCIAL ATENDIDO: INSUFICIENCIA DE EQUIPOS Y VEHICULOS ESPECIALIZADOS Y MAS ELEMNETOS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS

2.1. POLITICA PÚBLICA A LA QUE APUNTA

Las acciones realizadas por el Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá en la vigencia 2019 contribuyeron al desarrollo de la Política Pública de los Planes de Desarrollo “Bogotá Mejor para Todos” como se detalla a continuación:

EJE TRANSVERSAL	Gobierno Legítimo, fortalecimiento local y eficiencia
PROGRAMA:	Gobierno y Ciudadanía Digital
PROYECTO ESTRATÉGICO:	Fortalecimiento Institucional a través del uso de TIC
META PRODUCTO:	Optimizar sistemas de información para optimizar la gestión (Hardware y Software)

2.2. POBLACIÓN TOTAL AFECTADA

De acuerdo a las estadísticas oficiales de atención de la entidad, en la vigencia 2019 se atendieron 37.898 servicios con un tiempo promedio de respuesta de 9:15 minutos, en donde se vieron afectadas 56.512 personas por emergencias en incendios, accidentes, materiales peligrosos, rescates, incidentes emergencia en potencia, atención pre hospitalaria – APH, inundaciones, fenómenos de remoción en masa, falla estructural, incidentes con Animales, explosiones, entre otros como se relaciona en los siguientes cuadros:

Cuadro N° 8. Estadísticas de Población afectada por emergencias 2019

SERVICIO	HOMBRES	MUJERES	MENORES	TOTAL
1. INCENDIOS	3843	3.107	2.345	9.295
2. MATPEL	10.661	5.828	2.823	19.312
3. EXPLOSIÓN	119	88	64	271
4. RESCATES	4.769	3.433	1.127	9.329
5. FENOMENO DE REMOSION EN MASA	252	264	194	710
6. INUNDACIONES	219	274	378	871
7. INCIDENTES CON ÁRBOLES	104	58	14	176
8. FALLA ESTRUCTURAL	216	190	27	433
9. ACCIDENTES	7.862	2.832	637	11.331
10. FALLA ELÉCTRICA	29	11	2	42
11. ATENCIÓN PREHOSPITALARIA - APH	1.022	581	309	1.912
12. QUEMAS PROHIBIDAS	19	7	0	26
13. INCIDENTES CON ANIMALES	65	52	2	119
14. PREVENCIONES	15	26	0	41
15. INCIDENTES EMERGENCIA EN POTENCIA	398	312	1.521	2.231
16. SERVICIO FUERA D.C.	2	0	0	2
17. ESPECIALES	24	12	0	36
18. REFUERZOS	29	15	2	46
19. CONTINUACIÓN	12	2	3	17
20. ACTIVACIÓN	169	89	38	296
21. FALSA ALARMA	11	5	0	16
TOTAL	29.840	17.186	9.486	56.512

Fuente: Boletín Estadístico – Subdirección Operativa

Cuadro N° 9. Servicios atendidos por Estación 2019

ESTACIÓN	INCIDENTES IMER				OTRAS EMERGENCIAS	TOTAL
	SERVICIO					
	INCENDIOS	MATPEL	EXPLOSIÓN	RESCATE		
B-1 NORTE	103	261	5	208	3.076	3.653
B-2 CENTRAL	80	186	1	94	1.988	2.349
B-3 RESTREPO	97	157	2	75	1.919	2.250
B-4 PUENTE ARANDA	47	146	1	93	2.134	2.421
B-5 KENNEDY	214	289	7	145	2.678	3.333
B-6 FONTIBÓN	60	154	3	71	1.601	1.889

Calle 20 No. 68 A - 06
PBX: 382 25 00
Fax Extensión 1562
www.bomberosbogota.gov.co
Línea de Emergencia 123
NIT: 899.999.061-9.

