



## CATÁLOGO NUTRIÇÃO ANIMAL



FSSC 22000  
HALAL  
ISO 9001  
KOSHER  
SEDEX MEMBER

**CONOZCA  
NUESTRAS  
SOLUCIONES**



**Tereos**

Tereos procesa una diversidad de materias primas para fabricar una amplia gama de productos de valor agregado, atendiendo a las exigencias de los sectores de alimentos, bebidas, nutrición animal, farmacéutico, cosméticos/cuidados personales e industrial.

Tereos es el único entre la competencia con un catálogo de productos tan amplio y complementario. Aliada a su experiencia en reformulación y conexión con las tendencias de consumo, Tereos amplía sus opciones para satisfacer a las demandas del mercado de actuación.

## Nuestros NÚMEROS

5

materias primas procesadas



Remolacha



Trigo



Maíz



Alfalfa



Caña de Azúcar

10.700

agricultores cooperativos en Francia

15.800

empleados en todo el mundo

43M

de toneladas de materias primas procesadas

€ 7,1

mil millones en ingresos

## TEREOS ALREDEDOR DEL MUNDO



41

Unidades industriales



Operaciones en países

15

### AMÉRICA

- 7 unidades industriales
- Países: Brasil y EE. UU

### ÁFRICA Y OCEANÍA

- 5 unidades industriales
- 1 centro de I+D
- Países: Isla de La Reunión (Francia), Kenia y Tanzania

### ASIA

- 1 unidad industrial
- 1 centro de I+D
- Países: India, Indonesia, Singapur y Vietnam

### EUROPA

- 28 unidades industriales
- 1 centro de I+D
- Países: Alemania, Bélgica, España, Francia, Italia, Reino Unido y República Checa



# SOMOS **TEREOS** ALMIDÓN Y EDULCORANTES BRASIL

En Brasil, como el tercer mayor productor de almidones nativos y jarabes, ofrecemos a nuestros clientes un amplio catálogo para diversas aplicaciones a partir del procesamiento de maíz y trigo.

Estamos en el mercado del almidón desde 2011, cuando se adquirió la fábrica de Palmital, en el interior de São Paulo.

Tereos Almidón & Edulcorantes Brasil trabaja para transformar su materia prima en ingredientes de alta calidad y ofrecer un catálogo diversificado para sus clientes.

**TENEMOS UN CATÁLOGO  
DIVERSIFICADO PARA ATENDER  
A UNA VARIEDAD DE MERCADOS:**

## INDUSTRIALES

No alimentarios, principalmente papel y cartón corrugado, tableros de madera aglomerada, construcción y textil, además de otros mercados en los que operamos, como cosméticos, jabones, minería, industria química y agroquímica, farmacéutica, cuidados en el hogar y fertilizantes.

## ALIMENTOS Y BEBIDAS

Operamos en los mercados de alimentos y bebidas con un enfoque en aplicaciones como cervezas, panadería, dulces y caramelos, así como salsas, sopas y caldos, galletas, embutidos, helados, mermeladas y coberturas.

## NUTRICIÓN ANIMAL

Tenemos soluciones para la nutrición de rumiantes, cerdos, aves, peces e incluso alimentos para mascotas.



