

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO	ETP n°:	Revisão:	Página:
		009	06	1 de 4
		Emissão:	Revisão:	
		24/10/2018	07/10/2023	
Produto	AÇÚCAR CONFEITEIRO			

1. DESCRIÇÃO:

O Açúcar Confeiteiro se encontra na forma de pó branco, com a cor controlada dentro da faixa especificada, obtido pela moagem do açúcar cristal.

2. COMPOSIÇÃO: C₁₂H₂₂O₁₁ (Molécula de Sacarose)

A sacarose, também conhecida como açúcar, é um dissacarídeo formado a partir da condensação de dois açúcares monossacarídeos, a frutose e a glicose. Possui adição de 2% de amido de milho como agente antiuementante.

3. ENSAIOS E TESTES:

3.1. Parâmetros Físico - Químicos

Parâmetros	Unidade		Metodologia	Especificação
Aparência	--		Análise Externa	Sólido, branco cristalino, livre de impurezas.
Gosto	--		Análise Externa	Doce característico
Odor	--		Análise Externa	Característico, sem odor desagradável.
Polarização	°Z	Mín.	Análise Externa	99,00
Cor	UI	Máx.	Análise Externa	125
Umidade	%	Máx.	Análise Externa	0,30
Sulfito	mg/kg	Máx.	Análise Externa	10
Cinzas	% m/m	Máx.	Análise Externa	0,20
Pontos Pretos	n°/100g	Máx.	Análise Externa	20
Resíduos Insolúveis	1 a 10	Máx.	Análise Externa	4
Arsênio	mg/kg	Máx.	Análise Externa	0,10
Chumbo	mg/kg	Máx.	Análise Externa	0,10

3.2. Contaminantes Microbiológicos

Parâmetros	Unidade	Metodologia	Especificação
Coliformes Totais	UFC/g máx.	Análise Externa	Ausente
Coliformes Termotolerantes	UFC/g máx.	Análise Externa	Ausente
Salmonella sp	em 25 g	Análise Externa	Ausente
Bolores e Leveduras	UFC/g máx.	Análise Externa	≤10

4. PRAZO DE VALIDADE:

Produto válido por 12 meses, desde que armazenado em local seco e fresco, longe de produtos químicos ou com odores fortes, sem variações bruscas de temperatura e com umidade relativa

Elaborado por:	Aprovado por:
Qualidade	Direção

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO	ETP nº:	Revisão:	Página:
		009	06	2 de 4
		Emissão:	Revisão:	
		24/10/2018	07/10/2023	
Produto	AÇÚCAR CONFEITEIRO			

do ar de no máximo 60%.

5. EMBALAGEM

Sacaria de rafia laminada com impressão 25 kg: Tecido de polipropileno trançado, laminado com filme de polietileno baixa densidade.

6. ARMAZENAGEM, MANUSEIO, PREPARO E USO:

6.1 Geral

Conservar o produto em local seco e fresco, sem contato com produtos químicos e odores fortes;

Evitar armazenamento em locais expostos a grandes variações de temperatura e umidade;

Inspecionar visualmente as condições de conservação do produto (data de validade e estado da embalagem);

Durante o manuseio, armazenagem e uso do produto deve-se tomar o cuidado para evitar avaria na embalagem;

O produto pode ser utilizado na forma direta ou diluído de acordo com a necessidade do consumidor ou cliente.

6.2 Clientes Industriais

Cumprir as Boas Práticas de Fabricação;

Não estocar diretamente sobre o chão e manter preferencialmente afastados das paredes;

Manter o produto protegido;

Iluminação do local com proteção;

Telhados em bom estado de conservação e limpeza, sem evidência de goteiras.

6.3 Consumidores

Manter o produto protegido e bem fechado após sua abertura.

7. CONDIÇÕES DE TRANSPORTE:

O transporte deve ser feito ao abrigo da chuva e poeira, preferencialmente em caminhão fechado ou devidamente coberto, observadas as leis de trânsito, não podendo ser transportados simultaneamente materiais que possam contaminar e/ou alterar as características do produto;

O carregamento e descarregamento deverão ser realizados em local coberto;

Durante o transporte a carga deverá estar devidamente protegida em toda a sua extensão,

Elaborado por:	Aprovado por:
Qualidade	Direção

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO	ETP n°:	Revisão:	Página:
		009	06	3 de 4
		Emissão:	Revisão:	
		24/10/2018	07/10/2023	
Produto	AÇÚCAR CONFEITEIRO			

tomados os cuidados para não romper/danificar a embalagem.

Os caminhões devem estar limpos, livres de frestas, sem lascas ou pregos salientes, ou qualquer outro tipo de produto que possa gerar contaminações.

8. USO PRETENDIDO:

8.1. Área de Aplicação:

Aplicado em acabamentos de produtos especiais;

Utilizado em misturas lácteas e achocolatados, doces e confeitos em geral, sorvetes e coberturas.

9. INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS

Porção por embalagem:			
	5.000 porções (Se Sacaria de 25 kg)		
Porção:	5,00	g (1 colher de chá)	
	100g	5g	%VD *
Valor energético (kcal)	400	20	1
Carboidratos (g)	100	5	2
Açúcares totais (g)	100	5	0
Açúcares adicionados (g)	0	0	0
Proteína (g)	0	0	0
Gorduras totais (g)	0	0	0
Gorduras saturadas (g)	0	0	0
Gordura trans (g)	0	0	0
Fibras alimentares (g)	0	0	0
Sódio (mg)	0	0	0

*Percentual de valores diários fornecidos pela porção.

10. RESTRIÇÕES AO USO:

Cuidados especiais para portadores de diabete que deverão consumir o produto com moderação;

Possui residual de sulfito com valores permitidos pela legislação brasileira vigente, porém pode causar alergia a consumidores sensíveis, portanto para este grupo deve ser consumido com moderação. Para clientes industriais os valores obtidos são expressos no certificado de qualidade que são expedidos com o produto;

Elaborado por:	Aprovado por:
Qualidade	Direção

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO	ETP n°:	Revisão:	Página:
		009	06	4 de 4
		Emissão:	Revisão:	
		24/10/2018	07/10/2023	
Produto	AÇÚCAR CONFEITEIRO			

O produto não contém Glúten, sendo essa informação declarada na rotulagem da embalagem conforme Lei nº 10674 (ANVISA).

11. REQUISITOS ESTATUTÁRIOS E REGULAMENTARES DE SEGURANÇA DE ALIMENTOS:

INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 47, DE 30 DE AGOSTO DE 2018 - MAPA;

RDC Nº 429, DE 8 DE OUTUBRO DE 2020;

INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 160, DE 1 DE JULHO DE 2022;

INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 161, DE 1 DE JULHO DE 2022.

12. HISTÓRICO DA ÚLTIMA REVISÃO:

03/01/2019: Adição de antiemectante na composição – 2 % amido de milho;

01/10/2020: Revisão dos parâmetros bolores e leveduras e resíduos insolúveis;

26/01/2021: Revisão do item – Embalagem;

26/05/2022: Adicionado Informações Nutricionais;

15/08/2022: Revisão dos parâmetros físico-químicos e microbiológicos;

07/10/2022: Revisão das informações nutricionais.

Elaborado por:	Aprovado por:
Qualidade	Direção