ESTACIÓN	INCIDENTES IMER				OTRAS EMERGENCIAS	TOTAL
	SERVICIO					
	INCENDIOS	MATPEL	EXPLOSIÓN	RESCATE		
B-7 FERIAS	74	173	3	100	1.989	2.339
B-8 BOSA	144	200	2	66	1.428	1.840
B-9 BELLAVISTA	123	218	0	67	1.629	2.037
B-10 MARICHUELA	144	155	1	56	1.407	1.763
B-11 CANDELARIA	182	224	2	79	1.868	2.355
B-12 SUBA	59	188	1	99	1.532	1.879
B-13 CAOBOS SALAZAR	113	229	2	164	2.453	2.961
B-14 BICENTENARIO	50	125	3	108	1.698	1.984
B-15 GARCÉS NAVAS	80	177	4	72	1.591	1.924
B-16 VENECIA	74	85	1	41	1.071	1.272
B-17 CENTRO HISTÓRICO	40	126	2	48	1.433	1.649
TOTAL	1.684	3.093	40	1.586	31.495	37.898
Participación Porcentual	4,44%	8,16%	0,11%	4,18%	83,10%	100%

Fuente: Boletín Estadístico – Subdirección Operativa

Cuadro N° 10. Servicios Atendidos 2019

INCIDENTES IMER				OTRAS EMERGENCIAS
SERVICIO				
INCENDIOS	MATPEL	EXPLOSIÓN	RESCATE	
1.684	3.093	40	1.586	31.495

Fuente: Boletín Estadístico – Subdirección Operativa

2.3 POBLACION A ATENDER EN LA VIGENCIA

Teniendo en cuenta que la UAE Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá debe garantizar la atención del 100% de los incidentes reportados que se presentan diariamente en la ciudad, anualmente la población meta de la vigencia corresponde al total de incidentes que sean reportados al Centro de Coordinación y Comunicaciones a través del NUSE, ya que no es posible programar y diagnosticar con antelación las personas que se afectarán con la ocurrencia de algún tipo de evento o incidente. Sin embargo, atendiendo los lineamientos de la Contraloría de Bogotá respecto a la presentación del Balance Social, para la vigencia 2019 se tomó el promedio de la población afectada en los últimos 8 años a fin de programar la población a atender en la vigencia 2019 como se relaciona en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 11. Estadísticas de Población afectada por emergencias 2010 -2019

POBLACION AFECTADA	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	TOTAL
Hombres	5.349	5.598	10.143	10.527	5.729	12.416	5.485	9.392	29.840	94.479
Mujeres	2.511	2.399	4.174	4.457	2.837	5.265	2.852	4.962	17.186	46.643
Menores de Edad	1.434	1.033	2.456	2.015	978	5794	945	1940	9.486	26.081
TOTAL	9.294	9.030	16.773	16.999	9.544	23.475	9.282	16.294	56.512	110.691
PROMEDIO POBLACIÓN AFECTADA 2011 - 2019										18.578

De acuerdo al cuadro anterior, para la vigencia 2018 se programa la atención de 18.578 personas, en donde se hace la salvedad de que la cifra a atender en la vigencia 2019 podrá variar de acuerdo a los incidentes presentados en el Distrito. De igual forma, es importante resaltar, que la UAE Cuerpo Oficial de Bomberos garantiza la atención del 100% de los incidentes reportados que se presentan diariamente en la ciudad en igualdad de condiciones para toda la población del Distrito Capital, sin importar su condición social, género, grupo o edad.

