

DIVISIÓN NUTRICIÓN ANIMAL

CÁTALOGO DE PRODUCTOS

copagran.com.uy

 [cooperativa.agraria.nacional](https://www.facebook.com/cooperativa.agraria.nacional)

 [@copagranuy](https://twitter.com/copagranuy)



COPAGRAN

COOPERATIVA AGRARIA NACIONAL

Contamos con más de 35 años de trabajo para satisfacer las necesidades de sus sistemas de producción.

El relacionamiento e intercambio con nuestros socios y clientes es un pilar estratégico, por eso contamos con un equipo multidisciplinario de profesionales que permite brindar asesoramiento al productor y, mediante la investigación y el desarrollo, crear nuevos alimentos y tecnologías.



Los alimentos comercializados en el mercado interno o con destino a exportación, son elaborados en nuestra fábrica de última generación ubicada en la ciudad de Young Departamento de Río Negro, con materias primas seleccionadas y bajo las más estrictas normas de calidad e inocuidad.



El concepto en calidad de alimentos también implica llegar en tiempo y forma, para lo cual disponemos de una flota de transporte adecuada a la distintas presentaciones: Molido y/o Pelleteado, Embolsado y a Granel.

En el transcurso del tiempo, nuestro equipo técnico y/o técnicos externos han demandado alimentos específicos para situaciones particulares. De este modo surge la NUTRICION A MEDIDA, que implica mediante el asesoramiento y/o intercambio técnico, formular y producir el alimento adecuado a la necesidad particular.



ALIMENTOS BALANCEADOS PARA VACAS LECHERAS

Alimentos balanceados completos con componentes de alta calidad y digestibilidad destinados a vacas Lecheras.

LECHERAS PREPARTO

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento con alto contenido aniones (cloro y azufre) para prevención de hipocalcemia (vaca caída), partos largos, retención de placenta, metritis, mastitis en el post parto inmediato. Como consecuencia permite el nacimiento de terneros más vigorosos. En esta fórmula contemplamos una dosis adecuada de Magnesio para prevenir hipomagnesemia que se asocia a la hipocalcemia. Las vitaminas A, D, E, el Selenio, Zinc y el Cobre son muy importantes en la nutrición de las vacas en transición.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	14 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	11 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	8 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2.5 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	0.5 %
MÁXIMO Y MÍNIMO DE CALCIO (1)	0.5 - 1 %
MÁXIMO Y MÍNIMO DE FÓSFORO (1)	1 - 1.5 %

NÚCLEO QUANTUM MIX ADVANCE

CONTIENE SALEN ANIONICAS

MONENSINA 26.6 MG

INDICACIONES DE USO

Se recomienda encerrar las vacas 30 días antes del parto, en piquetes o corrales con sombra y agua fresca. Los alimentos más adecuados en esta etapa son los silos de sorgo y maíz. Es conveniente proveer paja de cereales a libre consumo para promover un alto consumo de forraje luego del parto. Para que sea efectiva esta ración preparto con sales anionicas hay que suministrar 3 kg/día durante 20 - 30 días previo al parto.



LECHERAS 1

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento diseñado para situaciones en que las vacas tienen acceso a pasturas de excelente calidad. En estos casos se intenta suplementar la energía y los minerales que faltan en los forrajes verdes.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA NETA DE LACTACIÓN	1,8 mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	12 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	7 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	11 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1.5 %

NÚCLEO QUANTUM MIX ADVANCE PLUS

MONENSINA 30 MG 30 MG

INDICACIONES DE USO

Con consumos de 12 Kg. Materia Seca de pastura, recomendamos suministrar de 6 - 7 Kg. de Lecheras 1. En este caso también se aplica la recomendación de 1 kg de alimento balanceado cada 4 Lts. de leche producida. Si hay baja calidad o disponibilidad de pastura recomendamos consultar al técnico asesor.

LECHERAS 2

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento que se adapta a situaciones de buen aporte de pasturas de calidad para vacas de alta producción.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA NETA DE LACTACIÓN	1,8 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	16 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	11 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	9 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1.5 %
MÁXIMO Y MÍNIMO DE CALCIO (1)	0.8 - 1.5 %
MÁXIMO Y MÍNIMO DE FÓSFORO (1)	0.7 - 1.5 %
QUANTUM MIX ADVANCE PLUS	
MONENSINA 26.6 MG	26.6 MG

INDICACIONES DE USO

Se recomienda suministrar 1 Kg. cada 4 Lts. de producción de leche. Esta recomendación puede variar dependiendo de cada situación productiva. En cantidades superiores a los 6 kg/día este alimento aporta la mayor parte de los requerimientos minerales de las lecheras.

