





# Amysteep®

Processo de transformação

- 1  1 ton de milho = 90 kg de Amysteep®
- 2  17% de Proteína Bruta
- 3  35 de NDT
- 4  23° Baume



O Amysteep® é um ingrediente proteico, altamente concentrado, originado no processamento de milho na Tereos. Obtido por meio do processo de maceração, é composto por proteína solúvel, açúcares e ácidos orgânicos. É amplamente utilizado na produção de lisina devido aos seus altos teores de nitrogênio, que o caracterizam como um excelente promotor de crescimento para a fermentação industrial. Sua ótima palatabilidade, associada ao seu excelente teor de proteína e energia, o tornam uma solução para a dieta de bovinos, aves, suínos e animais de companhia.

## Tabela de Composição

Umidade	55,0%
Proteína Bruta	17,0%
Nitrogênio	2,7%
Amido	4,5%
NDT	35,0
Energia Met. (kcal/100 g)	86,0

Fonte de proteína ideal para bovinos em confinamento

Sabor e aroma únicos para alimentos para cães

## Benefícios

### BOVINOS

Na alimentação de ruminantes, o Amysteep® é um ingrediente bastante versátil, sendo uma excelente fonte de PDR — proteína degradável ruminal — e de energia. Em dietas de bovinos confinados, sua inclusão é suficiente para suprir todas as necessidades proteicas dos animais, sendo uma opção econômica e eficiente. Para criações a pasto, favorece a digestibilidade da fibra da pastagem, oferecendo ótimos resultados.

### AVES E SUÍNOS

Na dieta de aves e suínos sua utilização melhora a qualidade de rações tanto peletizadas quanto fareladas, além de suplementar os teores energéticos e proteicos da dieta.

### PEIXES

A inclusão de Amysteep® na dieta de peixes traz inúmeras vantagens nutritivas e econômicas, podendo ser utilizado tanto em rações para Tilápias e outras espécies, quanto para atrativo para pesca esportiva.

### CÃES E GATOS

Na formulação de alimentos para cães e gatos o Amysteep® atua como um consagrado palatabilizante, devido ao seu aroma, semelhante ao de alimentos de origem animal, além de ser rico em vitaminas e minerais.

### FERMENTAÇÃO INDUSTRIAL

O Amysteep® é constituído pelos componentes solúveis do grão de milho, principalmente aminoácidos livres, peptídeos e proteínas complexas. Além disso conta com minerais, vitaminas e fatores de crescimento que podem ser utilizados como substrato nutritivo para a produção de lisina, trazendo eficiência e estabilidade ao processo de fermentação.

## Padrão de qualidade Tereos

A qualidade é a nossa prioridade. Nossos produtos são controlados sistematicamente, nossos lotes de produção são rastreados e todos os nossos ingredientes são analisados em nosso laboratório, a cada carregamento. Todos os processos seguem rigorosos padrões de segurança alimentar e possuímos a certificação FSSC 22000, baseada na ISO 22000.

Tereos Amido e Adoçantes Brasil S.A  
Rodovia Raposo Tavares, km 421  
19970-000 - Palmital - SP

[www.tereos.com.br](http://www.tereos.com.br)  
nutricaoanimal@tereos.com  
(18) 3351-9308

