

[Inicio](#) > [Cali](#) > [Artículo](#)

Este es el helicóptero (Halcón) que al terminar la COP16 se quedará en Cali hasta diciembre de 2027. | Foto: Alcaldía de Cali.

[> CALI](#)

Helicóptero 'Halcón' de la Policía seguirá volando por los aires de Cali una vez termine la COP16

La administración Municipal y la autoridad policial, firmaron convenio hasta diciembre de 2027.

23 de octubre de 2024

Por: Redacción El País



Desde que inició la [COP16 en Cali](#), las personas han visto un helicóptero (Halcón) que ha sobrevolado los lugares en lo que están ocurriendo agendas académicas y culturales en toda la ciudad, el cual, seguirá por

aires caleños gracias al convenio que firmó la Alcaldía de Cali y la Policía Metropolitana.

Esa alianza, que será un gran aporte para la seguridad de los caleños, irá hasta diciembre de 2027 y que por estos días ha fortalecido la seguridad durante la COP16.

“Invertimos recursos con miras a fortalecer las capacidades de las autoridades, no solo por aire, también lo estamos haciendo en comunicaciones, en movilidad e, incluso, en el componente fluvial para cuidar el río Cauca”, contó el secretario de Seguridad y Justicia Distrital, Jairo García Guerrero.

El helicóptero

Es un [Bell 407 conocido como 'Halcón', cuenta con cuenta con una agudeza visual](#) y con lo último en tecnología, es decir, que mientras está en vuelo puede identificar objetos o personas a más de 3 kilómetros de distancia, comunicarse en tiempo real con las unidades policiales en tierra o transmitir imágenes en alta resolución a los Centros Automáticos de Despacho o a los Puestos de Mando Unificados (PMU).



Desde que inició la COP16 en la ciudad, el helicóptero 'Halcón' a sobrevolado la ciudad. | Foto: Alcaldía de Cali.

Su capacidad de vuelo es de tres horas y puede atravesar la ciudad de norte a sur en menos de dos minutos y con una capacidad para seis personas, tres de ellas tripulantes. Tiene un motor Rolls Royce serie VIM250-C47B, que alcanza velocidades de más de 200 kilómetros por hora y una altitud en vuelo de casi 6.000 metros.

Características

Esa aeronave viene incorporado con una cámara de seguimiento *FLIR HD* con tres tipos de lentes: electro óptico; lente de visión nocturna para detección de calor; y un lente para trabajo en bruma o humo.

A su vez, cuenta con un *láser LRF* que permite identificar personas u objetos a tres kilómetros de distancia. De igual manera, cuenta con un *GPS* y la capacidad de transmitir imágenes en tiempo real a una central en tierra para apoyar las tareas de monitoreo.



Policía de Cali explicó cómo funciona el plan con el que están garantizando la seguridad en la Zona Verde de la COP16

El 'Halcón' puede operar de noche y de día al tener visores diurnos, nocturnos y térmicos, que le permiten identificar amenazas y actividades inusuales en la oscuridad.

En lo que tiene que ver con el sistema de iluminación y referenciación exterior, **está equipado con un visor o luz de búsqueda de Trakkabeam A800 con potencia de 20 mil lúmenes**, que permite seguir el rastro del objetivo o guiar a las unidades terrestres en zonas críticas, boscosas u oscuras. En ese orden de ideas, tiene la facilidad de iluminar una cancha de fútbol.





Una de las cámaras que tiene el helicóptero, permite identificar personas u objetos a tres kilómetros de distancia. | Foto: Alcaldía de Cali.

Otras de las características es su comunicación que es de última tecnología, es decir, que puede [realizar conexiones en tiempo real con otras unidades policiales y autoridades locales en tierra](#) que permite coordinar acciones, compartir información y responde de manera rápida ante cualquier situación de emergencia.

La transmisión de datos, imágenes y sonido es en tiempo real, permite mostrar la perspectiva de los hechos para facilitar la toma de decisiones.

A su vez, el helicóptero cuenta con un sistema de sonido con parlantes de alto poder que puede emitir alertas, advertencias o mensajes pregrabados a las personas en tierra.



Ya están listos los dispositivos de seguridad para recibir la COP16 en Cali y el Valle: este es el plan

Además, [tiene un sistema de ubicación en el que están los mapas y cartografía de vuelo](#) en diferentes modos (*comunas, cuadrantes, estaciones de Policía*), que funcionan como una aplicación de georeferenciación. Al ingresar una dirección, esta indica el rumbo y distancia del objetivo.

🔍 Helicóptero policía metropolitana de cali Alcaldía de Cali Halcón vuelve a volar Seguridad

 [Sigue el canal de El País Cali en WhatsApp](#)