

## Calculando o custo da ração produzida

O primeiro passo é determinar o preço do quilograma (Kg) que cada ingrediente custa em sua região, conforme quadro a seguir:

PREÇO DOS INGREDIENTES		
Anote abaixo o preço do quilograma (Kg) de cada ingrediente em sua região		
A	Milho (Kg)	R\$
B	Farelo de soja (Kg)	R\$
C	Calcário calcítico (Kg)	R\$
D	Núcleo Mineral e vitamínico (Kg)	R\$

Com estes preços, é possível calcular o custo do quilograma (Kg) de cada ração. Como exemplo, utilizaremos a ração de postura, conforme a tabela a seguir.

RAÇÃO POSTURA		
INGREDIENTES		VALOR (R\$/Kg)
A	Preço do Kg do milho x 0,50	
B	Preço do Kg do Farelo de soja x 0,38	
C	Preço do Kg do calcário calcítico x 0,08	
D	Preço do Kg do núcleo mineral/vit. x 0,04	
<b>A+B+C+D **</b>		

\*\*O valor de **A+B+C+D** é o preço do quilograma (Kg) da ração produzida por você. Se este preço for menor que o preço do quilograma (kg) da ração comercial já pronta, é mais vantajoso você produzir sua ração.



Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal

SAIN Parque Estação Biológica, Ed. Sede  
EMATER-DF, Brasília-DF

CEP: 70.770-915 / Telefone: (61) 3311-9330

[www.emater.df.gov.br](http://www.emater.df.gov.br)

E-mail: [emater@emater.df.gov.br](mailto:emater@emater.df.gov.br)

Autoria:

Aécio Wanderley Silveira Prado

Pedro Ivo Braga Passos



## COMO PRODUZIR RAÇÃO PARA CODORNAS DE POSTURA



## Como produzir ração para codornas de postura

Uma nutrição adequada, geralmente, proporciona um índice elevado de produção de ovos. Contudo a dieta de codornas poedeiras pode representar mais de 70% dos custos totais. Por este motivo os produtores sempre procuram formas para reduzir as despesas com a alimentação. Sendo assim a formulação da dieta na propriedade pode ser uma alternativa interessante, já que possibilita a utilização de insumos produzidos no estabelecimento rural, bem como a aquisição de matéria prima, quando esta está com preços mais atrativos.

Pensando nisso, a Emater-DF, lança este material que demonstra como produzir ração para codornas poedeiras.

### Fases de utilização da ração

Para um desempenho satisfatório, é necessário que a dieta seja fornecida de acordo com as fases de desenvolvimento do animal, conforme quadro abaixo:

FASE	PERÍODO
Inicial	1 a 26 dias
Recria	27 dias até o aparecimento dos primeiros ovos
Postura	A partir dos primeiros ovos

### Fórmulas das rações

As fórmulas a seguir estão dimensionadas para

o preparo de 100 kg de ração. Caso você tenha interesse em produzir menor ou maior quantidade, é só utilizar a proporção de acordo com a quantidade que deseje.

RAÇÃO INICIAL	
INGREDIENTES	QUANTIDADE (KG)
Milho triturado	50
Farelo de soja	47
Núcleo mineral e vitamínico	3

RAÇÃO RECRIA	
INGREDIENTES	QUANTIDADE (KG)
Milho triturado	55
Farelo de soja	42
Núcleo mineral e vitamínico	3

RAÇÃO DE POSTURA	
INGREDIENTES	QUANTIDADE (KG)
Milho triturado	50
Farelo de soja	38
Calcário calcítico	8
Núcleo mineral e vitamínico	4

### Como misturar os ingredientes

Para pequenas quantidades pode-se, colocar os ingredientes em um local limpo, com piso cimentado misturando-os até que fiquem bem homogêneos (figura 1).



Figura 1. Mistura manual de ração.

Se o produtor possuir um número elevado de aves, que exijam uma quantidade de ração maior recomenda-se a utilização de um misturador de ração (figura 2).



Figura 2. Misturador de ração.