

A MEDIADOS DE JULIO EN LA ZONA RURAL DE LA COMUNA NORTINA:

Fracción y Osiris se unen en experimento piloto de *delivery* con dron en San Pedro de Atacama

MARISA COMINETTI

Con un permiso especial de la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC) y también de la Municipalidad de San Pedro de Atacama, Fracción y Osiris Experience se aventurarán en una hazaña experimental que considera el servicio de *delivery* con drones. La idea es hacer una prueba piloto donde Fracción seleccionará a 20 personas que viven en el área rural de la comuna nortina. A estas les despachará de regalo productos de farmacia vía el dron desarrollado por Osiris, *startup* creada a inicios de 2023 y basada en Concepción, que busca transformar las entregas a domicilio de bienes esenciales utilizando drones, eliminando emisiones y reduciendo el tráfico vial.

Javier Vega, cofundador y CEO de Fracción, cuenta que la iniciativa está en línea con el objetivo de la compañía de mejorar el acceso a medicamentos para las familias chilenas, con precios justos y llegando a todos los rincones del país, sobre todo en aquellas zonas apartadas o que no cuentan con una farmacia cercana. Con este piloto, donde también participa SQM Litio, dice que quieren generar nuevos modelos que les permitan ampliar su cobertura e impacto social, ya que las personas podrían acceder a medicamentos u otros productos de farmacia sin necesi-



El dron desarrollado por Osiris puede transportar hasta 10 kilos de carga.

dad de moverse de sus casas. “Mi norte es buscar innovación en los accesos. Este es un primer piloto, pero es probable que realicemos más en otras zonas rurales”, sostiene Vega.

En el caso de San Pedro de Atacama explica que la prueba está prevista para la primera quincena de julio. El punto de partida de los despachos será la cancha municipal y en cada entrega habrá un área de recepción. El paquete es transportado debajo del dron que se desplaza al destino y en el lugar de entrega vuela a 20 metros del suelo para dejar el pedido de forma segura con un elevador mediante un gancho como un winche.

Desde SQM Litio, el gerente de Sostenibilidad Javier Silva, señala que estos drones están equipados con baterías de litio de 6 kg, ofreciendo una solución eficiente y de bajo costo para áreas de difícil acceso. “Este piloto no solo busca mejorar el acceso a la salud en comunas y regiones aisladas, sino que también reducir la huella de carbono”, precisa.

Alfonso Rojas, cofundador y CEO de Osiris, señala que el dron puede transportar hasta 10 kilos de carga y además puede llevar más de un pedido. “Inicialmente está pensado para zonas rurales, pero en el futuro y cuando la regulación lo permita queremos estar también en las áreas urbanas”, acota.