2.4 POBLACION ATENDIDA EN LA VIGENCIA

En la vigencia 2019, se atendieron 37.898 servicios, en los cuales se vieron afectadas un total de 56.512 personas en las 20 localidades de Bogotá y en aquellas zonas fuera del distrito capital en donde fue activado el Cuerpo Oficial de Bomberos como se discrimina en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 12. Estadísticas de Población afectada por emergencias 2019

SERVICIO	HOMBRES	MUJERES	MENORES	TOTAL
1. INCENDIOS	3843	3.107	2.345	9.295
2. MATPEL	10.661	5.828	2.823	19.312
3. EXPLOSIÓN	119	88	64	271
4. RESCATES	4.769	3.433	1.127	9.329
5. FENOMENO DE REMOSION EN MASA	252	264	194	710
6. INUNDACIONES	219	274	378	871
7. INCIDENTES CON ÁRBOLES	104	58	14	176
8. FALLA ESTRUCTURAL	216	190	27	433
9. ACCIDENTES	7.862	2.832	637	11.331
10. FALLA ELÉCTRICA	29	11	2	42
11. ATENCIÓN PREHOSPITALARIA - APH	1.022	581	309	1.912
12. QUEMAS PROHIBIDAS	19	7	0	26
13. INCIDENTES CON ANIMALES	65	52	2	119
14. PREVENCIONES	15	26	0	41
15. INCIDENTES EMERGENCIA EN POTENCIA	398	312	1.521	2.231
16. SERVICIO FUERA D.C.	2	0	0	2
17. ESPECIALES	24	12	0	36
18. REFUERZOS	29	15	2	46
19. CONTINUACIÓN	12	2	3	17
20. ACTIVACIÓN	169	89	38	296
21. FALSA ALARMA	11	5	0	16
TOTAL	29.840	17.186	9.486	56.512

Fuente: Boletín Estadístico – Subdirección Operativa

2.5. CÓDIGO Y NOMBRE DE PROYECTO(S) DE INVERSIÓN

Cuadro N° 13. Proyectos de Inversión 2019

PDD	PROYECTO DE INVERSIÓN
Bogotá Mejor para Todos	1133 – “Fortalecimiento Cuerpo Oficial de Bomberos”
Bogotá Mejor para Todos	1135 – “Fortalecimiento de la Infraestructura de Tecnología Informática y de Comunicaciones de la UAECOB”

Fuente: Oficina Asesora de Planeación

2.6. META DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

Cuadro N° 14. Metas Proyecto de Inversión Vigencia 2019

PROYECTO DE INVERSIÓN / META
1133
Dotar 100% del equipamiento de bienes programados para el Cuerpo Oficial de Bomberos
1135
Implementar en 4 fases la Infraestructura de tecnología informática y de comunicaciones de la UAECOB
Fuente: Oficina Asesora de Planeación

2.7. ACCIONES ADELANTADAS EN LA VIGENCIA, POR META PROYECTO DE INVERSIÓN

De acuerdo a los recursos asignados para la dotación de la atención de emergencias del personal de Bomberos, se adelantaron las acciones requeridas para la adquisición de vehículos, equipos especializados, elementos de protección personal y dotación al personal uniformado, permitiendo fortalecer la capacidad institucional en la respuesta a la atención de incidentes, no solo incrementando la cantidad de equipo sino la actualización y renovación de tecnología.

Así mismo para salvaguardar la vida, patrimonio y ambiente de los habitantes de la ciudad de Bogotá, la UAECOB se fortaleció con la adquisición de los siguientes equipos especializados:





- 4 nuevas máquinas extintoras, con destino a las estaciones para el soporte en la atención de incidentes.
- Diversas herramientas, equipos y accesorios para la atención de incendios, búsqueda y rescate
- Adquisición de equipos y elementos de protección personal para la atención de incendios y para las operaciones de búsqueda y rescate, como se detalla a continuación:
 - 199 trajes de incendios estructurales
 - 100 trajes de rescate y recuperación
 - 667 guantes de rescate y recuperación
- 753 trajes para la atención de incidentes con abejas.
- 86 equipos de radio comunicación para la prestación del servicio en la Entidad
- 43 computadores de escritorio, 5 portátiles y 21 impresoras para el fortalecimiento tecnológico de la entidad.
- Se contrató el diseño, desarrollo e implementación del nuevo Sistema de Información Misional para la UAECOB.
- Un sistema centralizado de CCTV (Circuito Cerrado de Televisión) para las estaciones de la UAE Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá

