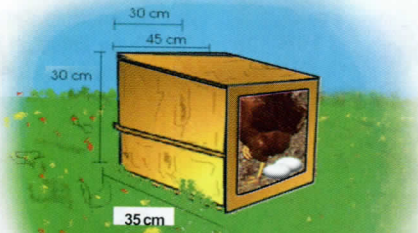




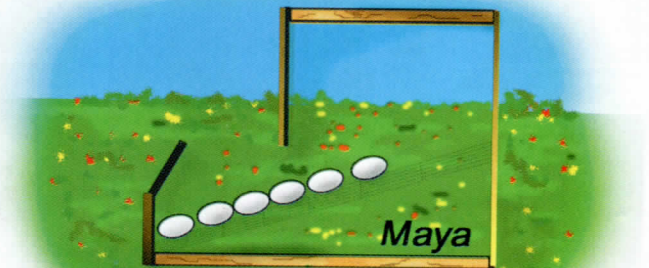
NIDOS

Los nidos pueden estar contruidos en madera o lámina galvanizada. En la explotación avícola se usan diferentes tipos de nidos que van desde los sencillos, hasta los sistemas completamente automatizados, se requiere de un nido por cada 4 ó 5 gallinas.

M.V.Z. Santiago Valencia
Asistencia Técnica

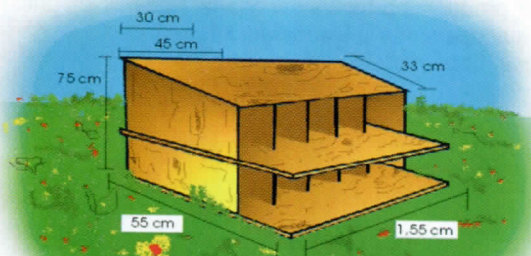


Nido individual



Nido con rodamiento de huevos

Este tipo de nido tiene el piso inclinado por donde ruedan los huevos al colector. En este sistema los huevos se recogen por medio de una banda de rodamiento, además no se ensucian ni son picados por las aves, tampoco requiere cama.



Nido colectivo para 50 gallinas

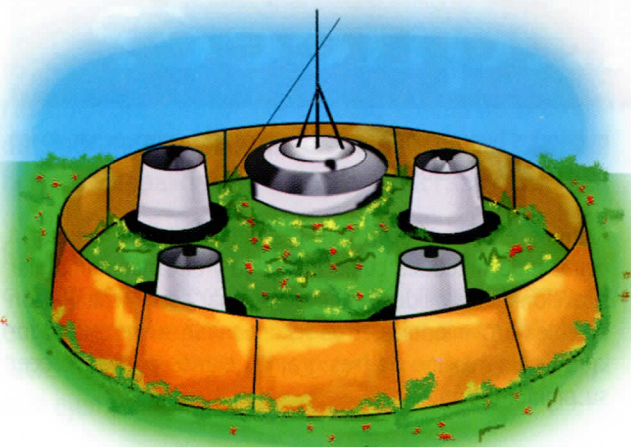
Cortinas

Las cortinas cumplen una función muy importante en el control de las corrientes de aire, tanto en el día como en la noche, por lo menos durante las primeras

seis semanas de vida, pues la excesiva ventilación natural causa problemas de salud como las enfermedades respiratorias, estrés, que conllevan a una baja en la producción y a otro tipo de enfermedades. En climas demasiados fríos se pueden usar durante el resto de levante, e incluso en el periodo de postura. El material puede ser plástico o polipropileno y el punto de fijación es en la parte inferior, puesto que las cortinas se deben cerrar de abajo hacia arriba y no al contrario, para permitir la salida de aire caliente (más liviano) por la parte superior y evitar corrientes de aire frío que entran por la parte inferior.

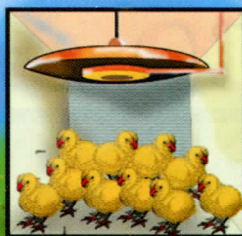
SISTEMA DE CRIANZA LOCALIZADA

Las pollitas son muy sensibles a las bajas temperaturas, sobre todo durante la primera semana de vida, por lo tanto, es necesario utilizar criadoras que le aseguren un ambiente tibio durante el periodo inicial de crecimiento. Se utilizan círculos, redondeles construidos en lámina galvanizada, madera prensada o materiales plásticos de aproximadamente cuatro metros de diámetro por cada 500 pollitos y con una altura de 50 cm. Estos círculos cuentan con una fuente central de calor pero también tienen acceso a áreas más frescas, la temperatura promedio de recibimiento debe ser de 32 grados centígrados.

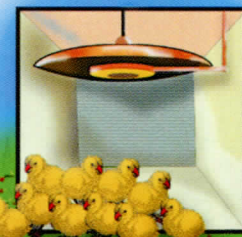


Redondel en lámina galvanizada

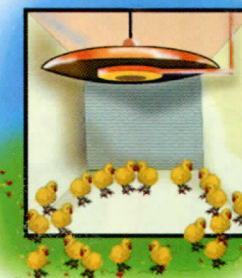
Con el comportamiento por los pollitos o pollitas, el avicultor puede determinar cómo es el nivel de la temperatura dentro del sistema de crianza artificial.



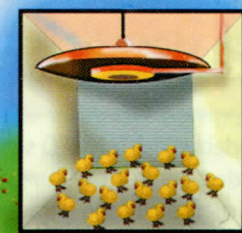
Si las temperaturas bajan, los pollitos se ubicarán bajo la parte más caliente de la criadora.



Si hay demasiadas corrientes de aire, los pollitos estarán ubicados contra las paredes del círculo.



Si hace demasiado calor los pollitos se alejarán de la criadora.



Cuando la temperatura es la correcta, los pollitos estarán distribuidos uniformemente y dejarán un pequeño espacio vacío en el centro.

Rangos de temperatura en la criadora y en el galpón

Edad en días	Rango en Temp. en la criadora/°c	Rango en Temp. en el Galpón/°c
0 a 6	28 a 32	23 a 25
7 a 13	25 a 27	20 a 22
14 a 20	22 a 24	19 a 20
21 a 27	20 a 22	18 a 21
28 o más		18 a 21