

MICROCURSO



La cría casera de gallinas





MICROCURSO

La cría casera de gallinas

Elaborado por

PROCADIS - Gerencia de Formación y Capacitación; Dirección Nacional Asistente de Desarrollo, Gestión y Fortalecimiento de las Personas; Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA).

Contenidos

Ing. Agr. Manuel Bonino, Med. Vet. Virginia Rodríguez, Med. Vet. Cecilia Villat, A. S. María G. Bonino.

Colaboración en contenidos

Méd. Vet. Zulma Edith Canet.

Fotos: INTA

Agradecemos la foto de tapa a Pablo Fazio y las fotos correspondientes a las Razas INTA realizadas por Felicitas Bonino para INTA Pergamino.

ÍNDICE

1. ¿Qué necesitamos para iniciar la cría casera de gallinas?	2
¿Qué necesitaremos?	3
Las razas INTA	4
2. Armado del lugar para los pollitos	6
Materiales para armar el alojamiento de los pollitos durante los primeros días:	7
Cómo construimos el alojamiento para los pollitos.....	7
3. Primera y segunda quincena de vida.....	9
Primera quincena de vida	9
Segunda quincena de vida.....	9
4. Construcción del gallinero o la caseta móvil para adultas	10
Se pueden criar de 2 formas:	10
Caseta transportable o portátil.....	10
¿Cómo armamos la caseta?.....	11
Cómo armar una caseta móvil para gallinas (Paso a paso)	12
5. ¿Qué equipamiento necesitamos para la cría casera?	19
Construcción de comederos	19
Construcción de bebederos	20
Construcción de nidos	20
6. ¿Cuáles son los cuidados de las aves?	22
Preparación del alojamiento	22
Manejo de la luz	22
Recolección de huevos	22
Características de una buena gallina ponedora.....	23
7. Recomendaciones para la alimentación	23
Fórmulas.....	26
Control de producción.....	26
Índice de postura.....	27
8. Sugerencia para la Sanidad	27
Para mantener las gallinas sanas se sugiere:.....	27
Otros consejos	28
Tratamiento sanitario de gallinas.....	28
Calendario de Vacunación	29



Este material es difundido bajo licencia Creative Commons – BY – NC – SA. Es posible copiar, utilizar y transmitir esta obra, con la condición de mencionar a los autores y de no hacer uso comercial. Si se modifica o transforma esta obra o alguno de sus elementos, se debe distribuir el resultado bajo la misma licencia Creative Commons.

La cría casera de gallinas permite tener un pequeño plantel para obtener huevos y carnes a nivel familiar. En este microcurso, se presenta el paso a paso para iniciar la cría casera de gallinas, el armado del lugar para los pollitos y la construcción del gallinero.

También se ofrecen recomendaciones de equipamiento, cuidado de las aves, alimentación y sanidad.

1. ¿Qué necesitamos para iniciar la cría casera de gallinas?

Para comenzar la cría casera de gallinas, necesitamos disponer de un pequeño grupo de aves con el objetivo de aprovechar tanto sus huevos como su carne al final del ciclo productivo, para el consumo familiar.

Para lograr esto, es recomendable contar con al menos 10 gallinas ponedoras. Con una alimentación adecuada y cuidados constantes podemos obtener alrededor de media docena de huevos diarios, prácticamente durante todo el año.

Recordamos que los huevos frescos son aquellos no fecundados, es decir proveniente de gallinas que no han sido inseminadas de forma natural o artificial.



Huevos frescos

¿Qué necesitaremos?

- Un pequeño gallinero
- Alimento
- Luz
- Gallinas ponedoras
- Agua
- Medidas de control de enfermedades

El INTA desde hace años cuenta con razas de gallinas que son muy buenas productoras de huevos de cáscara marrón y que, al finalizar su etapa de producción, son aptas para su consumo como carne.

Además, gracias a los cruzamientos de estas razas, podemos saber el sexo de los pollitos recién nacidos: por el color de su plumón. Por esta razón se denominan “autosexantes”.

Las razas INTA

Plymouth Rock Barrada



Pollitos de Plymouth Rock Barrada



Adultos de Plymouth Rock Barrada

Rhode Island Red



Pollitos de Rhode Island Red



Adultos de Rhode Island Red

Rhode Island White



Pollitos de Rhode Island White



Adultos de Rhode Island White

RAZA	AUTOSEXANTE NEGRA INTA	AUTOSEXANTE RUBIA INTA
<p>Cruza de</p>	<p>Hembra Plymouth Rock Barrada (Bataraza)</p>  <p style="text-align: center;">+</p> <p>Macho Rhode Island Red (Colorado)</p> 	<p>Hembra Rhode Island White (Blanca)</p>  <p style="text-align: center;">+</p> <p>Macho Rhode Island Red (Colorado)</p> 
<p>Pollitas Hembras Plumón de cría</p>	<p style="text-align: center;">Negra</p> 	<p style="text-align: center;">Dorada</p> 
<p>Pollitos Machos Plumón de cría</p>	<p>Negros con manchas amarillas en la cabeza</p> 	<p style="text-align: center;">Blancos</p> 