LECHERAS ALTA PROD.

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado recomendado para vacas de alta producción. Complementa proteína y energía de las pasturas y forrajes para lograr excelente producción y composición de leche. Contiene alta proporción de proteína de soja. Para lograr máximo de producción en cantidad y calidad de leche se debe suministrar concentrados altos en proteínas y energía. El consumo de este balanceado asegura un buen pico de lactancia y menor pérdida de peso en las vacas con mérito genético. También permite un pronto retorno al servicio.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA NETA DE LACTACIÓN	1,8 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	18 %
EXTRACTO ETÉREO	2 %
HUMEDAD	13.5 %
FIBRA CRUDA	10 %
MINERALES TOTALES	7 %
CLORURO DE SODIO (MAX.)	1.5 %
CALCIO	0.8 - 1.5 %
FOSFORO	0.7 - 1.3 %
MONENSINA	26 mg/kg

QUANTUM MIX ADVANCE PLUS

VITAMINA A 4.755 UI
VITAMINA D 951 UI
VITAMINA E 9.13 UI

Mn 55 MG/KG
Zn 104 MG/KG
Cu 13.3 MG/KG
Se 0.22 MG/KG
I 1.9 MG/KG

INDICACIONES DE USO

Suministrar 1 Kg. cada 4 Lts. de leche producida.

ALIMENTOS BALANCEADOS DESTINADOS A CRIANZAS EN TAMBO Y DESTETES

MATERNAL

FINALIDAD PRODUCTIVA

Se utiliza como alimento inicial en planteos de desleche anticipado en terneros de tambo, como también en programas de destete hiperprecoz en ganado de carne en terneros de 30 - 40 días de nacidos.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	3.3 Mcal/Kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	20.8 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	12.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	6 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	10 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	0.75 %

LASER BEEF FEED-LOT INICIADOR

VITAMINA A	5200 UI
VITAMINA D	1100 UI
VITAMINA E	35,8 UI

Mn	78 mg/kg
Zn	188 mg/kg
Cu	58,8 mg/kg
Se	0,5 mg/kg
I	1,06 mg/kg
Co	0,22 mg/kg

Incluye leche en polvo como fuente de Lactosa

INDICACIONES DE USO

En terneros de tambo suministrar en cantidades crecientes, como complemento de la leche hasta los 30 días. Luego del desleche continuar con Acelerador 21. En ganadería de cría, en esquemas de destete hiperprecoz (30 - 40 días de vida), suministrar en cantidades crecientes en los primeros 12 días de encierro o hasta que lleguen a consumir 1 Kg. de balanceado, luego continuar con Acelerador 21.

ACELERADOR 21

FINALIDAD PRODUCTIVA

Es un acelerador del desarrollo funcional del rumen y se utiliza como alimento para destete o desleche tempranos. En terneros de tambo utilizar desde los primeros 5 días de vida como complemento de la leche. En destete precoz de terneros de carne, suministrar desde los 60 días de vida. Independiente de su peso. Contiene cultivo de levadura para favorecer el desarrollo de la función ruminal y la respuesta inmunitaria de los terneros.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	3.2 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	21 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	6 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	8 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	0.6 %
MÁXIMO Y MÍNIMO DE CALCIO (1)	1.5 - 0.7 %
MÁXIMO Y MÍNIMO DE FÓSFORO (1)	1 - 0.5 %

QUANTUM MIX BEEF ADVANCE

VITAMINA A	7,200,000 UI
VITAMINA D	1,040,000 UI
VITAMINA E	48000 UI

OLIGOELEMENTOS

Mn	104 mg/kg
Zn	120 mg/kg
Cu	48 mg/kg
Se	0.8 mg/kg
I	1.4 mg/kg
Co	0.3 mg/kg

INDICACIONES DE USO

En esquemas de desleche temprano suministrar en cantidades crecientes hasta los 45 días, luego del desleche continuar con Terneros 1. En destete precoz suministrar de manera creciente. Se recomienda encerrar hasta lograr un consumo mínimo de 1 Kg./día, en aproximadamente 10 días. A los 20 días del destete continuar con Terneros 1 hasta los 100 Kg. de peso.

