



# GRANJAS INTELIGENTES CAVENCO EN BRASIL, CON CONTROL AMBIENTAL Y ALIMENTACION CON PLATOS INTELIGENTES



**U**na nueva instalación de la granja Boverals, en Brasil, para gallinas camperas, criadas entre naranjos, ha sido equipada por Cavenco con:

- Nidales de recogida automática, pensados para obtener un huevo de calidad limpio y libre de defectos, tanto para gallinas ponedoras como para reproductoras, con estas características:
- Fabricación totalmente de plástico, con lo que es muy fácil de limpiar y desinfectar, a diferencia de otros metálicos, e incluso de madera.
- Incluir un innovador sistema de expulsión automático del ave, para que éstas no permanezcan dentro más tiempo del estrictamente necesario.
- Disponer de ventanas en la parte superior, a fin de poder abrirse para facilitar el acceso de aire renovado dentro.
- Slats laterales que se pueden levantar para facilitar la limpieza sin necesidad de desmontar todos los equipos. En otras granjas, cuando termina la producción de las gallinas hay que desmontar los equipos
- y sacarlos para limpiar y desinfectar la nave, lo que es muy laborioso, deteriorándose estos mucho cuando están en el exterior.
- Control exacto de la iluminación LED en cada punto de la nave, para evitar la puesta en el suelo. Se realiza con el ordenador Cavenco y un sensor de luz – luxómetro – para que en la parte del centro del nido la iluminación sea más tenue y en los laterales de la nave más intensa.
- Comederos completamente de plástico, con rejilla de protección interior, que evita que las gallinas tiren pienso cuando comen, con dosificación automática del alimento en los platos y elevación y bajada automática de estos.
- Bebederos de tetina de gran caudal.