Autosexante negra INTA



Macho Rhode Island Red con hembras Plymouth Rock Barrada (Bataraza)

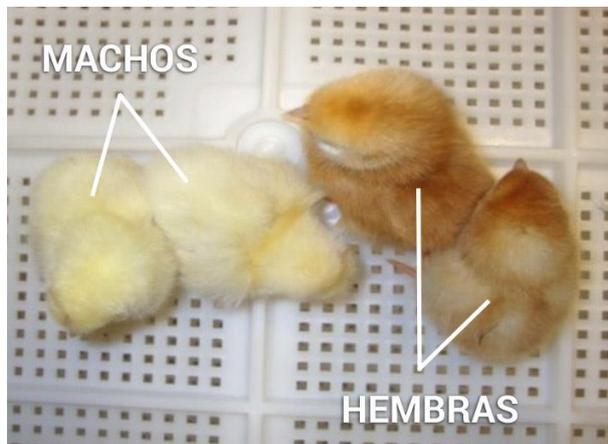


"Autosexante negra INTA" diferencia entre pollitos machos y hembras.

Autosexante rubia INTA



Macho Rhode Island Red con hembras Rhode Island White (Blanca)



"Autosexante negra INTA" diferencia entre pollitos machos y hembras

2. Armado del lugar para los pollitos

Al recibir los pollitos y durante su período de cría, que durará desde el primer día de vida hasta las 8 semanas, necesitan muchos cuidados. Para esto, antes de su llegada, precisamos armarles un lugar confortable y con calor, ya que el enfriamiento es la causa más frecuente de trastornos durante esta etapa.

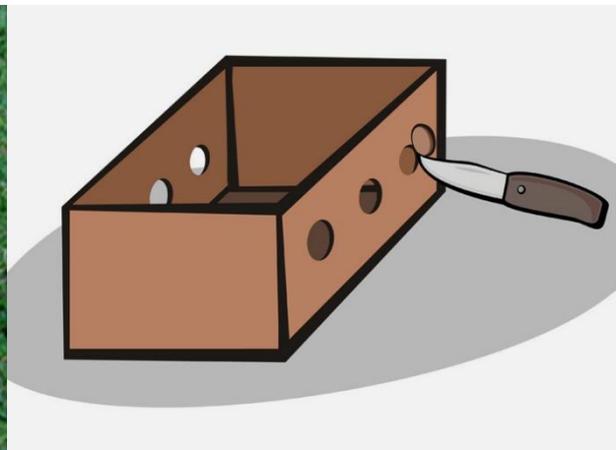
Materiales para armar el alojamiento de los pollitos durante los primeros días:

- Una caja de cartón
- Alambre
- 2 Botellas de plástico descartables
- Un portalámparas con lámpara
- Viruta de madera
- Tijera, cúter, papel de diario



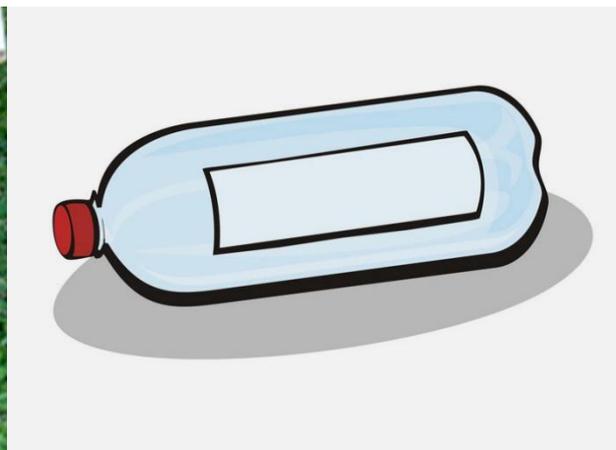
Cómo construimos el alojamiento para los pollitos

1. En los costados de la caja cortar círculos para que los pollitos saquen la cabeza y puedan beber y comer sin que mojen o ensucien la caja.



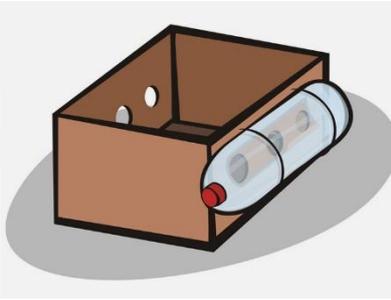
Círculos a los costados de la caja

2. Realizar en las botellas un corte rectangular de un costado, como muestra la imagen.



Botellas un corte rectangular de un costado.

3. Colocar una botella de cada lado de la caja donde hicimos los agujeros, sujetando con el alambre.



Botellas a cada costado de la caja

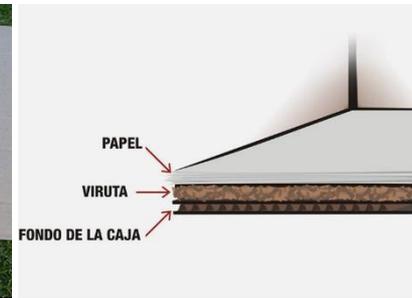
4. En el piso de la caja podemos colocar otro cartón y cubrir con papel de diario y viruta de madera para absorber el exceso de humedad.