TERNEROS 1

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado completo destinado a terneros, con 18 % de proteína.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	3.0 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	18 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2.5 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	12.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	8 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	7 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1 %

QUANTUM ADVANCE PLUS

VITAMINA A	5400 UI
VITAMINA D	1050 UI
VITAMINA E	36 UI

OLIGOELEMENTOS

Mn	78 mg/kg
Zn	90 mg/kg
Cu	36 mg/kg
Se	0.06 mg/kg
I	1.05 mg/kg
Co	0.225 mg/kg

INDICACIONES DE USO

En terneros de tambo se puede utilizar desde los primeros 5 días de vida como complemento de la leche. En destete precoz suministrar a terneros con más 60 días de vida o 70 Kg. de peso. Suministrar de manera creciente para llegar al desleche a los 60 días, con un consumo de 2 Kg./día. Una vez alcanzado los 80 - 100 Kg. de peso continuar con Terneros 2. En destete precoz suministrar de manera creciente. Se recomienda encerrar hasta lograr un consumo mínimo de 1 Kg./día, aproximadamente 10 días. Una vez alcanzados los 100 Kg. de peso, continuar con Terneros 2.



Alimentos balanceados completos con componentes de alta calidad y digestibilidad destinados a terneros tanto de razas lecheras como de carne.

ALIMENTOS BALANCEADOS DESTINADOS A LA RECRÍA

TERNEROS 2 DESLECHE

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado con 16 % de proteína destinado a terneros de tambó en la primera etapa de la recría. Se puede utilizar a partir de los 70 días.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.95 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	16 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2.5 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	8 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	7.5 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1 %

NUCLEO VITAMINICO MINERAL

INDICACIONES DE USO

Ofrecer sobre pasturas a razón del 1 % del peso vivo.

TERNEROS 2 CARNE

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado con 16 % de proteína destinado a terneros de carne en la primera etapa de la recría. Suministrar a partir de los 100 Kg. de peso.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.95 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	16 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	10 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	7.5 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1 %

NUCLEO VITAMINICO MINERAL

INDICACIONES DE USO

Suplementar sobre pasturas a razón del 1 a 1.5 % del peso vivo.

RECRÍA VACUNO 14%

FINALIDAD PRODUCTIVA

Este producto esta formulado para recrias vacunas de más de 150 Kg. de peso vivo. Contiene los nutrientes necesarios para permitir un crecimiento y correcto desarrollo en recrias sobre pasturas.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.75 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	14 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2.5 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	10 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	9 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1.5 %
MONENSINA	35 mg/kg

NUCLEO QUANTUM MIX MINERAL BOVINOS

INDICACIONES DE USO

Suministrar en comederos adecuados a razón de 1 % del PV.



Por más detalles consultar a la Filial más cercana de COPAGRAN.



ALIMENTOS BALANCEADOS PARA AUTOCONSUMO DESTINADOS A LA RECRÍA

AUTOCONSUMO TERNEROS 2 CON SAL

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado con 16 % de proteína destinado a terneros de carne en la primera etapa de la cría con imitación de consumo. Suministrar a partir de los 100 Kg. de peso.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.75 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	15.5 %
EXTRACTO ETÉREO	2.5 %
HUMEDAD	13.5 %
FIBRA CRUDA (MÁX.)	8 %
MINERALES TOTALES (MÁX.)	7.5 %
CLORURO DE SODIO	8 %
MONENSINA	35 mg/kg

LASER BEEF FEED LOT INICIADOR

INDICACIONES DE USO

Ofrecer en comederos de autoconsumo sobre pasturas. La sal limita el consumo dependiendo de la composición y disponibilidad de forrajes y agua de bebida.

AUTOCONSUMO TERNEROS 2 CON FIBRA

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado con 16 % de proteína destinado a terneros de carne en la primera etapa de la cría sin limitación de consumo. Suministrar a partir de los 100 Kg. de peso.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.7 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	16 %
EXTRACTO ETÉREO	2.5 %
HUMEDAD	13.5 %
FIBRA CRUDA	8 %
MINERALES TOTALES	7.5 %
CLORURO DE SODIO (MÁX.)	1 %
MONENSINA	35 mg/kg

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL

CONTIENE SALES ANIÓNICAS

INDICACIONES DE USO

Ofrecer en comederos de autoconsumo sobre pasturas o a corral. Recomendamos controlar regularmente el funcionamiento y estado de los comederos.

