

# RECOMENDACIONES PARA EL PERIODO DE GESTACION



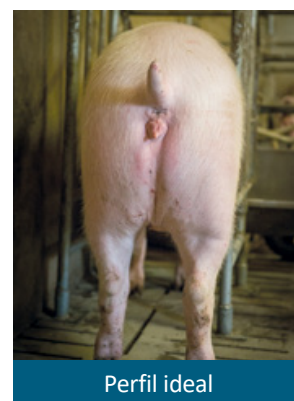
Las cerdas son rústicas y de buenos aplomos, se adaptan a diversos tipos de instalaciones, son dóciles y calmas.



Objetivo: tener cerdas no musculares y con suficiente reservas de grasa.

## RECOMENDACIONES NUTRICIONALES

Preferir cerdas CG36 no musculares para favorecer la calidad de los partos, garantizar un buen consumo en la maternidad y una buena producción de leche.



### > Propuestas

El objetivo es recuperar las reservas corporales en el comienzo de la gestación, y después alimentar de acuerdo las necesidades de mantenimiento. En el último tercio de la gestación, las necesidades nutricionales aumentan. Con más fetos que nunca, es importante satisfacer esta demanda por más nutrientes después de los 85 días de gestación, pero sin que las cerdas se vuelvan demasiado pesadas.

- Adaptar las cantidades distribuidas en función del estado corporal de las cerdas, de las condiciones sanitarias y de ambiente (temperatura, cerdas en jaulas o en sistema de bienestar animal).
- En el destete, agrupar las cerdas en función de su estado corporal. Evitar poner cerdas gordas al lado de cerdas flacas.

## PROGRAMA NUTRICIONAL SUGERIDO

Plan nutricional diseñado en colaboración con el IFIP (Instituto Francés de la Industria Porcina) y ajustado para las condiciones de América Latina.

Días de gestación	Cantidades de ración ofrecida en kg (1)		
	Primerizas	Cerdas	Observación
De 1 a 28 días	2,2 kg	2,5 kg 3,0 - 3,5 kg para flacas (2)	7.000 a 10.300 kcal en función del estado corporal
De 29 a 86 días	2,2 kg	2,2 kg	6400 a 7.000 kcal de EM 11-13 gr de Lisina digestible
De 87 a 112 días	2,7 - 3,2 kg	2,7 - 3,2 kg	16 gr de Lis digestible (3) Eventualmente 20 gr en la última semana
De 113 a 114 días	2,5 kg	2,5 kg	Dividir la cantidad en 2 a 3 comidas por día

(1) Ración base de maíz, soja y afrechillo de trigo.

(2) **Cerdas destetadas flacas:** recuperar la condición corporal en el primer tercio de la gestación. Para cerdas destetadas muy flacas, hasta 3,5 kg por día hasta mitad de la gestación.

(3) De 87 a 112 días de gestación: aumentar la cantidad de ración distribuida para alcanzar 16 gramos de lisina digestible y 8,6 g de fósforo digestible (por ejemplo, 2,9 kg si la ración contiene 0,55% de lisina digestible) o usar una ración específica pre-lactancia con los mismos niveles de EM y niveles más altos de aminoácidos para alcanzar una ingestión diaria de 16-20 gr de lisina digestible. Objetivo de tener un peso medio de camada al nacimiento con más de 18 kg para las primerizas y más de 21 kg para las cerdas.

# RECOMENDACIONES PARA EL PERIODO DE GESTACION



## PROGRAMA NUTRICIONAL SUGERIDO EN LA GESTACIÓN

Nutrientes		Unidad	Min.	Maxi.
1	Energía Metabolizable	Kcal	2.960	3.200
2	Energía Netta Cerdas	Kcal	2.100	2.400
3	Proteína	%	13.0	14.0
4	Lisina digestible	%	0.50	0.60
5	Fibra	%	4.0	Ideal 6%
6	Calcio	%	0.85	1.00
7	Fósforo disponible	%	0,32	0.40
8	Fósforo digestible	%	0.28	0.35
9	DEB – Balanco electrolítico	Meq	220	320
Relaciones		Unidad	Min.	Maxi.
10	Lis. Dig. / Energía Netta	gr/1.000 kcal	2.30	2.50
11	Lis. Dig. / Energía Metabolizable	gr/1.000 kcal	1.70	1.90
12	Metionina. Dig. / Lisina. Dig.	%	30	
13	Met. + Cistina Dig. / Lisina. Dig.	%	65	
14	Treo. Dig. / Lisina. Dig.	%	73	
15	Tripto. Dig. / Lisina. Dig.	%	19	
Relaciones		Unidad	Min.	Maxi.
16	Vitamina A	UI / kg	8.000	12.000
17	Vitamina D3	UI / kg	2.000	
18	Vitamina E	mg / kg	60	150

## OBJETIVOS DE CONDICIÓN CORPORAL



16 a 18 mm de grasa dorsal (en P2) al parto



### CLAVES DE ÉXITO:

Levar las cerdas CG36 delgadas y adaptar la alimentación en función del estado de cada hembra.