



**Nombre de alumno: Jesus Esquivel
Jimenez Saragos**

**Nombre del profesor: Mvz. Guillermo
Montesinos Moguel**

Nombre del trabajo: Plan de Alimentación

Materia: Producción Sustentable de Huevo

Grado: 9°

Grupo: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Ocosingo, Chiapas 6 de Julio del 2025

PROTOCOLO DE ALIMENTACIÓN PARA AVES DE POSTURA

ETAPA DE CRÍA O INICIACIÓN:

POLLITAS es el alimento que suministrado en la dosis indicadas permite que las pollitas inicien con buenos pesos, sin engrasamiento. Su balance perfecto de energía, proteína, minerales, vitaminas y aminoácidos, permiten un arranque óptimo de la pollita que se refleja positivamente en la etapa de producción. POLLITAS es un alimento para ser utilizado desde el primer día de vida hasta la 8 semana de vida inclusive. Suministrado de acuerdo a las cantidades recomendadas por la casa genética productora de las pollitas logramos el peso objetivo, excelente uniformidad y aves sanas con integridad intestinal óptima.

Pollitas		
Proteína	18%	Mínimo
Grasa	2.50 %	Mínimo
Fibra	6%	Máximo
Cenizas	8%	Máximo
Humedad	13%	Máximo

Recomendaciones para el suministro del alimento en las primeras semanas

- Se debe eliminar la materia fecal y los restos de cama presentes en el comedero
- Nunca suministre alimento fresco encima del viejo, se debe juntar el alimento viejo en algunos comederos solamente y en los restantes servir el alimento fresco.
- Usar el comedero bebe garantiza un consumo de concentrado sin contaminación de materia fecal y orina de los mismas pollitas.

ETAPA DE LEVANTE O DESARROLLO

POLLAS es un alimento perfectamente balanceado para ser utilizado desde la 9 semana de vida hasta la semana 16, en sus presentaciones harina o crombo; contiene un 14 % de proteína y una energía adecuada, que no permite consumos exagerados de alimento; ni que el ave se engorde demasiado o entre en producción tempranamente.

POLLAS, contiene una adecuada cantidad de fibra que permite el desarrollo ideal del tracto digestivo, lo que garantiza buenos consumos de alimento en las primeras semanas de producción. Con un suministro adecuado de pollas se logra muy buena condición corporal al final del levante, buen emplume y uniformidad de las aves.

Pollas		
Proteina	14%	Mínimo
Grasa	2.50 %	Mínimo
Fibra	8%	Máximo
Cenizas	8%	Máximo
Humedad	13%	Máximo

PREPOSTURA

PREPOSTURA P-80 es el alimento ideal para preparar el ave para su producción de huevos, ya que sus niveles de proteína, energía, calcio y fósforo, están perfectamente balanceados para una oportuna y uniforme madurez sexual de un lote de pollas.

Durante la semana 17 y 18 de vida de la polla se terminan de conformar los órganos más importantes para la producción de huevos como son el ovario, oviducto, el hígado y el hueso medular donde el ave establece sus reservas de calcio; las reservas de energía se depositan en su grasa corporal. Todo esto es vital para tener lotes longevos con buenos porcentajes de producción y calidad óptima de huevo tanto interna como externamente.

Se suministra desde la semana 17 de vida hasta obtener el primer huevo. Con PREPOSTURA P-80 obtenga pollas mejor conformadas, madurez sexual oportuna y uniforme, aves de peso adecuado que producirán huevo de buen tamaño, mejores picos de producción y persistencias a lo largo de la vida productiva del lote.

PREPOSTURA P-80		
Proteína	18%	Mínimo
Grasa	3%	Mínimo
Fibra	6%	Máximo
Cenizas	10%	Máximo
Humedad	13%	Máximo
Calcio	2.20%	Mínimo
Fósforo	0.70%	Mínimo

ETAPA DE PRODUCCIÓN

PONEDORAS I PLUS alimento indicado para la etapa de arranque de la producción que comprende desde el primer huevo hasta la semana 45 de edad; durante esta etapa la gallina está muy retada ya que tiene que terminar de crecer, responder por el pico de producción de huevos y finalmente por el pico de masa de huevo.

PONEDORAS I permite lograr buenas conversiones de alimento; número de huevos ave alojada según los patrones de producción para la raza de la gallina, tamaño de huevo excelente que asegura muy buena masa de huevo por ave alojada, cáscara fuerte y yema amarilla; condiciones del producto que genera confianza en el consumidor.

Ponedoras I	
Proteína mínimo	15.5%
Grasa mínimo	2.5%
Fibra máximo	6.0%
Cenizas máximo	15.0%
Humedad mínimo	13.0%
Calcio mínimo	3.0%
Fósforo mínimo	0.45%

Recomendaciones Adicionales:

- **Calcio:** Suministrar calcio granulado en un comedero adicional, además del calcio molido en el alimento, para que las aves puedan regular su consumo según sus necesidades individuales.
- **Agua:** Asegurar un suministro constante de agua fresca y limpia, especialmente durante los períodos de mayor calor.
- **Comederos y Bebederos:** Mantener los comederos y bebederos limpios y a la altura adecuada para facilitar el acceso al alimento y al agua.
- **Ambiente:** Controlar la temperatura y la ventilación del alojamiento para evitar el estrés calórico, que puede reducir el consumo de alimento.
- **Partículas del Alimento:** Usar partículas de caliza de mayor tamaño para una lenta solubilización del calcio y su disponibilidad durante la noche.
- **Distribución del Alimento:** Distribuir el alimento en momentos frescos del día para estimular el consumo y la digestión. Evitar alimentar cuando las aves están en los nidos o en picos de calor.
- **Control de Enfermedades:** Implementar un programa de vacunación y desparasitación para prevenir enfermedades que puedan afectar el consumo de alimento y la producción.