2.8. PRESUPUESTO ASIGNADO POR META DE PROYECTO DE INVERSIÓN

Cuadro N° 15. Presupuesto por Metas Proyecto de Inversión Vigencia 2019

PROYECTO DE INVERSIÓN / META	PRESUPUESTO ASIGNADO*
1133	28.333,00
1135	7.161,00

*Cifras en millones de pesos

2.9. PRESUPUESTO EJECUTADO POR META DE PROYECTO (GIROS + COMPROMISOS)

Cuadro N° 16 Ejecución por Metas Proyecto de Inversión Vigencia 2019

PROYECTO DE INVERSIÓN / META	COMPROMISOS*	GIROS*
1133	27.239,00	12.473,00
Implementar 1 programa para el fortalecimiento de la gestión del riesgo contra incendio, preparativos, atención de incidentes con materiales peligrosos y rescates.	5.696,00	3.719,00
1135	5.946,00	2.018,00
Implementar en 4 fases la Infraestructura de tecnología informática y de comunicaciones de la UAECOB	5.638,00	1.434,00

*Cifras en millones de pesos.

2.10. RESULTADOS EN LA TRASFORMACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA

Con la adquisición, renovación y actualización de los equipos, se busca fortalecer la atención efectiva de las emergencias que se presentan en el Distrito, generando mayor seguridad para los bomberos en la atención de los incidentes previniendo posibles accidentes durante las operaciones. Así mismo, la entidad cuenta con un factor generador de impacto positivo, en el salvamento de vidas, bienes y ambiente, fortaleciendo la imagen institucional y la mejora en las técnicas de rescate, atención de incidentes en diferentes modalidades, para dar cumplimiento a la misión y objetivos institucionales.

2.11. OBSERVACIONES

Si bien es cierto la UAE Cuerpo Oficial de Bomberos ha realizado grandes esfuerzos para la adquisición de equipos y vehículos especializados para la atención de emergencias, desafortunadamente, aquellos adquiridos no son suficiente para las necesidades de reposición que se han evidenciado para la modernización del Cuerpo Oficial de Bomberos. En este sentido, el costo de los vehículos, así como de los equipos especializados para la atención de emergencias supera el valor asignado anualmente por la Secretaría Distrital de Hacienda, y el cual se ve impactado anualmente por la tendencia al alza de la tasa representativa del mercado ya que la mayoría de los equipos especializados son manufacturados en el exterior.

De acuerdo a los recursos asignados anualmente en Inversión, la UAE Cuerpo Oficial de Bomberos realiza anualmente un ejercicio de priorización en los gastos de inversión, a fin de garantizar el funcionamiento y operación de la entidad para la atención de emergencias, así como dar cumplimiento a los proyectos establecidos para tal fin, sin embargo, no es

posible realizar la modernización del Cuerpo Oficial de Bomberos de acuerdo a las necesidades de la ciudad. De igual forma, bajo el proyecto de fortalecimiento, la entidad debe asumir recursos de funcionamiento pese a las múltiples solicitudes realizadas a la SDH, lo que le resta inversión a la adquisición de equipos, como es el caso del combustible y los mantenimientos del parque automotor y de los demás equipos especializados.