Viruta de madera



Cubrir con papel de diario



Corte Transversal

5. Realizar un corte en la tapa de la caja para colocar un travesaño de madera desde donde suspenderemos el portalámparas para brindar calor a los pollitos (tener presente que las lámparas led no generan calor).



Corte en la tapa de la caja



Colocamos el travesaño



Portalámparas con un foco de 40 voltios



Instalamos el portalámparas sobre el travesaño

3. Primera y segunda quincena de vida

Primera quincena de vida

Los pollitos de un día de edad necesitan para su rápida hidratación y alimentación que el agua de los bebederos esté templada y colocarle azúcar (agregar 2 cucharadas pequeñas cada 10 litros de agua).

Además necesitamos cerca de la caja el portalámparas con un foco de 40 voltios o similar intensidad, que genere calor, ya que la temperatura que necesitan los pollitos para su óptimo crecimiento es alrededor de los 32° centígrados los primeros días.

Tener mucho cuidado de no acercarse demasiado, ir vigilando para que los pollitos no se quemen. Otra opción es colocar la caja cerca de alguna otra fuente de calor, ya sea estufas, fogones, braseros o cocinas.

Segunda quincena de vida

Ya podemos hacerles un corral pequeño con un cajón de madera o con cartones, podemos colocarles una caja haciendo una puerta para que los pollitos puedan salir y entrar. Esto servirá para que por sus propios medios regulen sus necesidades de calor. Además colocar cartones, virutas, hojas secas, pastos secos, etc. para hacer que el suelo sea más absorbente.

Podemos también realizar un comedero con otra botella de plástico.





Corralito... a partir de la 2da quincena de vida

4. Construcción del gallinero o la caseta móvil para adultas

Para el período de recría que comprende entre el 3º y 5º mes, las aves ya están emplumadas y resisten sin calor artificial el clima del ambiente.

Se pueden criar de 2 formas:

- **En cautiverio:** esto quiere decir dentro de un lugar cerrado y controlado, podemos armarles gallineros, ya sean portátiles o fijos como veremos luego. Criarlas en cautiverio exige tener que alimentarlas y darles de beber a diario, pero nos aseguramos que no sufran enfermedades, que se alimenten bien, que beban agua segura, además de mantener el resto del lugar en condiciones, es decir más prolijo.
- **En cautiverio con acceso controlado al exterior:** para esto se debe disponer de una abertura de aproximadamente 40 cm. de alto o utilizar la puerta del gallinero.

Caseta transportable o portátil

La caseta transportable puede albergar aproximadamente 8 - 10 gallinas. Esta caseta tiene como principal ventaja el poder cambiarla de lugar y ubicarla sobre cualquier sitio, siempre y cuando no sean lugares encharcados.

¿Cómo armamos la caseta?

Materiales:

Maderas semiduras de 3 x 6 centímetros

CANTIDAD	LARGO EN METROS
3	2,40 m
2	2,10 m
3	0,8 m
8	1,20 m
4	1,10 m
2	0,60 m
1	0,80 m

Chapas para techo

2 trozos de 0.50 x 1.20 m

2 trozos de 0.80 x 1.20 m

Chapas para cumbrera

1 trozo de 0.50 x 0.50 m

1 trozo de 0.80 x 0.50 m

Otros materiales

Tejido pajarero

Tornillos

Cola de pegar

Madera para cubrir parte de adelante y atrás

2 triángulos de 1,00 x 1,15 x 1,15 m

Madera para colocar en el piso del nido

1 Rectángulo de 0.60 x 0.80 m

2 bisagras





Materiales

Cómo armar una caseta móvil para gallinas (Paso a paso)



VIDEO

Cómo armar una caseta móvil para gallinas.

<https://youtu.be/0yxHfpC0kXU>

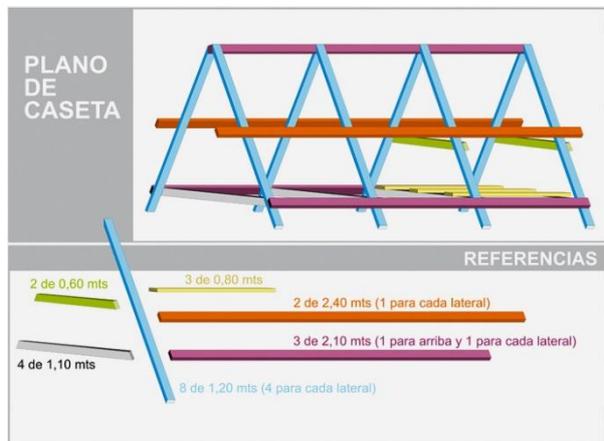


PASO 1

Primero miramos bien el plano y luego presentamos las maderas de la caseta como muestra la fotografía.



Estudiemus el plano



Plano



Este será uno de los laterales de nuestra caseta. Hay que armar 2 laterales



Presentamos los 2 laterales.