CERTIFICACIONES



**TEREOS ALMIDÓN  
Y EDULCORANTES**

Rod. Raposo Tavares, Km 421  
Palmital – SP / Brasil

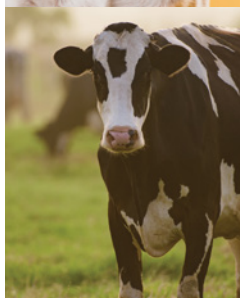
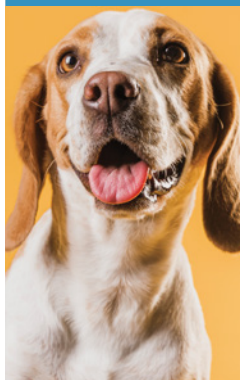
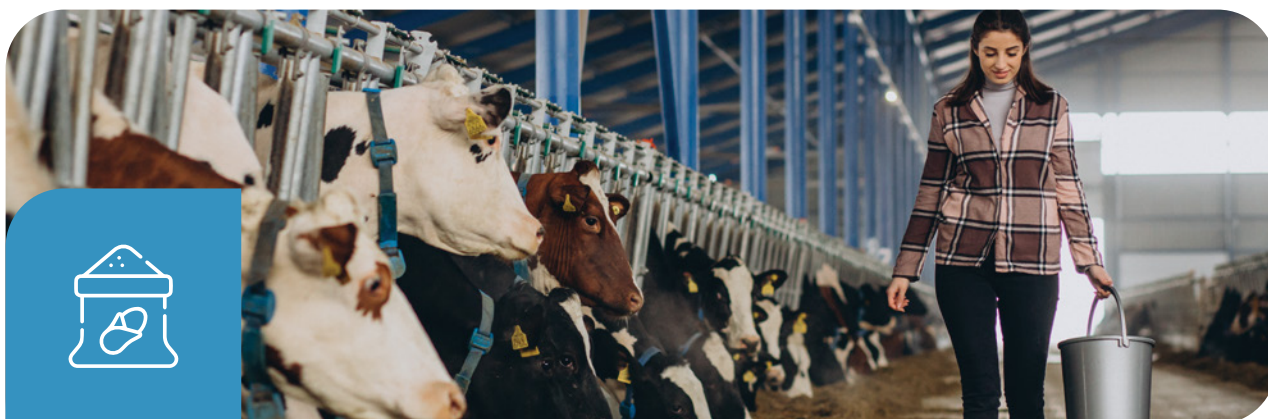
[sales.tssb@tereos.com](mailto:sales.tssb@tereos.com)  
[br.tereos.com](http://br.tereos.com)  
(18) 3351-9300 - Ext: 3518



**Tereos**



# TEREOS CUENTA CON UNA LÍNEA DE SOLUCIONES DIVERSAS PARA LA NUTRICIÓN ANIMAL.



## ALBUMEX® HARINA DE GLUTEN DE MAÍZ

**Albumex®** es la harina de gluten de maíz de Tereos con un 60% de proteína bruta. Un ingrediente noble, altamente concentrado, digestible y sabroso. Es una importante fuente de aminoácidos esenciales, siendo su uso ya consagrado en la nutrición de perros, gatos, cerdos, aves y bovinos.

### APLICACIONES:

**Perros y Gatos:** Su inclusión en la dieta de los perros mejora la apetencia, digestibilidad y el valor biológico de los alimentos, proporcionando una absorción de nutrientes más completa y eficaz. Es una fuente de proteína de excelente calidad, con alto contenido de metionina, bajos niveles de cenizas y ausencia de factores antinutricionales.

**Bovinos:** Con un significativo nivel de proteína bypass, así como un alto nivel de energía metabolizable, la inclusión de **Albumex®** en la dieta resulta en un aumento tanto de la producción como de la calidad de la leche.

**Aves y Cerdos:** **Albumex®** es una excelente fuente de aminoácidos, principalmente metionina. También contiene antioxidantes y xantofila, un pigmento natural que favorece la coloración de las yemas y carcasas. En la porcicultura, la combinación de su perfil de aminoácidos y su alta digestibilidad, además de los bajos niveles de sodio y potasio, lo convierten en un ingrediente ideal para dietas en todas las fases de producción.

### INFORMACIÓN TÉCNICA

58% o 60%  
de proteína

12% de humedad



# AMYGOLD®

## HARINA DE GLUTEN DE MAÍZ CON 18,5% DE PROTEÍNA

El **Amygold**® es una combinación de la proteína concentrada del maíz con su porción fibrosa, siendo un alimento equilibrado, nutritivo y altamente digestible. Aporta versatilidad a las formulaciones para diversas especies, desde bovinos hasta mascotas, con el doble de proteína del maíz y el 90% de su energía. Es una solución eficiente y económica, con resultados comprobados tanto en el rendimiento como en la salud de los animales.

### INFORMACIÓN TÉCNICA

18,5% de proteína

12% de humedad

### APLICACIONES:

**Bovinos:** Un alimento completo, con altos niveles de energía, proteína y fibra altamente digestible, promoviendo la salud ruminal al reducir los riesgos de acidosis y otros trastornos alimenticios. Su uso en dietas de vacas en lactancia puede ser beneficioso económicamente, ya que puede reemplazar parte del maíz y harina de soja, además de aumentar el contenido de grasa de la leche debido a la alta digestibilidad de sus fibras. En dietas de bovinos confinados, además de ser una excelente fuente de fibra y energía, es una fuente de cruda proteína que puede aumentar el peso dependiendo de su inclusión. Cuando se utiliza en la composición de proteicos, se asocia con un aumento de la eficiencia alimentaria en bovinos a pastoreo, ofreciendo aumento de peso superiores al 20% en comparación con la suplementación tradicional, solo con la sal mineral.