AUTOCONSUMO RECRÍA 14% CON SAL

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado con 14 % de proteína destinado a terneros de carne en su segunda etapa de la cría con limitación de consumo. Suministrar a partir de los 150 Kg. de peso. Contiene los nutrientes necesarios para permitir un crecimiento y desarrollo correctos en crías sobre pasturas. Permite mantener la condición corporal, al mismo tiempo que un correcto desarrollo.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.75 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	14 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	15 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	18 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2.5 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	10 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL QUANTUM MIX ADVANCE

INDICACIONES DE USO

Ofrecer en comederos de autoconsumo sobre pasturas. La sal limita el consumo dependiendo de la composición y disponibilidad de forrajes y agua de bebida.

AUTOCONSUMO RECRÍA 14% CON FIBRA

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado con 14 % de proteína destinado a terneros de carne en su segunda etapa de la cría. Suministrar a partir de los 150 Kg. de peso. Contiene los nutrientes necesarios para permitir un crecimiento y desarrollo correctos en crías sobre pasturas. Permite mantener la condición corporal, al mismo tiempo que un correcto desarrollo.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.85 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	14 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	22 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	18 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2.5 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1 %

INDICACIONES DE USO

Ofrecer en comederos de autoconsumo sobre pasturas. La fibra utilizada no asegura la limitación del consumo. Su acción colabora con un correcto funcionamiento del rumen.

Por más detalles consultar a la Filial más cercana de COPAGRAN.

Alimentos balanceados completos con componentes de alta calidad, inocuidad y digestibilidad destinados a la ganadería de carne.



ALIMENTOS BALANCEADOS PARA GANADO DE CARNE

SUPLEMENTO PASTURAS VACUNOS

FINALIDAD PRODUCTIVA

Este suplemento se adapta a una gran variedad de situaciones productivas. Contiene una alta proporción de granos como fuente de energía.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	3.0 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	12 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	8 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	10 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1.5 %

OLIGOELEMENTOS

MN	52 mg/kg
ZN	60 mg/kg
CU	24 mg/kg
SE	0.4 mg/kg
I	0.7 mg/kg
CO	0.15 mg/kg

INDICACIONES DE USO

Como regla aplicable a muchas situaciones recomendamos suministrar a razón de 1 % PV. Permite manejar la carga por hectárea de manera de aprovechar mejor la pastura disponible.

ENGORDE FEED LOT 12%

FINALIDAD PRODUCTIVA

Alimento balanceado con alta concentración energética. Promueve el engorde de manera eficiente en animales confinados en corrales.

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

CONTIENE TODOS LOS MACRO Y OLIGOELEMENTOS

ENERGÍA METABOLIZABLE	3.1 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	12 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2.5 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	10 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	10 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	2 %

QUANTUM MINERAL BOVINOS

INDICACIONES DE USO

Suministrar a vacunos desde 350 kg hasta la faena, en cantidad aproximada al 2.4 % del PV. Acompañado de un suministro de fibra efectiva de entre 1.5 Kg. a 2 Kg. por animal por día.

TOROS

FINALIDAD PRODUCTIVA

Suplemento de pasturas formulado para reproductores machos de más de 1 año de vida. Aporta las vitaminas A, D y E que son importantes así como todo los oligoelementos incluido el Selenio, para mantener una buena salud y comportamiento reproductivo (ESPERMIOGENESIS) de los toros. Promueve un buen crecimiento y desarrollo

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

CONTIENE TODOS LOS MACRO Y OLIGOELEMENTOS

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.8 Mcal/kg
MÍNIMO DE PROTEÍNA (NxF)	13 %
MÍNIMO DE EXTRACTO ETÉREO	2.5 %
MÁXIMO DE HUMEDAD	13.5 %
MÁXIMO DE FIBRA CRUDA	12 %
MÁXIMO DE MINERALES TOTALES	9 %
MÁX. CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
MÁXIMO DE CLORURO DE SODIO	1.5 %

