	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>			Especificação Técnica Xarope de Glucose ET-PO 1-GL-03	
				Página 1 de 3	
Elaborado por: Maria Julia Shinohara	Data: 05/12/2019	Aprovado por: Cíntia Siqueira	Data: 17/04/2023	Revisado por: Tatiane Lucio	Data: 17/04/2023

## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA XAROPE DE GLUCOSE

### 1. Identificação do Produto

Nome: Xarope de Glucose

Marca: Sicola

Peso líquido: 5,0kg

Número de registro: Produto isento de registro, conforme RDC 240 de 26 de julho de 2018 do Ministério da Saúde.

### 2. Definição

Solução aquosa, transparente, concentrada de açúcares e de sabor ligeiramente doce, produzido através da mais avançada tecnologia de conversão do amido de milho.

### 3. Composição

Xarope de glucose de milho e conservante metabissulfito de sódio (residual).

**NÃO CONTÉM GLUTEN.**

### 4. Informações nutricionais

<b>INFORMAÇÃO NUTRICIONAL</b>			
<b>Porção de 20g (1/2 colher de sopa)</b>			
<b>Quantidade por porção</b>		<b>% VD (*)</b>	<b>Porção de 100g</b>
Valor Energético	65 kcal = 272 kJ	3	325 kcal = 1360 kJ
Carboidratos	16 g	5	80 g
Açúcares totais:	16 g	**	80 g
Açúcares adicionados:	0 g	0	0 g
Proteínas	0 g	0	0 g
Gorduras totais	0 g	0	0 g
Gorduras saturadas	0 g	0	0 g
Gorduras trans	0 g	**	0 g
Fibra Alimentar	0 g	0	0 g
Sódio	14 mg	0	70 mg

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

### 5. Características Organolépticas

Parâmetros	Especificação	Legislação
Aspecto	Líquido viscoso	-
Cor da solução	Máx. 1,0	-



# ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Especificação Técnica

Xarope de Glucose

ET-PO 1-GL-03

Página 2 de 3

Revisão: 03

Elaborado por:  
Maria Julia Shinohara

Data:  
05/12/2019

Aprovado por:  
Cíntia Siqueira

Data:  
17/04/2023

Revisado por:  
Tatiane Lucio

Data:  
17/04/2023

<b>Odor</b>	Característico	-
<b>Sabor</b>	Característico, doce	-

## 6. Características Físicas e Fisico-químicas

Parâmetros	Especificação	Legislação
°Brix (% sólidos solúveis)	80 – 90	-
Acidez (ml/10g)	Máx. 1,0	-
pH	4,5 – 5,5	-
Residual Metabissulfito (ppm)	Máx. 150	RDC N°727 - 01/07/2022
Dextrose Equivalente (DE)	38,0 – 40,0	-
Substância Seca %	81,4 – 83,4	-

## 7. Características Macroscópicas

Parâmetros	Especificação	Legislação
Cinzas insolúveis em ácido	Máx. 1,5%	RDC 623 - 09/03/2022
Ácaros mortos	Máx. 5	RDC 623 - 09/03/2022

## 8. Características Microbiológicas

Parâmetros	Especificação	Legislação
Bolores e leveduras/g	Máx. 10 <sup>2</sup>	RDC 724 – 01/07/2022 IN 161 – 01/07/2022

## 9. Micotoxinas

Não se aplica

\*RDC N° 722, DE 1° DE JULHO DE 2022 – IN 160 01/07/2022.

## 10. Metais Pesados

Parâmetros	Especificação	Legislação
Arsênio Total (mg/Kg)	Máx. 0,10	RDC 722 – 01/07/2022 IN 160 – 01/07/2022
Chumbo (mg/Kg)	Máx. 0,10	RDC 722 – 01/07/2022 IN 160 – 01/07/2022


## 11. Prazo de Validade / Lote

Validade: 8 meses.

O prazo de validade da glucose é de 8 meses a partir da data de fabricação, determinada pelo dia, mês e ano.

## 12. Acondicionamento

### 12.1 Embalagem primária

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>			Especificação Técnica Xarope de Glucose ET-PO 1-GL-03		
				Página 3 de 3		
Elaborado por: Maria Julia Shinohara	Data: 05/12/2019	Aprovado por: Cíntia Siqueira	Data: 17/04/2023	Revisado por: Tatiane Lucio	Data: 17/04/2023	

Produto é acondicionado em balde com resina de polipropileno (PP)/ Polietileno (PE).

### 13. Armazenamento

Conservar em local coberto, limpo, seco e em temperatura ambiente.  
Após aberto transferir para um recipiente com tampa. Consumir em até 15 dias.

### 14. Histórico de Revisão

Revisão	Data	Descrição da Alteração
01	17/01/2011	Elaboração do documento.
02	05/12/2019	Alteração no formato da especificação.
03	17/04/2023	Atualização item 4. Para adequação à RDC N°429 IN 75/2020; Atualização item 7. RDC N°623 - 09/03/2023; Atualização item 8. RDC N°724 - 01/07/2022 IN161 - 01/07/2022; Atualização item 9. e 10. RDC N°722 - 01/07/2022 IN160- 01/07/202; Atualização do cabeçalho.