**Aves y Cerdos:** Además de ofrecer energía y proteína, es una excelente fuente de fósforo, lo que reduce considerablemente los costos de la dieta. Es un ingrediente importante durante la fase de cambio forzada de las ponedoras y para cerdas en fase gestacional, actuando como un diluyente energético de la dieta.

**Perros y Gatos:** Es una opción interesante en formulaciones donde se busca una baja densidad energética, como en alimentos para animales mayores, obesos o que realizan pocos ejercicios, contribuyendo a una mayor longevidad y mejor calidad de vida al ser una fuente esencial de fibra dietética en la dieta, proporcionando mantenimiento de la lipidemia y glucemia, así como ayudando en la composición corporal de perros y gatos.





# AMYGOLD® 114 GÉRMEN DE MAÍZ DESENGRASADO

El **Amygold® 114** es uno de los productos originados en el proceso de extracción del aceite de maíz en Tereos, considerado un ingrediente único debido a su alto contenido de lípidos, juntamente con fibras y proteínas altamente digestibles. En comparación con el germen de maíz, el **Amygold® 114** tiene menores niveles de lípidos y significativamente mayor contenido de fibras. Su inclusión en la dieta resulta en un aumento de fibras, un componente esencial en las dietas de bovinos, aves y cerdos.

## APLICACIONES:

**Bovinos:** Tanto en la nutrición de bovinos de carne como de leche, la utilización del germen de maíz desengrasado eleva el contenido de fibra en la dieta, manteniendo en consecuencia la disponibilidad de carbohidratos degradables en el rumen. El resultado es un ambiente ruminal saludable, lo que puede reflejarse en una mayor producción de leche en vacas lecheras, así como aumento de peso en animales de carne.

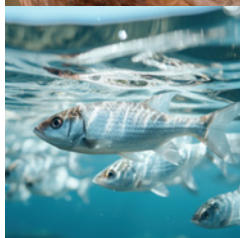
**Aves, cerdos, perros y gatos:** Puede ser utilizado como sustituto parcial del maíz en las dietas para aves, cerdos, perros y gatos, funcionando principalmente como realzador de palatabilidad. Sin embargo, su inclusión depende del valor de fibra de la dieta en las diferentes fases de producción y especie animal. Se recomienda la inclusión de hasta el 20% de la dieta.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Mín. 12% de proteína

12% de humedad

Mín. 5% de extracto etéreo



# AMYSTEEP®

## AGUA DE MACERACIÓN

**Amysteep®** es un ingrediente proteico altamente concentrado, que se obtiene mediante el proceso de maceración, compuesto por proteína soluble, azúcares y ácidos orgánicos. Es ampliamente utilizado en la producción de lisina debido a sus altos niveles de nitrógeno, que lo caracterizan como un excelente promotor de crecimiento para la fermentación industrial. Su excelente palatabilidad, junto con su alto contenido de proteína y energía, lo convierten en una excelente solución para la dieta de bovinos, aves, cerdos y mascotas.

### INFORMACIÓN TÉCNICA

15% de proteína

65% de humedad

### APLICACIONES:

**Bovinos:** Fuente de PDR (proteína degradable en rumen) y energía. En dietas de bovinos confinados, satisface eficientemente las necesidades proteicas de manera económica. En crías a pasto, mejora la digestibilidad de la fibra, resultando en desempeños satisfactorios.

**Aves y Cerdos:** Mejora la calidad de las raciones, además de suplementar los niveles energéticos y proteicos de la dieta.

**Peces:** La inclusión en la dieta de peces ofrece numerosas ventajas nutritivas y económicas, siendo utilizado en raciones para tilapias y otras especies, además de atractivos para la pesca deportiva.

**Perros y Gato:** Actúa como un reconocido realzador de palatabilidad, debido a su aroma similar al de alimentos de origen animal, además de ser rico en vitaminas y minerales.



