

# ESPECIFICAÇÕES DE CASTANHAS DE CAJU: B2

Produto natural constituído de amêndoas de castanha de caju que foram quebradas transversalmente, com menos de 7/8, mas no mínimo 3/8 de uma amêndoa inteira e os cotilédones ainda estão naturalmente presos. Isentas de materiais estranhos, e que foram obtidas, por processo tecnológico adequado, da castanha *in natura* do caju.



# Especificações de Castanha de Caju B2

### **DESCRIÇÃO**

Produto natural constituído de amêndoas de castanha de caju que foram quebradas transversalmente, com menos de 7/8, mas no mínimo 3/8 de uma amêndoa inteira e os cotilédones ainda estão naturalmente presos. Isentas de materiais estranhos, e que foram obtidas, por processo tecnológico adequado, da castanha *in natura* do caju.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS		
ITEM	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	
Umidade	5% Máx	
Quebra	5% Máx*	
Película	3% Máx	
Rancidez	Negativo	
Acidez em FFA (%)	2,0% Máx	
Aflatoxina	B1 + B2 + G1 + G2 ≤ 10 PPB	

<sup>\*</sup>Ao sair da empresa, o percentual de quebra não deve exceder 5%, de modo que, no momento da entrega, não exceda 10%.

	CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS
ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Salmonela SP/25g	Ausência
Coliforme a 45°C	10 <sup>3</sup> NMP/g Máx

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	
Cor	As amêndoas de segunda qualidade têm cor amarelo, marrom claro, marfim claro, cinza- -claro ou marfim forte.	
Sabor	Característico de amêndoa de castanha de caju.	
Aspecto	Amêndoas com menos de 7/8, mas no míni- mo 3/8 de uma amêndoa inteira.	
Odor	Característico de amêndoa de castanha de caju.	

CARACTERÍSTICAS MICROSCÓPICAS E MACROSCÓPICAS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	
Infestação viva ou morta ou fragmentos de insetos	Ausência	
Impurezas de qualquer natureza, tais como: pedras, vidros, metais, madeira, papéis, gra-	Ausência	
xas, dentre outros.	Se impresso, é uma cópia não controlada.	

# Especificações de Castanha de Caju B2

## INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

#### Porção de 15 g (1 colher de sopa)

	Quantidade por porção	% VD (*)
Valor energético	88 kcal = 370 kJ	4%
Carboidratos	<b>4</b> ,5 g	2%
Proteínas	2,7 g	4%
Gorduras totais	6,6 g	12%
Gorduras saturadas	1,2 g	5%
Gorduras trans	0 g	(**)
Fibra alimentar	0,5 g	2%
Sódio	0 mg	0%

Não contém glúten.

Ingredientes: Amêndoa de castanha de caju.

\* % Valores Diários de referência com base em uma dieta de 2.000 kcal ou 8.400 kJ. Seus valores diários podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas.

\*\* VD não estabelecido.

#### **OUTRAS CARACTERÍSTICAS**

Produto fabricado dentro da legislação vigente para alimentos, tais como: GMP – Good Manufacturing Practice e HACCP – Hazard Analysis and Critical Control Point e food safety.

#### **EMBALAGEM**

O produto é embalado à vácuo em atmosfera modificada de  $N_2 + CO_2$  em sacos aluminizados ou em latas, acondicionados em caixas de papelão isentas de sujidades e rasgos com peso líquido de 22,68 kg (50 lbs) ou 11,34 kg (25 lbs).

	ARMAZENAGEM E SHELF LIFE
Armazenagem	Deve ser armazenado em local seco e fresco, abrigado de luz e calor, livre de sujeira, organizado em pallets e separado por data de fabricação.
Shelf life	2 anos quando mantido em suas condições originais.

#### **TRANSPORTE**

O produto deverá ser transportado em veículo apropriado para transportar alimentos, abrigado de sol e chuva. O produto não poderá ser transportado junto com outros materiais que tenham risco de contaminação cruzada.



# Especificações de Castanha de Caju B2

#### **PLANO DE AMOSTRAGEM**

De cada produto expedido é feito uma amostragem de 1% em relação ao total de caixas, cuja coleta é feita aleatoriamente.

#### **ALERGÊNICOS**

A Castanha-de-caju (*Anacardium occidentale*) é considerada um alergênico. Ausência de crustáceos, ovos, peixes, amendoim, amêndoa, avelã, castanha-do-Brasil ou castanha-do-Pará, macadâmias, nozes, pecãs, pistaches, pinoli, Castanhas (*Castanea spp.*) e látex natural.

## **REFERÊNCIA**

Essa especificação tem como referência os seguintes regulamentos: RDC n° 12, de 02 de janeiro de 2001- ANVISA; Instrução Normativa n° 02, de 02 de fevereiro de 2017 - MAPA RDC n° 7, de 18 de Fevereiro de 2011- ANVISA. RDC N° 26 de 02 de Julho de 2015- ANVISA.