PASO 2

Medimos, colocamos cola en los extremos y pegamos.



Medimos



Encolamos

PASO 3

Cortar los extremos de la madera por su diagonal.



Cortamos en diagonal

PASO 4

Enfrentarlos.



Enfrentarlos



Presentamos ambos laterales

PASO 5

Pegar con cola y atornillar todo reforzando.



Encolamos



Reforzamos atornillando



Reforzamos atornillando

PASO 6

Cortar 2 chapas para tapar los laterales de la caseta.



Medimos, cortamos y emparejamos



Presentamos y colocamos



Caseta

PASO 7

Cortar otra chapa que será el sobretecho.



Sobretecho

PASO 8

Con madera terciada, chapadur o machimbre hacemos un piso.



Medimos y cortamos el piso



Instalamos el piso

PASO 9

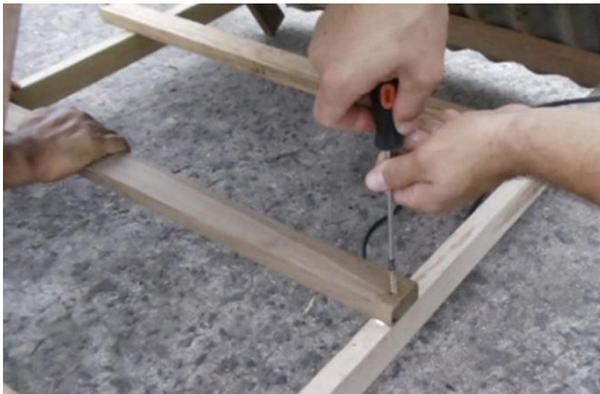
Colocar un palo para utilizar de apoyo a los listones o cañas que pondremos luego.



Apoyo para amurar los listones o cañas

PASO 10

Luego con listones o cañas realizamos apoyos para las gallinas como muestra las fotografías.



Atornillando los apoyos para las gallinas



Apoyos para las gallinas terminados

PASO 11

Con otra madera cerramos la parte inferior trasera de la caseta, a la parte superior le colocaremos una bisagra para que abra tipo puerta para arriba.



Cerramos la parte inferior de la caseta



Puerta de acceso con bisagra



Puerta de acceso con bisagra

PASO 12

Hacer lo mismo del otro lado de la caseta.



Caseta

PASO 13

Cubrir con tejidos toda la caseta y atornillar reforzando.



Tejido

Y al fin, CASETA TERMINADA!!!



5. ¿Qué equipamiento necesitamos para la cría casera?

Para cuando los pollitos son pequeños podemos armar los comederos y bebederos con botellas descartables o latas de aceite o dulce. Siempre tener en cuenta que no sean recipientes grandes para que no puedan meterse dentro, ya que pueden desparramar el alimento o contaminarlo con sus excrementos.



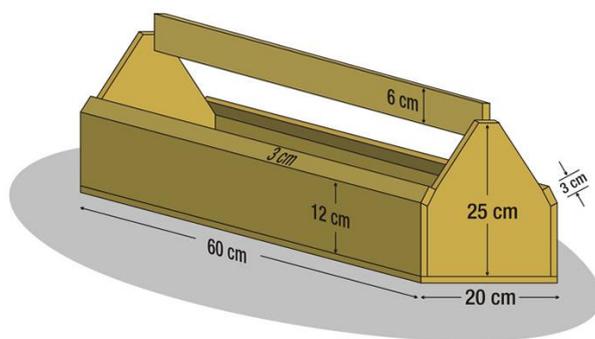
Comedero

Construcción de comederos

Una vez que son adultos podemos construir comederos lineales con algún cajón de madera. En la parte superior debemos colocar un listón que se mueva o gire para que las gallinas no se paren encima y ensucien la comida con sus heces.

Lo ideal sería que mida 60 centímetros para que puedan comer 10 gallinas. Además es conveniente que puedan comer de ambos lados del comedero para mayor comodidad.

A continuación vemos un ejemplo de comedero.



Comedero

Construcción de bebederos

Podemos realizar los bebederos con bidones de plástico o una damajuana de vidrio y un recipiente inferior.

Colocar el bidón o la damajuana hacia abajo sosteniéndola a una madera vertical o sobre una pared con una agarradera.

Colocar el recipiente debajo de la abertura del bidón, como muestra la imagen, tener en cuenta la medida del recipiente para que las gallinas sólo puedan introducir la cabeza y no mojarse todo el cuerpo o el piso al beber agua.