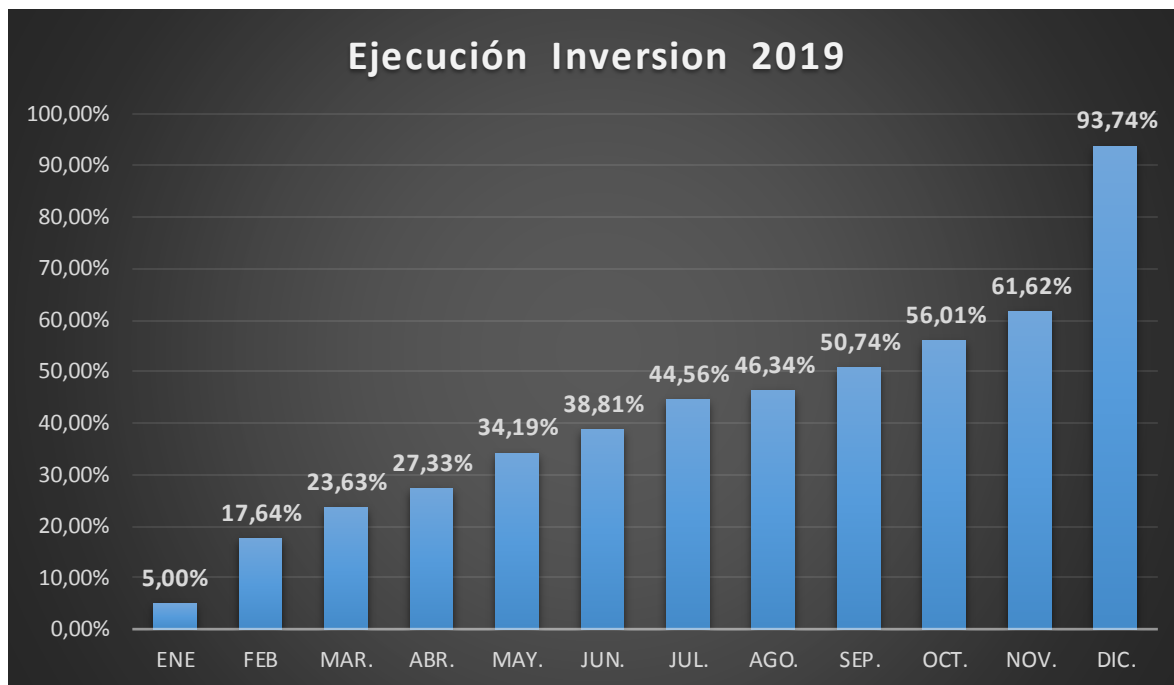
Vale la pena resaltar, que el parque automotor con que cuenta la Unidad Administrativa Especial Cuerpo Oficial de Bomberos en servicio corresponde a 165 vehículos, de los cuales 55 tienen menos de 5 años de funcionamiento y se puede evidenciar que el 74% de las máquinas extintoras tienen una antigüedad superior a los 10 años, lo que genera mayores costos en mantenimiento y sostenimiento para garantizar su operatividad e impacta la disponibilidad diaria de vehículos para la respuesta en la ciudad.

Cuadro N° 17. Composición Parque Automotor UAE Cuerpo Oficial de Bomberos

TIPO DE VEHÍCULO	1994-2015	2016	2017	2018	2019	Total
ANTIGUO	3					3
CARRO FURGON	3	3				6
CAMA BAJA				1		1
CAMIÓN GRÚA	2					2
CAMIONETA	41		14	7		62
CARRO TANQUE	6	6				12
GRÚA RESCATE	1					1
MÁQUINA DE ALTURA	4					4
MÁQUINA EXTINTORA	38	6	3		4	51
MÁQUINA DE LIQUIDOS INFLAMABLES	2					2
MÁQUINA MATPEL	1					1
BUS	1		1			2
MICROBÚS	1					1
UNIDAD DE RESCATE	1	1				2
UNIDAD DE RESCATE ANIMAL	1					1
UNIDAD TECNICA DE INVESTIGACIÓN			1			1
MOTOCICLETA	1					1
VEHICULO UTILITARIO	4			8		12
TOTAL	110	16	19	16	4	165

Fuente: Subdirección Operativa - Subdirección Logística

Por otro lado, es importante resaltar, que en la vigencia 2019, la ejecución mensual de la UAE Cuerpo Oficial de Bomberos, tuvo un comportamiento favorable como se enuncia en el gráfico:



Para la UAECOB es muy impostarte conocer la opinión de la ciudadanía, puede escribirnos al correo transparencia@bomberosbogota.gov.co para realizar comentarios sobre este documento.