# FMU<sup>®</sup> HARINA DE MAÍZ HÚMEDA

**FMU<sup>®</sup>** es un producto rico en fibras y carbohidratos que ofrece energía a los animales. Con un contenido moderado de proteína, es altamente digestible y se utiliza en la alimentación de bovinos, equinos, cerdos y aves para promover la salud intestinal y proporcionar nutrientes esenciales. Al incluir la harina de maíz húmeda en la dieta animal, se deben considerar sus especificidades nutricionales para garantizar un equilibrio adecuado de nutrientes.

## APLICACIONES:

**Bovinos de carne/leche y cerdos:** Utilizada principalmente con el objetivo de reducir los costos de las dietas y, además, es una excelente opción para mejorar la palatabilidad y la digestibilidad. En rumiantes, es un ingrediente que, en la composición de la dieta total, ayuda a reducir el riesgo de acidosis y a sustituir la fracción fibrosa en períodos de escasez de forraje.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

5% de proteína

65% de humedad





# ÓLEO CRUDO DE MAÍZ

El **aceite de maíz** es una fuente altamente energética y nutritiva en la alimentación animal, utilizado como sustituto del aceite de soja en la alimentación de cerdos y aves. También se usa frecuentemente en refinerías para la nutrición humana, en la fabricación de biocombustibles, en la industria química y en la fabricación de pinturas.

## APLICACIONES:

**Nutrición Animal:** Añadido a las raciones, el aceite de maíz ofrece una fuente concentrada de energía, esencial para aumentar el contenido calórico de las dietas. El aceite de maíz puede ser una adición valiosa para promover el aumento de peso y mejorar la eficiencia alimentaria. En monogástricos, puede contribuir a la salud cardiovascular y al sistema inmunológico debido a su contenido de ácidos grasos esenciales. Para perros y gatos, especialmente el omega-6 presente en su composición, puede ayudar a la salud de la piel y el pelaje, contribuyendo a un pelo más saludable. No obstante, es importante seguir las recomendaciones de inclusión permitidas por un técnico especializado al integrarlo en las dietas.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Acidez: 2,5%

Fósforo totais: 100 ppm

Lovibold rojo  
(5 ¼"): 18

Lovibold azul (5 ¼"): 3

# DISPONEMOS DE UNA LÍNEA DE ESPECIALIDADES IMPORTADAS.

Tereos Almidón & Edulcorantes ofrece en su catálogo una amplia gama de productos provenientes de otras regiones, como Europa y Asia, que cuentan con todas las certificaciones de calidad exigidas por el mercado brasileño. Estos productos tienen aplicaciones extensas en los mercados farmacológico, cosmético e incluso en la nutrición animal.

La línea cuenta con:

## LÍNEA IMPORTADA

Producto	Marca	Origem	Matéria-prima
Monohidrato de Dextrosa	<b>Dextrosa Monohidratada</b>	Asia	Milho
Monohidrato de Dextrosa	<b>Meritose® 200</b>	Europa	Maíz y Trigo
Gluten de Trigo Vital	<b>Amytex® 200</b>	Asia	Trigo
Gluten de Trigo Vital	<b>Amytex®</b>	Europa	Trigo
Almidón de Trigo	<b>Meritena® 200</b>	Europa	Trigo



## MONOHIDRATO DE DEXTROSA

Utilizada en la nutrición animal como fuente de energía fácilmente disponible. Se emplea en dietas de animales, como cerdos y aves, por ser rápidamente absorbida y metabolizada, proporcionando un aumento inmediato en los niveles de energía. Además, la dextrosa puede ser utilizada en formulaciones de dietas para animales en situaciones de estrés, como postcirugía o durante periodos de alta demanda energética.



## GLUTEN DE TRIGO

Se utiliza en la nutrición animal debido a su alto contenido de proteínas y otros nutrientes. Es empleado en dietas para bovinos, equinos, cerdos, aves, perros y gatos como fuente de proteína de alto valor biológico. Su composición incluye aminoácidos esenciales, lo que lo convierte en un componente valioso para promover el crecimiento y el desarrollo muscular en los animales. Además, el suministro de gluten de trigo puede ofrecer energía y minerales adicionales.



## ALMIDÓN DE TRIGO

Es fuente de energía digestible y concentrada, contribuyendo a los requerimientos energéticos de los animales como bovinos, equinos, cerdos, aves, perros y gatos. Su inclusión en las raciones proporciona una fuente de carbohidratos de fácil digestión y absorción, suministrando energía disponible de inmediato. El almidón de trigo puede ayudar en la formulación de raciones para lograr una consistencia deseada, mejorando la palatabilidad y textura de las raciones.