Bebederos

Construcción de nidos

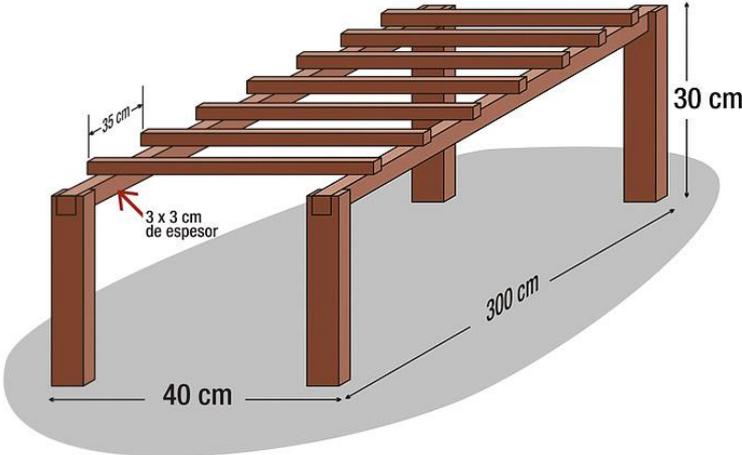
Podemos realizar un nido económico con un cajón de frutas, colocándole un fondo para no perder la viruta o paja que debemos ponerle. Este cajón alojará 4 gallinas, y la viruta o paja es para evitar que los huevos se rompan.

Una opción de nido para aproximadamente 10 gallinas es realizarlo con maderas de la siguiente manera:



Construcción de Nidos

Si en el lugar contamos con algún espacio techado podemos hacerles la estructura que mostramos a continuación, ya que a las gallinas les gusta dormir en lugares elevados.

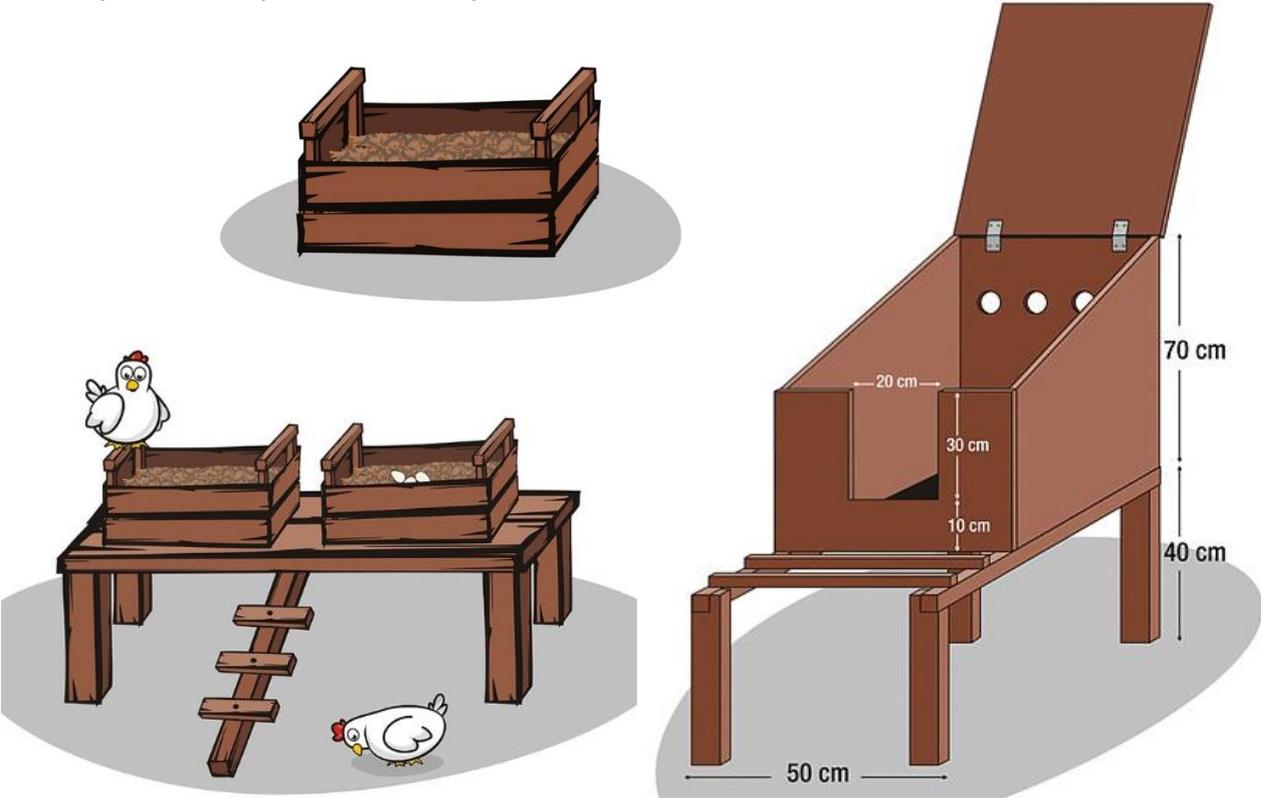


Estructura

Colocar 2 listones de 3 cm de diámetro por 3 metros de largo sobre 4 soportes de 30 cm.

Luego situar otros 7 listones de 40 centímetros por sobre los dos listones de 3 metros, como muestra la imagen. Estos 7 listones deben estar separados entre sí por 35 centímetros.

Otros tipos de nido pueden ser los que te mostramos a continuación:



Nido

6. ¿Cuáles son los cuidados de las aves?