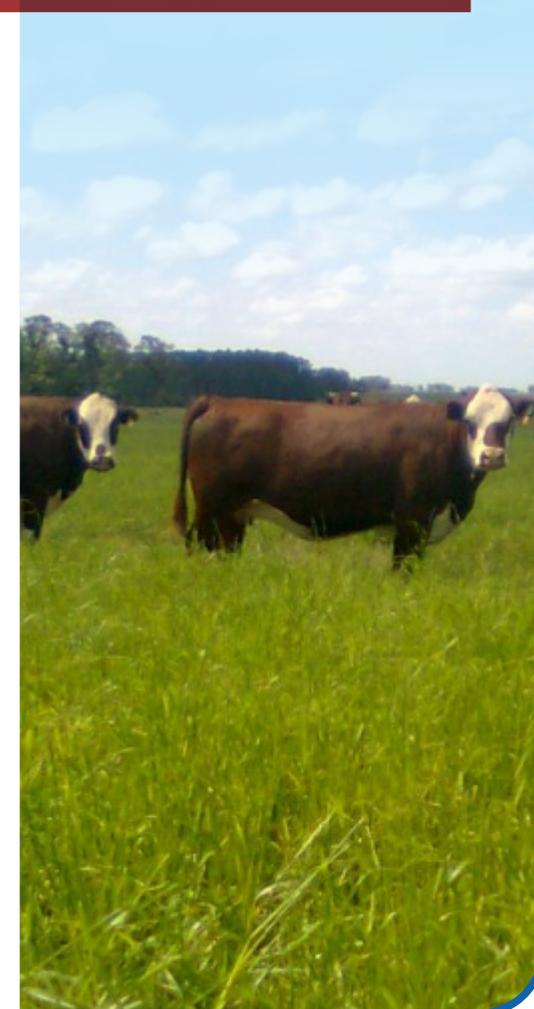
VITAMINA A	2200 UI
VITAMINA D	460 UI
VITAMINA E	10 UI

OLIGOELEMENTOS

Mn	52 mg/kg
Zn	60 mg/kg
Cu	24 mg/kg
Se	0.2 mg/kg
I	0.7 mg/kg
Co	0.15 mg/kg

INDICACIONES DE USO

Suplementar del 1 % a 2 % del PV, como suplemento de pasturas o forrajes en comederos apropiados, según sea destinado a Toros para servicio a campo o exposición.



Alimentos balanceados completos con componentes de alta calidad, inocuidad y digestibilidad destinados a la ganadería de carne.

CORRECTORES PROTEICOS

La incorporación de la tecnología del grano húmedo, silo micropicado de planta entera y enfardado, por parte de un número cada vez mayor de productores, permite que a nivel de establecimiento se generen fuentes de energía y fibra para aportar a las dietas de los animales. Una dieta balanceada aporta, además de energía y la fibra, las proteínas, minerales y vitaminas fundamentales para satisfacer los requerimientos de los animales en producción. La ley del mínimo determina que cuando alguno de estos elementos falta, la producción se limita por el más escaso, es decir no se obtiene la máxima respuesta a la suplementación si no corregimos los otros elementos. Como respuesta a esto, COPAGRAN elabora **CORRECTORES** para que el productor pueda elaborar su dieta balanceada en el establecimiento.

CORRECTOR 33

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.5 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	33 %
EXTRACTO ETÉREO	1 %
HUMEDAD	13,5 %
FIBRA CRUDA	20 %
MINERALES TOTALES	10 %
CLORURO DE SODIO	2,5 %
CALCIO (MÁX. Y MIN.)	3 - 2 %
FÓSFORO (MÁX. Y MIN.)	2 - 1 %

VITAMINA A	9500 UI
VITAMINA D	1100 UI
VITAMINA E	18,26 UI

OLIGOELEMENTOS

Mn	110 mg/kg.
Zn	208 mg/kg.
Cu	26,6 mg/kg.
Se	0,44 mg/kg.
I	3,8 mg/kg.
Co	0,34 mg/kg.

INDICACIONES DE USO

Categoría: Vacas lecheras en producción.
Finalidad productiva: Leche.
Modo de uso: Corrector de silos de planta entera, Corrector de granos húmedos de maíz o sorgo.
Dosis recomendada: 3 a 5 Kg. / día.
Presentación física: Harina o Pelleteado.

CORRECTOR 38

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.65 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	38 %
EXTRACTO ETÉREO	1 %
HUMEDAD	13,5 %
FIBRA CRUDA	18 %
MINERALES TOTALES	18 %
CLORURO DE SODIO	4 %
CALCIO (MÁX. Y MIN.)	2,2-1,6 %
FÓSFORO (MÁX. Y MIN.)	1,4-0,8 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL

INDICACIONES DE USO

Categoría: Terneros de más de 150 Kg. Novillos y vaquillonas hasta etapa de engorde. Vacas en producción.
Finalidad productiva: Crecimiento y desarrollo en recria. Engorde en vaquillonas y novillos. Producción de leche.
Modo de uso: Mezclado con granos y/o silos micropicados de planta entera de sorgo y/o maíz.
Dosis recomendada: 1 a 1,5 Kg. / día, o según recomendación del técnico actuante.
Presentación física: Harina o Pelleteado.

