



Agra

Trackeo
Video Vigilancia
Sensores
Seguros

Para animales, equipos,
personas y cultivos

Te ayudamos a proteger tus
animales y a estar presente
en el campo,
aunque estés lejos.



- Las grandes distancias dificultan la vigilancia y las acciones de cuidado de nuestros animales y equipos.
- Los recientes avances en conectividad rural abren oportunidades para reducir esas distancias.
- Las redes LoRa facilitan el intercambio de pequeños paquetes de información, requieren muy baja inversión y otorgan gran cobertura para la conexión de sensores de todo tipo.
- La vigilancia y el monitoreo permiten que los seguros sean aplicables y más convenientes.

- Seguimiento de animales con sensores individuales.
- Sensores para bebederos, molinos, bombas, tranqueras, boyeros y otros equipos.
- Video vigilancia.
- Seguros para animales.

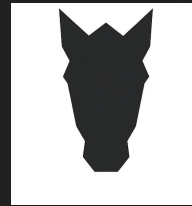
Horse • Pro

Cow • Pro

algardata
SOLUCIONES



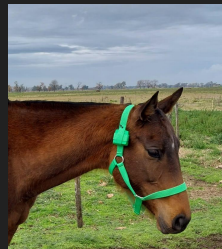
Horse • Pro



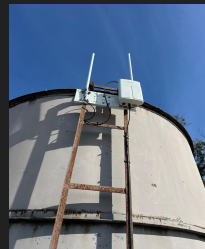
- Monitorea en tiempo real la ubicación de tus caballos en un predio georeferenciado por vos.
- Recibí alertas por whastapp si salen de la geovalla (robo o escape)
- Recibí alertas por inmovilidad (accidentes / muerte)



TRACKER
GPS + LoRa



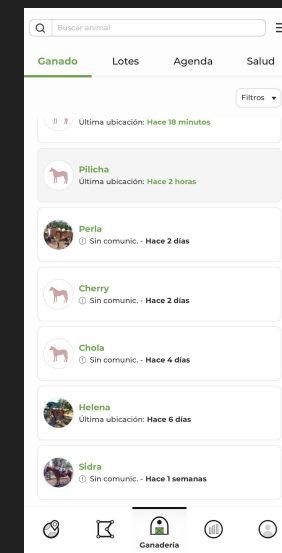
BOZAL O
COLLAR



GATEWAY
ANTENA



GEOVALLA
TRACKEO



Cow•Pro



El dispositivo

El dispositivo liviano (Caravana, Arete) adosado a la oreja del animal, transmite los datos del animal a la antena más cercana.



La estación base

Nuestra estación base permite la comunicación de los dispositivos sin depender de la cobertura móvil, transmitiendo los datos desde la antena portátil a nuestro software online.



Procesamiento con IA

Nuestro sistema online recibe los datos emitidos por los sensores en campo, procesándolos con inteligencia artificial para entregar información de alto valor al ganadero.



La app

La intuitiva aplicación móvil de CowPro te permite gestionar la información de tu explotación ganadera procesada con IA en forma remota.



Localización en tiempo real



Detección de parto y cel



Alertas fuera de la propiedad



Alerta por alta o baja actividad



Alerta de animal en peligro



Uso de pastos y rotación de potreros



Mapa en tiempo real de tu ganadería



Alertas del estado de tus animales



Registro automático de movimientos



Históricos del uso de pasto y carga ganadera



Gestión de inventario, compras y ventas



Control de engorde, reproducción y sanitario



algardata

SOLUCIONES

- Cámaras inteligentes, detección de comportamiento humano
- Conectividad para puntos distantes
- Radares, con vinculación a Domos Ptz .
- Alertas, disuasivas con Sirenas y Luces estroboscópicas
- Sistemas Energizados por paneles solares



- Conteo de animales



Seguros para animales

- Muerte por altas temperaturas
- Robo
- Muerte natural
- Abortos en yeguas de polo luego de los 60 días de preñez