



**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA/ FICHA TÉCNICA
PADRÃO DE IDENTIDADE E QUALIDADE - PIQ
ET 021: BISCOITO DOCE CASÇÃO BORDA IRREGULAR
TAMANHO P**



Emissão inicial:
Maio/2016

ET.QL.021.SGI.PA.R07

Página 1 de 6
Emissão atual:20/07/2021

1. IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTOS

Denominação	Biscoito doce casção borda irregular tamanho P
Empresa	Ster Bom Indústria e Comércio Ltda
Endereço da empresa	Rua Santa Terezinha, 1246, Distrito Industrial – Macaíba/RN- CEP: 59280-000
Telefone:	(84) 4006 1366
Site:	www.sterbom.com.br

2. INGREDIENTES

Água, farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, açúcar, amido de milho, gordura vegetal, emulsificante lecitina de soja, sal, fermento químico bicarbonato de sódio, corante caramelo IV (INS 150d), aromatizante.

3. INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL		
Porção 100g (6 unidades)		
Quantidade por porção		%VD (*)
Valor energético	385kcal= 1609kJ	19%
Carboidratos	79 g	26%
Proteínas	5,1 g	7%
Gorduras totais	5,4 g	10%
Gordura saturada	2,0 g	9%
Gordura trans	0 g	(**)
Fibra alimentar	1,2 g	5%
Sódio	114 mg	5%

(*) % Valores diários de referência com base em uma dieta de 2000 kcal ou 8400 kJ. Seus valores diários podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas. (**) Valor diário não estabelecido.

CONTÉM GLÚTEN

“ALÉRGICOS: CONTÉM DERIVADO DE TRIGO E DERIVADO DE SOJA”

4. CARACTERÍSTICAS INTRÍNSECAS IMPORTANTES

Parâmetro	Valor/Tolerância/Unidade
pH	5,30 a 7,00
Temperatura (°C)	Temperatura ambiente
Umidade (%)	1 a 4%
Atividade de água (Aw)	Máximo de 0,6%

Cópia controlada

Elaborado por: Equipe de qualidade

Aplicação grupo Ster Bom

Aprovado por: Denise Queiroz-Gerente de qualidade/Marcelo Guimarães-Gerente industrial



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA/ FICHA TÉCNICA
PADRÃO DE IDENTIDADE E QUALIDADE - PIQ
ET 021: BISCOITO DOCE CASÇÃO BORDA IRREGULAR
TAMANHO P



Emissão inicial:
Maio/2016

ET.QL.021.SGI.PA.R07

Página 2 de 6
Emissão atual:20/07/2021

5. CARACTERÍSTICA MICROBIOLÓGICA

Parâmetro	Valor/Tolerância/Unidade
<i>Salmonella sp</i>	Ausência/25g
<i>B. cereus presuntivo</i>	máx.: 10 ² UFC/g
<i>Escherichia coli</i>	máx.: 10 UFC/g
<i>Bolores e leveduras</i>	máx.: 5x10 ² UFC/g

*Referência RDC 331/2019

6. CARACTERÍSTICA ORGANOLÉPTICA/SENSORIAL

Parâmetro	Referência
Aspecto/Aparência	Cones íntegros, ocos e superfície com elevações quadriculadas semi diagonal, apresentando borda irregular
Cor	Tons de marrom amarelado sem aparência de queimado
Odor	Característico, sem odor de mofo
Sabor/Aroma	Característico
Textura	Crocante

7. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Parâmetro	Utensílio utilizado	Referência
Peso (g)/ Weight (g)	Balança	15g a 19g (± 2g)
Dimensão: Comprimento (mm) (Length)	Paquímetro	137mm a 143mm (± 3mm)
Dimensão: Diâmetro externo (mm) (outside diameter)	Paquímetro	57mm a 63mm (± 3mm)

8. POPULAÇÕES SENSÍVEIS

Intolerantes a glúten (celíacos) e consumidores alérgicos a milho, trigo e a soja.

9. TIPO DE EMBALAGEM E PESO LÍQUIDO

Embalagem primária: filme bopp transparente sem impressão para acondicionar 10 unidades.

Embalagem secundária: caixa de papelão com divisórias para acondicionar 12 pacotes, cada um com 10 unidades de cascão. Totalizando uma caixa com 120 unidades de biscoito cascão. (Peso Líquido: 2,04kg)

10. PRAZO DE VALIDADE*

Validade: 8 meses (240 dias) a partir da data de fabricação. *Em embalagem original e fechada.

11. CONSERVAÇÃO APÓS ABERTO

Manter em recipiente hermético, limpo, seco e bem fechado, consumindo dentro do prazo de validade. Após aberto, com a retirada total da embalagem e produto totalmente exposto, consumir em até 12 horas. Após aberto, em embalagem original, consumir em até 3 dias (72 horas).