COMPACTO 40

Fuente de proteína de alta calidad y minerales

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.8 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	40 %
EXTRACTO ETÉREO	2,5 %
HUMEDAD	12,5 %
FIBRA CRUDA	8 %
MINERALES TOTALES	20 %
CLORURO DE SODIO	4 %
CALCIO (MÁX. Y MIN.)	5 - 3,5 %
FÓSFORO (MÁX. Y MIN.)	1,3-0,8 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL

INDICACIONES DE USO

Categoría: Vacas lecheras en producción.
Finalidad productiva: Leche.
Modo de uso: Suministrar como corrector proteico mineral y vitamínico de los granos de cereales (secos o húmedos).
Dosis recomendada: De 1 a 2 Kg. / día.
Presentación física: Harina o Pelleteado.

CORRECTOR 33 FEED LOT

Fuente de proteína y NNP
 contiene núcleo vitamínico-mineral

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.20 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	33 %
EXTRACTO ETÉREO	1 %
HUMEDAD	13,5 %
FIBRA CRUDA	15 %
MINERALES TOTALES	20 %
CLORURO DE SODIO	5 %
CALCIO (MÁX. Y MIN.)	5 - 3,2 %
FÓSFORO (MÁX. Y MIN.)	1,2 - 0,7 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL

INDICACIONES DE USO

Categoría: Novillos en sistemas de engorde a corral.
Finalidad productiva: carne.
Modo de uso: Suministrar como corrector proteico, mineral y vitamínico de granos de cereales (secos o húmedos).
Dosis recomendada: 1 a 2 Kg. / día.
Presentación física: Harina o Pelleteado.

ALIMENTOS BALANCEADOS PARA EQUINOS Y OVINOS

EQUINOS

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

PROTEÍNA BRUTA	13,5 %
EXTRACTO ETÉREO	2,5 %
HUMEDAD	13,5 %
FIBRA CRUDA	18 %
MINERALES TOTALES	8,5 %
CLORURO DE SODIO	1 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL

INDICACIONES DE USO

Categoría: Equinos en crecimiento y trabajo liviano.

Finalidad productiva: Crecimiento y trabajo liviano.

Modo de uso: Caballos semi-estabulados.

Dosis recomendada: 1% del peso vivo apróx.,
o según recomendación del técnico actuante.

Presentación física: Harina o Pelleteado.

CORDEROS PESADOS

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

PROTEÍNA BRUTA	12 %
EXTRACTO ETÉREO	2 %
HUMEDAD	13,5 %
FIBRA CRUDA	8 %
MINERALES TOTALES	8 %
CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
CLORURO DE SODIO	2 %

INDICACIONES DE USO

Categoría: Corderos desde los 18 Kg. hasta el peso de faena.

Finalidad productiva: Engorde.

Modo de uso: Suplemento de Pastura.

Dosis recomendada: 1 a 2% del Peso vivo.

Presentación física: Harina o Pelleteado.

CARNEROS

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

PROTEÍNA BRUTA	12 %
EXTRACTO ETÉREO	2 %
HUMEDAD	13,5 %
FIBRA CRUDA	10 %
MINERALES TOTALES	7,5 %
CENIZAS INSOLUBLES AL HCl	2 %
CLORURO DE SODIO	1,5 %

INDICACIONES DE USO

Categoría: Borregos y Carneros Semiestabulados.

Finalidad productiva: Crecimiento y Desarrollo.

Modo de uso: Suplemento de Pastura o Heno.

Dosis recomendada: 1 a 3 Kg por día.

Presentación física: Harina o Pelleteado.



Por más detalles consultar a la Filial más cercana de COPAGRAN.

ALIMENTOS BALANCEADOS PARA CERDOS

CARACTERÍSTICAS:

- Alimentos inócuos y de alta digestibilidad
- Fuentes de proteína de alta calidad (Harina de soja)
- Aporte completo de vitaminas y minerales

BENEFICIOS:

- Mejora la disponibilidad de nutrientes a nivel intestinal
- Mejor eficiencia de conversión

CERDAS GESTACIÓN

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

PROTEÍNA BRUTA	14 %
EXTRACTO ETÉREO	2 %
HUMEDAD	13 %
FIBRA CRUDA	10 %
MINERALES TOTALES	8 %
CALCIO	1,3 %
FOSFORO	1 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL ROVIMIX SUINPLUS

INDICACIONES DE USO

Categoría: Hembras gestantes.

