

MARINHA DO BRASIL  
DIRETORIA DE ABASTECIMENTO DA MARINHA  
DIVISÃO DE ANÁLISE LABORATORIAL E PERÍCIA

Laudo 0068/2024

Data:29/01/2024

**Produto:** Concentrado líquido para refresco sabor manga  
**Marca:** ICE 10  
**CNPJ:** 40.211.625/0001-17  
**Solicitante:** DABM  
**Produtor:** Tenyтин Com. de Conc. e Refrescos LTDA  
**Finalidade de Análise:** Perícia Externa  
**Fornecedor:** XXX

**Unidade Analítica: FÍSICO-QUÍMICA**

**Nome do Ensaio:** CONDIÇÕES GERAIS

**Referência:** Especificação técnica MAR 71000/663B, itens 2 e 3.

**Valor de Referência:** Concentrado líquido para refresco sabor manga é o produto que contiver suco, polpa ou extrato da parte comestível da manga (*Mangifera indica,L.*), adicionado de água potável para o seu consumo. O concentrado líquido para refresco sabor manga para fornecimento da Marinha será do tipo sem adição de açúcar.

**Resultado:** Produto se descreve em seu rótulo como “adoçado”, estando em desacordo com o item 3.

**Conclusão do Ensaio:** INSATISFATÓRIO

**Nome do Ensaio:** INSPEÇÃO DE EMBALAGEM

**Referência:** Especificação técnica MAR 71000/663B, item 5.

**Data de Fabricação:** 12/01/2024

**Prazo de Validade:** 12/01/2025

**Registro no MAPA:** RJ- 001401-0.000010

**Lote do produtor:** 3

**Quantidade de amostra analisada:** (02) GARRAFAS PET CONTENDO IL DO PRODUTO CADA.

**Resultado :** Identificação do lote apresenta -se em etiqueta delével.

**Conclusão do Ensaio:** INSATISFATÓRIO

**Nome do Ensaio:** CONDIÇÕES ESPECÍFICAS

**Referência:** Especificação técnica MAR 71000/663B, item 6.

**Valor de Referência:** cor: amarelo  
sabor: próprio  
aroma: próprio  
pH: máx. 4,0  
sólidos solúveis a 20°C: mín. 8,5°Brix  
acidez total expressa em ácido cítrico: mín. 0,50g/100g;

**Resultado:** cor: alaranjada não característico  
sabor: não característico, artificial , não identificável  
aroma: não característico  
pH: XXX  
sólidos solúveis a 20°C: 2,5° Brix  
acidez total expressa em ácido cítrico:XXX

**Resultado:** Sólidos solúveis a 20°C( 2,5° Brix) inferior ao exigido (8,5° Brix), Cor, Sabor e Aroma não característico.

**Conclusão do Ensaio:** INSATISFATÓRIO

**Início:** 24/01/2024

**Término:** 27/01/2024

**Analista:** Juliana Viana Paes Cavalcante – CRQ 3° Região nº 03422750

MARINHA DO BRASIL  
DIRETORIA DE ABASTECIMENTO DA MARINHA  
DIVISÃO DE ANÁLISE LABORATORIAL E PERÍCIA

Laudo 0068/2024

---

**Observação:** Amostra em desacordo com a especificação técnica MAR 71000/662B, por apresentar as seguintes discrepâncias:

- Identificação do lote, apresenta-se em etiqueta delével – item 6.5 da RDC nº259 de 2002;
- Descreve -se em seu rótulo como “adoçado”, estando em desacordo com a referência - item 3;
- Sólidos solúveis a 20°C ( 2,5° Brix) inferior ao exigido (8,5° Brix) - item 6.1;e
- Cor, sabor e aroma não característicos -item 6.4.

APROVADO

REPROVADO

O presente laudo é válido para o lote analisado, não sendo permitido o uso de seu resultado para fins publicitários ou promocionais.



Nathalia Alecrim Villela  
Guarda-Marinha (RM2-Md)  
Médica-Veterinária  
CRMV-RJ 14586