Preparación del alojamiento

Antes de introducir las gallinas al gallinero debe limpiarse, desinfectar y pintar con cal el lugar. También es recomendable colocar abundante cantidad de viruta o algún otro material absorbente en el piso para mantener los niveles de humedad.

Si la caseta es móvil colocar solo en la zona de los nidos, pero si la misma es la portable debemos colocar en el piso del sector de nidos abundantes cantidades de viruta, paja, cáscaras de girasol o arroz o algún otro material que retenga la humedad.

Colocar aproximadamente un mínimo de 10 cm de alguno de estos materiales y renovarlos parcialmente al menos una vez al mes.

Asimismo 2 ó 3 veces por semana debemos removerlo y retirar las partes que estén húmedas. Reponer siempre por material seco, es preferible tener un espesor de entre 15 a 20 cm para asegurarnos que el lugar se mantenga seco.

Manejo de la luz

Las gallinas ponedoras necesitan para poner huevos 14 horas de luz constante.

En invierno como los días no tienen 14 horas de luz es aconsejable, para mantener los niveles de producción de huevos, colocarles luz artificial así complementaremos las 14 horas de luz que se necesitan.

Prestar mucha atención!!!, no olvidarse las lámparas o candiles encendidos, especialmente por la noche ya que si se alteran los períodos de luz-oscuridad afectaremos la sincronización de la ovulación de las gallinas y por consiguiente se verá afectada la postura diaria de huevos.

Recolección de huevos

Antes de recolectar los huevos debemos lavarnos bien las manos con agua y jabón.

Los huevos se deben recoger al menos 2 veces al día, preferentemente al mediodía y al anochecer, ya que si permanecen mucho tiempo en los nidos es probable que se rompan o las gallinas adquieran el mal hábito de comérselos.

Asimismo cuando comienzan los calores es recomendable pasar por el gallinero a revisar si hay huevos con más frecuencia y sacarlos, ya que se deben mantener en lugares frescos.

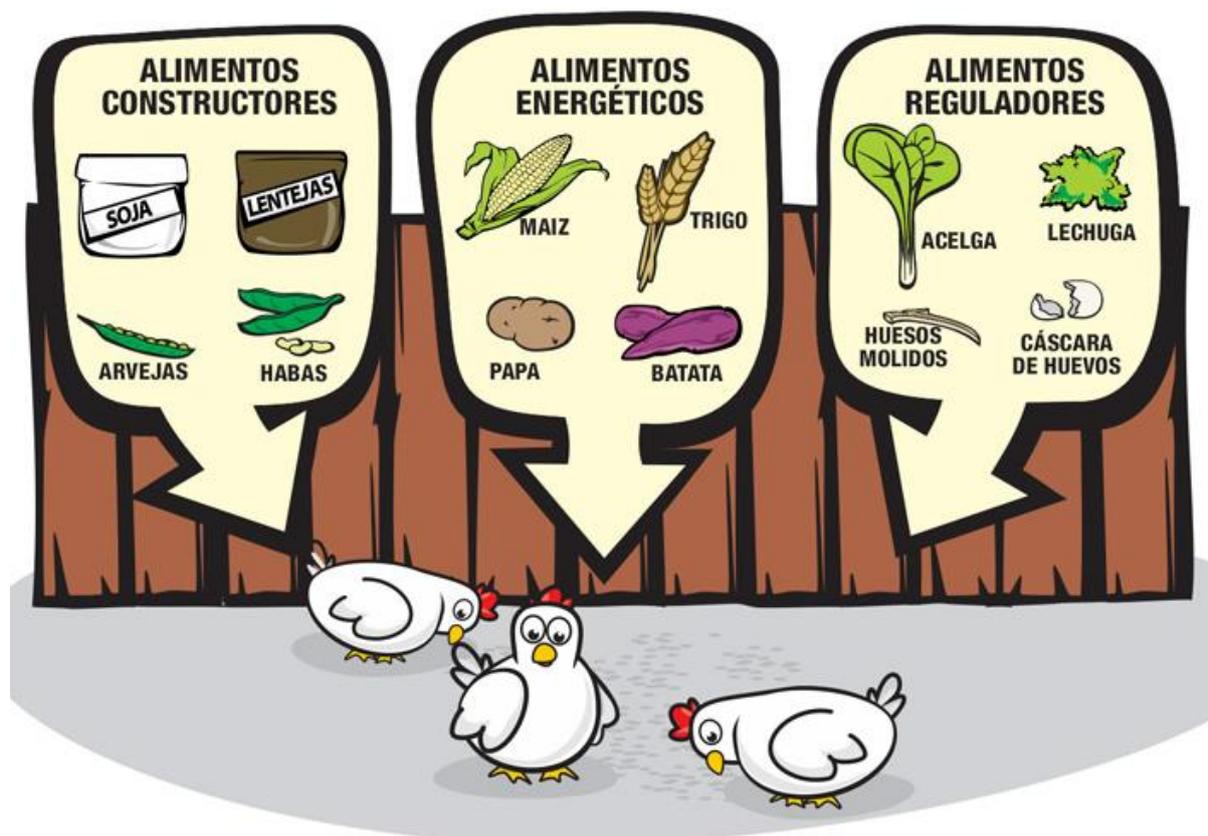
Cuando los huevos están partidos o rajados es muy probable que contengan bacterias, por este motivo deben hervirse un tiempo prolongado cuando se utilizan para preparar comidas y deben consumirse en el día.