Finalidad productiva: Mantenimiento y gestación.

Modo de uso: Preferiblemente racionar a las cerdas individualmente.

Dosis recomendada: 2 a 3 Kg. según tamaño y período de gestación

Presentación física: Harina o Peleteado.

CERDAS LACTANCIA

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

PROTEÍNA BRUTA	16 %
EXTRACTO ETÉREO	2,5 %
HUMEDAD	13 %
FIBRA CRUDA	8 %
MINERALES TOTALES	8 %
CLORURO DE SODIO	1 %
CALCIO	1,3 %
FOSFORO	1 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL ROVIMIX SUINPLUS

INDICACIONES DE USO

Categoría: Hembras después del parto.

Finalidad productiva: Producción de leche.

Modo de uso: Seca o humedecida con agua o suero de queso.

Dosis recomendada: 6 a 8 Kg. / día, según condición

corporal y cantidad de lechones.

Presentación física: Harina o Peleteado.

LECHONES

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

PROTEÍNA BRUTA	18 %
EXTRACTO ETÉREO	2,5 %
HUMEDAD	12,5 %
FIBRA CRUDA	8 %
MINERALES TOTALES	20 %
CLORURO DE SODIO	1 %

VITAMINA A	
VITAMINA D	5400 UI
VITAMINA E	1050 UI
	36 UI

OLIGOELEMENTOS

Mn	
Zn	78 mg/kg.
Cu	90 mg/kg.
Se	36 mg/kg.
I	0,6 mg/kg.
Co	1,05 mg/kg.
	0,225 mg/kg.

INDICACIONES DE USO

Categoría: Lechones de más de 12 Kg. como único alimento.

Finalidad productiva: Crecimiento.

Modo de uso: Como complemento de la leche materna desde los 12 días de vida continuando después del destete.

Dosis recomendada: Ad libitum.

Presentación física: Harina o Peleteado.

CERDOS CACHORROS

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

PROTEÍNA BRUTA	16 %
EXTRACTO ETÉREO	2,5 %
HUMEDAD	13 %
FIBRA CRUDA	8 %
MINERALES TOTALES	8 %
CLORURO DE SODIO	1 %
CALCIO (MÁX. Y MIN)	1,3 - 0,6 %
FOSFORO (MÁX. Y MIN)	1 - 0,65 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL ROVIMIX SUINPLUS

INDICACIONES DE USO

Categoría: Animales de más de 45 Kg. de peso vivo hasta la faena.

Finalidad productiva: Carne.

Modo de uso: Seca o humedecida con agua o suero de queso.

Dosis recomendada: Ad libitum.

Presentación física: Harina o Peleteado.

CERDOS ENGORDE

COMPOSICIÓN QUÍMICA

PROTEÍNA BRUTA	13 %
EXTRACTO ETÉREO	2,5 %
HUMEDAD	13 %
FIBRA CRUDA	6 %
MINERALES TOTALES	8 %
CLORURO DE SODIO	0,6 %

NÚCLEO VITAMÍNICO MINERAL ROVIMIX SUINPLUS

INDICACIONES DE USO

Categoría: Animales de más de 45 Kg. de peso vivo hasta la faena.

Finalidad productiva: Carne.

Modo de uso: Seca o humedecida con agua o suero de queso.

Dosis recomendada: Ad libitum.

Presentación física: Harina o Peleteado.



ALIMENTOS BALANCEADOS PARA AVES

CARACTERÍSTICAS:

- Alta calidad de materias primas
- Contempla requerimientos de aves de alta postura.

BENEFICIOS:

- Cantidad y calidad de huevos con excelente color de yema y consistencia de cáscara y clara.
- Excelente conversión por buena relación energía-proteína.

RECRÍA PONEDORA

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.75 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	16 %
EXTRACTO ETÉREO	2,5 %
HUMEDAD	12,5 %
FIBRA CRUDA	8 %
MINERALES TOTALES	8 %
CLORURO DE SODIO	0,6 %
CALCIO (MÁX. Y MIN)	1,3-0,7 %
FOSFORO (MÁX. Y MIN)	1,0-0,6 %

NÚCLEO VITAMÍNICO: VITAMINAS A, D, E
Y TODAS LAS DEL COMPLEJO B.
CONTIENE COCCIDIOSTÁTICO PARA CONTEMPLAR
LA RECRÍA EN PISO.

