

**Proyecto:** LINEA DE PROCESADO DE AVES.

**Autores:** Acevedo, Gerardo – Biondi, Martín.

**Clasificación:** Avícola.

### **Resumen**

La región productora de pollos parrilleros se combina con la zona industrial. La mayor concentración del eslabón de producción primaria se concentra en las provincias de Entre Ríos y de Buenos Aires. Esto provoca que las empresas dedicadas a la rama avícola se encuentren radicadas en zonas específicas.

En los últimos años ha sido marcado el incremento del consumo nacional per cápita de carne aviar y esto obedece a diferentes razones: una de las principales es la evolución de los precios al consumidor, a este factor se le suman consideraciones respecto de las cualidades dietéticas y nutricionales de la carne aviar; y el desarrollo de productos semi-listos o preparados, en sintonía con los cambios en los hábitos de vida del consumidor.

En el presente trabajo se han fijado como máximos objetivos modernizar, automatizar, organizar, aumentar la productividad, disminuir costos y garantizar la máxima calidad del producto final en una línea de procesado manual de pollo que actualmente se encuentra funcionando en una localidad de la provincia de Entre Ríos.

El objetivo central de nuestra planta es tener una producción diaria de 138Tn de pollo entero refrigerado lo que significa aproximadamente 60.000 cabezas/día faenadas, teniendo de esta forma aproximadamente el 8% del mercado interno, mercado en el que ubicaremos nuestro producto.

Para esto se incorporará equipos de eviscerado automático, balanzas automáticas, cámaras de congelación y todo el equipamiento capaz de provocar la optimización del proceso. Esto permitirá duplicar la velocidad de faena actual, disminuir los costos de mano de obra y mantener el máximo de calidad alcanzable en esta industria. Para esto se establecerán controles de proceso y estándares normalizados en conformidad con la legislación vigente.

La planta frigorífica que se va a remodelar, automatizar y modernizar se encuentra ubicada en la ciudad de Concepción del Uruguay, provincia de Entre Ríos, más precisamente al sur de la ciudad alejada 5 Km de la zona urbanizada.

Las perspectivas futuras son ampliamente promisorias, ya que el mercado nacional sigue creciendo y la demanda exterior por productos de carne blanca va en aumento y se pronostica que siga así.

**Palabras claves:** pollo entero, optimización, mercado interno.

Diagrama de flujo del proceso