Características de una buena gallina ponedora

- Abdomen profundo y suave.
- Pico, patas y cloaca pálidos por la pérdida del pigmento amarillo que las caracteriza antes de iniciar la postura.
- Cresta y barbillas grandes y de color rojo intenso.

7. Recomendaciones para la alimentación

- **Alimentos constructores:** Son fundamentales para el desarrollo de los músculos (carne) y para la producción de huevos, por ejemplo las proteínas.
- **Alimentos reguladores:** Previenen enfermedades, son ejemplos las vitaminas y los minerales, como el calcio y el fósforo. Son indispensables para la formación de los huesos y la cáscara de huevo.
- **Alimentos energéticos:** Son los productores de energía, por ejemplo los carbohidratos y las grasas.



Durante la cría, conviene alimentar a las pollitas con raciones balanceadas.

TIEMPO	CANTIDAD DE ALIMENTO	OBSERVACIÓN
Cría (2 primeros meses)	2 Kg por pollita (para los 2 meses)	Si se da calor, agua limpia y alimento balanceado para pollitas se tendrá asegurado un buen comienzo para buenas ponedoras.
Re cría (entre el 3º y 5º mes)	7 Kg por pollita (para los 3 meses)	Se pueden alimentar con cereales quebrados, restos de comida, pastos, hojas de verdura y semillas cocidas de habas, arvejas, soja; hasta lombrices y otros insectos.
Postura (a partir del 5º mes)	100 gramos por día por cada gallina	Alimentos balanceados, verdeo, restos de comida, etc. En este período comienzan a poner huevos, por esta razón debemos alimentar bien a las gallinas, aproximadamente 15 g de los 100 g tiene que ser proteína para producir un huevo.

Atención!!! Los cereales como el maíz y el trigo, no son alimentos completos para las gallinas ponedoras ya que 100 g de dichos alimentos contienen apenas 10 g de proteínas.

Por esta razón debemos balancear las raciones. Brindando otros alimentos ricos en proteínas como por ejemplo:

- Semillas de arvejas
- Porotos
- Soja
- Habas
- Insectos
- Lombrices
- Restos de comida

Recordar que los porotos pueden contener factores antinutricionales, por lo cual es importante hervir durante 20 minutos los mismos y luego sacarlos o desactivarlos.



Hojas de la huerta



Alimentos balanceados



Alimentos balanceados

Además debemos brindarles vitaminas, presentes en hojas de acelga, lechuga, zanahoria, etc.

Las cáscaras de papas y otros vegetales que no tengan olores intensos, hervidos y dados en caliente son muy energéticos en invierno.

Tenemos que proporcionarles abundante agua limpia en todo momento, para mantenerlas sanas y productivas.

10 gallinas consumen aproximadamente entre 2 y 3 litros de agua por día. Recordar que en verano aumenta el consumo de agua, así que tenemos que proveerles mayores cantidades y procurar que esté fresca.

Para cubrir las necesidades de calcio y fósforo y así obtener huevos con cáscara fuerte debemos suministrarles conchilla de ostras, hueso calcinado y molido o cáscaras de huevo molidas.

También suministrarles piedritas o arena gruesa, que si bien no alimentan, permiten una buena trituración de los cereales antes de la digestión. Podemos alimentarlas a base de los alimentos que nos brinda la huerta con excedentes o descartes de los vegetales producidos.

Se pueden combinar según las épocas del año, en algunos períodos debemos adicionarle cereales o semillas de soja o girasol, según la estación.

ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
maíz	maíz	maíz	maíz	maíz			arvejas	arvejas	arvejas	arvejas	
	soja	soja	soja	soja	soja			habas	habas	habas	
porotos	porotos	porotos									porotos

Ración básica para 4 gallinas ponedoras durante 1 mes "Ponedora casera": 10 kg de alimento.

Maíz - Trigo - Sorgo	8.000 kg	2 ½ latas de aceite de 4 l
Arvejas, porotos, habas (puede ser poroto de soja tostado, semilla de girasol, maní o algodón)	1.670 kg	3 latas de durazno
Conchillas de ostras	0.200 kg	1/2 latita de arvejas
Hueso calcinado y molido	0.100 kg	1 tacita de café
Sal	0.300 kg	1 cucharada

Cada gallina en postura come aproximadamente 35 kg de alimento por año. Disponiendo de excedentes de cereales y leguminosas de la huerta y teniendo en cuenta la fórmula “ponedora casera”, deberá acopiar por año y gallina:

- **Maíz:** 24 Kg
- **Poroto o sustitutos:** 5 Kg
- **Conchilla:** 0.600 Kg
- **Harina de hueso:** 0.300 Kg

Fórmulas

Para elaborar los alimentos balanceados a nivel familiar y cubrir todo el desarrollo y ciclo productivo de las ponedoras recomendamos:

ALIMENTO	CRÍA	RECRÍA	POSTURA
Maíz molido o trigo, sorgo, cebada	70 Kg	78 Kg	7 Kg
Soja desactivada (el poroto de soja crudo no es digerible para las aves, el mismo debe ser calentado)	27 Kg	20 Kg	20 Kg
Ceniza de hueso	3 Kg	2 Kg	2 Kg
Conchilla	0 Kg	0 Kg	6 Kg
Sal de cocina	0.200 Kg	0.200 Kg	0.200 Kg

Control de producción

Las distintas formas de alimentación y manejo de las gallinas hacen variar la producción de huevos.