INDICACIONES DE USO

Categoría: Pollas ponedoras desde los 2 meses de vida hasta inicio de postura.
Finalidad productiva: Crecimiento y desarrollo.
Modo de uso: Comederos apropiados.
Dosis recomendada: Según escala de peso de la línea genética.
Presentación física: Harina o Pelleteado.

PONEDORA

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	2.8 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	15 %
EXTRACTO ETÉREO	3 %
HUMEDAD	12,5 %
FIBRA CRUDA	6 %
MINERALES TOTALES	14 %
CLORURO DE SODIO	0,6 %
CALCIO (MÁX. Y MIN)	4-3 %
FOSFORO (MÁX. Y MIN)	1,5-0,6 %

NÚCLEO VITAMÍNICO - MINERAL
CAROPHYLL ROJO

INDICACIONES DE USO

Categoría: Gallinas ponedoras en producción.
Finalidad productiva: Huevos.
Modo de uso: En comederos apropiados.
Dosis recomendada: Ad libitum.
Presentación física: Harina o Pelleteado.

PARRILLERO INICIADOR

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	3.0 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	21 %
EXTRACTO ETÉREO	3 %
HUMEDAD	12,5 %
FIBRA CRUDA	5 %
MINERALES TOTALES	6,5 %
CLORURO DE SODIO	0,6 %
CALCIO (MÁX. Y MIN)	1,3-0,9 %
FOSFORO (MÁX. Y MIN)	1,1-0,7 %

NÚCLEO VITAMÍNICO - MINERAL INICIADOR

INDICACIONES DE USO

Especie de destino: Aves de carne.
Categoría: Pollos parrilleros hasta los 42 días de vida.
Finalidad productiva: Crecimiento.
Modo de uso: En comederos.
Dosis recomendada: A voluntad.
Presentación física: Harina o Pelleteado.

PARRILLERO TERMINADOR

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

ENERGÍA METABOLIZABLE	3.1 Mcal/kg
PROTEÍNA BRUTA	18 %
EXTRACTO ETÉREO	3,5 %
HUMEDAD	12,5 %
FIBRA CRUDA	5 %
MINERALES TOTALES	6,5 %
CLORURO DE SODIO	0,6 %
CALCIO (MÁX. Y MIN)	1,5-0,9 %
FÓSFORO (MÁX. Y MIN)	1,0-0,6 %

VITAMÍNICO MINERAL TERMINADOR

INDICACIONES DE USO

Categoría: Desde los 42 días de vida en adelante.
Finalidad productiva: Carne.
Modo de uso: En comederos apropiados.
Dosis recomendada: A voluntad.
Presentación física: Pelleteado.



COPAGRAN

COOPERATIVA AGRARIA NACIONAL

PAYSANDÚ

25 de Mayo 1443. Tel. 4722 2178. **Paysandú**
Dr. Pazos 245. Tel 4742 2126. **Guichón**

RÍO NEGRO

Montevideo 3511. Tel. 4567 3111. **Young**
Romay y Paysandú s/n. Tel. 4568 2202. **Nuevo Berlín**
(Socio Comercial CONUBER)

SORIANO

Carlos Reyles esq. 18 de Julio. Tel. 4537 9830. **Palmitas**
Ruta 2Km 209. Tel. 4538 2152. **José Enrique Rodó**
Calle 6 entre 7 y 3. Tel. 4530 8070. **Pueblo Risso**

COLONIA

Zorrilla de San Martín 885. Tel. 4576 2098. **Ombúes de Lavalle**
David Evans s/n. Tel. 4577 2180 . **Conchillas**
Cont. Zorrilla de San Martín 906. Tel. 4542 2556. **Carmelo**
Gral. Artigas 1382. Tel. 4544 6018. **Nueva Palmira**

MONTEVIDEO - Administración central

Av. 18 de Julio 1645 Piso 8. Tel. 2408 7887. **Montevideo**



copagran.com.uy

 [cooperativa.agraria.nacional](https://www.facebook.com/cooperativa.agraria.nacional)

 [@copagranuy](https://twitter.com/copagranuy)

MONTEVIDEO
Administración
Central