

Descrição

Cliente: ZONA CEREALISTA ONLINE LTDA - ME

Amostra: CASTANHA DO BRASIL DESCASCADA DESIDRATADA

Lote N°: CA007/18

Especificação: tipo GRAÚDA: 90/110 amêndoas por libra peso (454g).

Tipo: GRAÚDA

NFE N°: 000.005.494

Fornecedor: CAIBA INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A.

Validade: 24 meses

Quantidade: 10 caixas

Embalagem: sacos metalizados (Peso bruto: 20,8; Peso Líquido: 20kg) com injeção de gás Nitrogênio (N) acondicionados em caixa de papelão. Dimensão das caixas de papelão: (34cmx57cmx19,5cm e/ou 32,9cm x 54,3cmx17,3cm)

Características Sensoriais

Cor: característica, levemente amarelada

Odor: característico

Sabor: isento de sabor rançoso ou ácido

Textura: sólida/rígida

Características Físico-Químicas

Ensaio	Resultado	Valor máximo permitido ¹
Umidade g%	1,94	4,0%
Atividade de água (Aw)	0,40	< 0,7
Aflatoxinas (B1+B2+G1+G2) p.p.b ²	Ausência	10 p.p.b
Aflatoxina (B1)	Ausência	4 p.p.b
Índice de peróxido	1,09%	< 10 meq/kg
Acidez (% Ácido Oleico)	0,15	0,5%
Rancidez	Negativo	Negativo
Castanhas feridas e pedaços	0,05	10%
Libragem	143	130/160

Características Microbiológicas ²

Coliformes a 45° C	Ausência	Ausência
Streptococcus	Ausência	Ausência
Bolores e Leveduras	07	< 10 ²
<i>Salmonella sp</i>	Ausência	Ausência
E.coli	Ausência	Ausente
Contagem total em placas	07	< 100.000
Staphylococcus	09	-
Listeria monocytogenes	Ausência	Ausência
Enterobacteriaceae	Ausência	< 10 ²

Características Microscópicas

Não contem insetos vivos ou mortos, fragmentos de insetos, parasitas, impurezas (sujidade, matéria estranha) ou ácaros mortos.

Observações

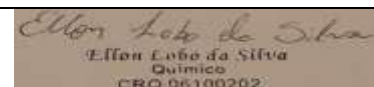
¹Valor máximo permitido: aflatoxinas (B1+B2+G1+G2): Brasil, 2011; N.D.: Não Detectado.

Umidade, castanhas feridas e pedaços: especificação interna Caiba Ind. Com. S.A.; ²p.p.b: partes por bilhão.

² Valores estabelecidos segundo RDC N° 12 (2001).

³ Limite de Quantificação: 2,10 µg/Kg (aflatoxina total); Limite de detecção: 1,20 µg/Kg (aflatoxina total)/Cromatografia em camada delgada.

Os resultados destes ensaios tem significado restrito e se aplicam somente ao lote enviado.



Ellon Lobo da Silva
Químico
CRO 06100202

Ellon Lobo da Silva
Químico – CRQ N° 06100202