Cópia controlada

Elaborado por: Equipe de qualidade

Aplicação grupo Ster Bom

Aprovado por: Denise Queiroz-Gerente de qualidade/Marcelo Guimarães-Gerente industrial



**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA/ FICHA TÉCNICA
PADRÃO DE IDENTIDADE E QUALIDADE - PIQ
ET 021: BISCOITO DOCE CASÇÃO BORDA IRREGULAR
TAMANHO P**



Emissão inicial:
Maio/2016

ET.QL.021.SGI.PA.R07

Página 3 de 6
Emissão atual:20/07/2021

12. PADRÃO DA IMPRESSÃO

FAB: DD/MM/AA

VAL: DD/MM/AA

L: T C Ju M T:XX Op:XXXXX

Onde TCJu M, corresponde ao lote de produção.

DD/MM/AA, onde DD = Dia, MM = Mês, AA = Ano (dois últimos dígitos, por exemplo, 21 = 2021).

13. FORMA DE PALETIZAÇÃO

Para paletização do biscoito doce cascão, é realizado empilhamento das caixas, bem alinhado e em blocos regulares na proporção de 5x17, ou seja, 05 filas de 17 caixas. Totalizando um palet com 85 caixas.



Figura 1 - Paletização: Cascão Borda Irregular

Cópia controlada

Elaborado por: Equipe de qualidade

Aplicação grupo Ster Bom

Aprovado por: Denise Queiroz-Gerente de
qualidade/Marcelo Guimarães-Gerente industrial

14. CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM E DISTRIBUIÇÃO

Estocagem: Conservar em local inodoro, seco, arejado, livre de insetos e roedores. Evitar expor à luz solar, calor e umidade. Manter sobre paletes afastados 50 cm das paredes.

Transporte: Limpo, bem conservado, sem vestígios de pragas (insetos, roedores e pássaros), sem odores estranhos, sem vestígios de contaminantes químicos e produtos não alimentícios, à temperatura ambiente.

15. OUTROS REQUERIMENTOS

Parâmetro	Referência
Quebras	2,5%
Faltando unidade	2,5%
Caixa amassada	2,5%

16. OUTROS REQUERIMENTOS

Produzido conforme as Boas Práticas de Fabricação e de acordo com a legislação alimentar em vigor. O produto apresenta o seguinte status alergênico em conformidade com a Resolução – RDC N° 26:

“ALÉRGICOS: CONTÉM DERIVADO DE TRIGO E DERIVADO DE SOJA”


17. APENDICE: FOTOS DO PRODUTO E EMBALAGEM



**Figura 2 -
Embalagem
Primária**



**Figura 3 -
Embalagem
Primária**



Elaborado por: Equipe de qualidade

Cópia controlada

Aplicação grupo Ster Bom



Aprovado por: Denise Queiroz-Gerente de qualidade/Marcelo Guimarães-Gerente industrial



**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA/ FICHA TÉCNICA
PADRÃO DE IDENTIDADE E QUALIDADE - PIQ
ET 021: BISCOITO DOCE CASÇÃO BORDA IRREGULAR
TAMANHO P**



Emissão inicial:
Maio/2016

ET.QL.021.SGI.PA.R07

Página 5 de 6
Emissão atual:20/07/2021



Figura 5 - Embalagem Secundária





Figura 4 - Embalagem Secundária



Figura 6 – Arte da embalagem Secundária

REVISÕES

	<p>Cópia controlada</p>	
<p>Elaborado por: Equipe de qualidade</p>	<p>Aplicação grupo Ster Bom</p>	<p>Aprovado por: Denise Queiroz-Gerente de qualidade/Marcelo Guimarães-Gerente industrial</p>



**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA/ FICHA TÉCNICA
PADRÃO DE IDENTIDADE E QUALIDADE - PIQ
ET 021: BISCOITO DOCE CASÇÃO BORDA IRREGULAR
TAMANHO P**



Emissão inicial:
Maio/2016

ET.QL.021.SGI.PA.R07

Página 6 de 6
Emissão atual:20/07/2021

REVISÃO	NÚMERO DA REVISÃO	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO	REVISADOR POR:
Maio/2016	00	Emissão inicial.	Daniele Câmara e Denise Queiroz
Agosto/2016	01	Padronização de cabeçalho, rodapé.	Daniele Câmara e Denise Queiroz
Setembro/2016	02	Acrescentado as características de aceitação e o status alergênico.	Daniele Câmara e Denise Queiroz
Dezembro/2016	03	Atualização da informação nutricional.	Denise Queiroz
Maio/2017	04	Mudança da característica microbiológica; Mudança na paletização.	Daniele Câmara e Denise Queiroz
Maio/2018	05	Mudança de valores nutricionais	Daniele Câmara e Denise Queiroz
Junho/2021	06	Atualização dos ingredientes Atualização dos padrões microbiológicos com a inclusão da Referência RDC 331/2019 Alteração da umidade máxima de 5 para 4% de acordo com histórico.	Daniele Câmara e Denise Queiroz
Julho/2021	07	Atualizado período de validade do produto de 10 meses para 8 meses	Daniele Câmara Denise Queiroz

Elaborado por: Equipe de qualidade

Cópia controlada

Aplicação grupo Ster Bom

Aprovado por: Denise Queiroz-Gerente de qualidade/Marcelo Guimarães-Gerente industrial