



## Ficha Técnica

### Milho Orgânico

#### Descrição

Milho orgânico são os grãos provenientes da espécie Zea mays L. Este sendo classificado em grupos, classes e tipos.

O milho, de acordo com a coloração do grão, será classificado nas seguintes classes: I – amarela: constituída de milho que contenha no mínimo 95%, em peso, de grãos amarelos, amarelo pálido ou amarelo alaranjado, o grão de milho amarelo com ligeira coloração vermelha ou rósea no pericarpo será considerado da classe amarela.

Certificado via “IBD Certificações” PR243  
Certificações: Sob a disponibilidade de lotes, consulte nosso setor comercial

#### Composição

Milho Orgânico.

#### Embalagem

Apresentação em sacos de rafia de 30 kg.

#### Prazo de Validade

2 meses

O produto deverá ser armazenado em ambiente seco, arejado, protegido do calor, luz solar, livre de insetos e roedores, sobre paletes e distante cerca de 30 cm das paredes do armazém.

#### Principais Aplicações

Ração animal, in natura, canjica e para produzir fubá.

#### Informação Nutricional\*

Quantidade por porção de 107g (2 xícaras)		*VD
Valor Energético	155kcal = 649kJ	8%
Carboidratos	31g	10%
Proteínas	7g	9%
Gorduras Totais	0,7g	1%
Gorduras Saturadas	0g	0%
Gorduras Trans	0g	**
Fibra Alimentar	4,2g	17%
Sódio	1,2mg	0%

Valores diários de referência com base em uma dieta de 2.000Kcal ou 8.400kJ. Seus valores diários podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas  
TBCA, 2017.

#### Características Sensoriais

Cor	Amarelo/amarelo alaranjado
Aspecto Visual	Grão homogêneos
Sabor e Odor	Característicos

#### Características Físico-Químicas

Umidade % (p/p)	Máx. 14,0
Grãos Avariados (%)	Máx. 0,20
Aflatoxinas B1, B2, G1 e G2 (µg/kg)	Máx. 20
Ocratoxina A (µg/kg)	Máx. 20
Desoxinivalenol (DON) (µg/kg)	Máx. 3000
Fumonisinias (B1+B2) (µg/kg)	Máx. 5000
Zearalenona (µg/kg)	Máx. 400
Arsênio (mg/kg)	Máx. 0,30
Chumbo (mg/kg)	Máx. 0,20
Cádmio (mg/kg)	Máx. 0,10

#### Características Microbiológica

Não se aplica

#### Características Microscópicas e Macroscópicas

Matéria estranha	Limite de tolerância
Ácaros mortos	*Máx. 5 unid
Cinzas Insolúveis em ácidos	Máx. 1,5 unid

\*Metodologia: AOAC/FDA – Capítulo 16

\*RDC n° 14/2014 – ANVISA Frequência de análise: A cada lote produzido.

#### Alergênicos

##### Contém Glúten

Alérgicos: pode conter traços trigo e soja devido ao compartilhamento de equipamentos.

\*De acordo com as legislações ANVISA (RDC 26/2015); FALCPA (Act of 2004); EUR-LEX 1169/2011

Emissão: Nov-2016  
Revisão: 03(26-Ago-2019)

BIORGÂNICA PRODUTOS ORGÂNICOS LTDA  
CNPJ: 08.641.174/0001-45  
Rodovia PR-182, KM 458 – Zona Rural  
CEP: 85770-000 Realeza – PR  
FONE: (46) 3543-4613 – C. Postal 152

