**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA**

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS**

**ESCUELA DE AUDITORÍA**

**CONTABILIDAD VIII – AGROPECUARIA–**

**Primer semestre**

**LABORATORIO –AVÍCOLA–**

La Empresa Avícola **“El Huevo Rojo, S. A.”**, Producirá Pollitas Ponedoras y Huevos Comerciales, inicia operaciones el 01-01-2010 con los siguientes saldos:

|  |  |
| --- | --- |
| Inventario General |  Q 890,000.00  |
| Inventario de Huevo Rojo (500 cajas producción 2009) |  Q 100,000.00  |
| Capital |  ¿?  |
| Equipo Alimentación de Aves de Engorde y Ponedoras de Huevo Rojo (Equitativo) |  Q 250,000.00  |
| Huevo en Incubación para Aves de Engorde (10,000 Huevos = 3 semanas) |  Q 50,000.00  |
| Maquinaria Clasificadora de Huevo (Equitativamente entre Huevo Rojo y Blanco) |  Q 320,000.00  |
| Huevo en Incubación para Aves de Postura de Huevo Blanco (50,000 Huevos) |  Q 500,000.00  |
| Inventario Ponedoras de Huevo Rojo (30,000 aves) (Acumulado 3 meses al 37-12-2009) |  Q 390,000.00  |
| Equipo para Industrialización de Gallina de Engorde |  Q 300,000.00  |
| Caja y Bancos |  Q 480,000.00  |

La empresa paga todas las prestaciones y compromisos laborales y patronales en el mismo ejercicio. No quedó ninguna obligación por pagar al terminar cada fase de producción, ni del ejercicio.

1. **PRODUCCIÓN DE HUEVOS**
2. Las Aves ponedoras de huevo blanco nacieron el 01-01-2010 y empezarán a poner a partir de abril 2010. Para su crecimiento se gastaron adicionalmente Q 100,000.00 para que estén listas para producir.
3. Se gastó y consumió durante el periodo 2010 así:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  **Huevo Rojo**  |  **Huevo Blanco**  |
| Mano de Obra, Cuota Patronal y Prestaciones |  Q 260,000.00  |  Q 220,000.00  |
| Materia Prima |  Q 350,000.00  |  Q 200,000.00  |
|  Valor de rescate por Ave |  Q 10.00  |  Q 8.00  |
| Costo de empaque por cada caja de huevo **vendida** |  Q 10.00  |  Q 5.00  |
| La mortalidad fue de: |  400 aves  |  500 aves  |
| Producción de Huevos |  10,000 cajas  |  6,000 cajas  |
| Cajas de Huevos rotos |  400 cajas  |  300 cajas  |
| La postura se estima será |  13 meses  |  12 meses  |
| Empezarán a poner a partir de | Enero 2010 | Abril 2010 |

1. De todos los huevos rotos de ambas parvadas se hacen bandejas de yemas congeladas, gastando Q 100,000.00 vendiéndose al doble de su costo total.
2. **INDUSTRIALIZACIÓN**
3. Nacieron las pollitas el 01-01-2010, el rendimiento fue de 90%.
4. Los gastos del ejercicio 2010 son:
* Materia Prima (comprada 50% al contado) Q 190,000.00
* Mano de Obra (Salarios, Bonificaciones, Prestaciones y Cuota Patronal) Q 100,000.00
1. La mortandad fue del 4% y se traslado al terminar de crecer el 80% de las aves para la industrialización, con un peso promedio de 5 libras por ave. Las restantes son vendidas al doble de su valor.
2. Merma en industrialización 10%
3. Dentro de la carne procesada se obtuvo 2,500 libras de vísceras (hígados, corazones, mollejas) para el empaque de las vísceras gastamos adicionalmente en empaque: Q 18,000.00
4. Empacamos la demás carne en presentación de 20 libras, cada empaque vale Q 10.00. Utilice sólo número de empaque entero.
5. Extracción de gallinaza: 40,000 quintales anuales. Pagamos por proceso de maquiladora Q 100,000.00
6. **Se vende**
7. Toda la producción de huevos blancos al doble de su valor
8. Toda la gallinaza a Q 10.00 cada quintal
9. De las gallinas ponedoras de Huevo Rojo y Blanco se vendió el 50% al doble de su costo al 31-12-2010
10. 90% de la existencia de cajas de huevos rojos a Q 600.00 cada caja
11. Toda la carne y vísceras al doble de su valor
12. **Se pide**
13. Jornalización completa, incluyendo apertura y cierre
14. Costo de Producción por carne industrializada, vísceras, caja de huevo rojo y blanco y demás subproductos.
15. Estado de Resultados del ejercicio
16. Balance de Situación General al 31-12-2010