Para comprobar si las gallinas ponen de forma regular o buena se pueden comparar los datos que registramos con el siguiente índice de postura semanal.

Los datos son por semana de edad, así podemos comparar cada 7 días cómo ponen huevos sus gallinas.

Índice de postura

Es el porcentaje que se da al dividir el número de huevos puestos en una semana por la cantidad de gallinas que tenemos, por ejemplo:

DÍAS DE LA SEMANA	Nº DE HUEVOS	Nº DE GALLINAS
Lunes	5	
Martes	6	
Miércoles	7	
Jueves	6	
Viernes	4	
Sábado	7	
Domingo	7	
Total	42	10

El porcentaje de postura es igual a (Nº de huevos x 100) dividido (Nº de gallinas x 7 días)

Cálculo de Porcentaje de Postura

$$\frac{\text{Nº de huevos x 100 (42x100)}}{\text{Nº de gallinas x 7 días (10x7)}} = \frac{4200}{70} = 60\%$$

8. Sugerencia para la Sanidad

Para mantener las gallinas sanas se sugiere:

- Observar las gallinas a diario para detectar si presentan algún síntoma.
- Si presentan algún síntoma de enfermedad separar esa gallina del plantel.
- Controlar que no visiten el gallinero ratas, ya que ellas diseminan enfermedades y se comen el alimento de las gallinas.
- Revisar las aves para detectar si presentan piojillo, se puede colocar un cajón con cenizas para que las gallinas se revuelquen y puedan eliminarlos. Si los piojillos persisten las gallinas infectadas pueden tratarse con insecticidas de baja toxicidad.

- Siempre hay que mantener la caseta limpia para reducir el riesgo de enfermedades y parásitos. Si de repente observa gallinas enfermas o muertas, sin causa aparente, póngase en contacto con el técnico de INTA o con la oficina de SENASA más cercana a su domicilio.

Otros consejos

- Siempre tienen que tener los bebederos y comederos limpios, lavarlos periódicamente.
- Darles agua potable.
- Pintar las paredes y el techo del gallinero con cal como mínimo 4 veces al año.
- Cambiar la cama (viruta), cada 3 meses, limpiar o regar el piso del gallinero y las perchas con algún desinfectante natural tipo creolina.

En caso de detectar alguna enfermedad grave, es preferible consultar inmediatamente con un médico veterinario para ver qué pasos seguir. Nunca debe comerse una gallina que no esté en un óptimo estado de salud.

Tratamiento sanitario de gallinas

Las gallinas deben ser vacunadas para evitar la aparición de enfermedades. Podemos aplicar varios tratamientos sanitarios ya que la aparición y frecuencia de enfermedades varía según la época del año y la zona.



Sarna



Piojo

Calendario de Vacunación

DÍA	VACUNACIÓN
1	Marek + Newcastle Bronquitis // En planta de incubación
15	Guboro + Newcastle Bronquitis // 1 gota ocular
20	Desparasitar con Piperazina // En agua de bebida
35	Guboro + Newcastle Bronquitis // 1 gota ocular
50	Viruela // Punción alar
70	Laringotraqueitis // 1 gota ocular
84	Tífus // Inyectable
120	Triple (Síndrome de caída de postura+Newcastle+Bronquitis) // Inyectable

*Las dosis y vías de aplicación pueden variar según el laboratorio, se recomienda consultar al proveedor.
Las vacunas recomendadas hasta el día 35 son fundamentales.*

Además: siempre tenemos que desparasitar a las gallinas.

Para combatir algunos parásitos internos se medica a las gallinas incorporando piperazina que es un antiparasitario interno. Se puede colocar en el agua de bebida de las gallinas 1.5 kg de piperazina por cada 1.000 litros de agua, durante un día.

Repetir el tratamiento a las 3 semanas.

Siempre consultar al veterinario sobre su correcto uso ya que por ejemplo no se puede suministrar a gallinas destinadas a consumo humano dentro de los 14 días antes del consumo de las mismas. Asimismo no se recomienda administrar a ponedoras.

También se puede consultar éste tema y el calendario de vacunación con técnicos PROHUERTA – INTA.

En resumen:

La limpieza, desinfección, cuidado y vacunación de las gallinas son tareas que ayudan a mantener sanos a los animales. Las gallinas desparasitadas y vacunadas crecerán más sanas y fuertes.

Además siempre deben tener una buena alimentación y deben contar con agua limpia y potable para beber.