

# BUQUÊ DE FLORES BRANCAS

Lote: **BBR10108**Fabricação: **14/06/2024**Validade: **14/06/2029**

CÓDIGO INTERNO: 250004

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO: 15-30 °C e 35-65% UR

PRODUTO ISENTO DE REGISTRO: MS/SVS/GABIN nº 479/1998 - IN ANVISA nº 9/2009 - REGISTRO DE MARCA E PATENTE: INPI 818380675

## Apresentação e Fórmula Qualitativa

**Apresentação:** frasco de vidro âmbar contendo 30 mL de solução floral de uso (SU).

**Fórmula Qualitativa:** produto composto por solução conservante à base de água mineral, conhaque destilado de vinho ou brandy e álcool de cereais bonificada com microquantidades de essências florais.

**Tinturas Mães Florais (TM):** Camelli (*Camellia japonica* L.), Coffea (*Coffea arabica* L.), Fortificata (*Bauhinia variegata* L.), Jasminum (*Jasminum officinale* L.), Lacrima (*Hedychium flavescens* Carey ex Roscoe), Liliium (*Lilium longiflorum* Thunb.), Millefolium (*Achillea millefolium* L.), Origanum (*Origanum majorana* L.), Zante (*Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng.).

## Análises Organolépticas

Parâmetros	Especificações	Resultados
Cor	Levemente amarelado <sup>(1)</sup>	<b>De acordo</b>
Sabor	Suave, levemente adocicado, lembrando brandy <sup>(1)</sup>	<b>De acordo</b>
Odor	Suave, característico, levemente alcoólico <sup>(1)</sup>	<b>De acordo</b>
Aspecto	Límpido, transparente <sup>(1)</sup>	<b>De acordo</b>

## Análises Físico-Químicas

Parâmetros	Limites Aceitáveis	Resultados
Gradação Alcoólica	23 - 27 °GL <sup>(1)</sup>	<b>24,5 °GL</b>
Condutividade	6,0 - 22,0 µS/cm <sup>(1)</sup>	<b>19,0 µS/cm</b>
STD (sólidos totais dissolvidos)	3,0 - 11,0 ppm <sup>(1)</sup>	<b>9,5 ppm</b>
Cor Aparente	0 - 100 PCU <sup>(1)</sup>	<b>90 PCU</b>
Densidade	0,900 - 1,000 g/mL <sup>(1)</sup>	<b>0,966 g/mL</b>
pH	5,00 - 8,00 <sup>(1)</sup>	<b>6,80</b>
Turbidez	0 - 1,1 NTU <sup>(1)</sup>	<b>0,2 NTU</b>


## Análises Microbiológicas

Parâmetros (metodologia)	Limites Aceitáveis	Resultados
<i>Salmonella</i> sp (método tradicional)	Ausente <sup>(2)</sup> e <sup>(3)</sup>	<b>Ausente</b>
<i>Escherichia coli</i> (LST-MUG)	Não exceder 10 NMP/mL <sup>(2)</sup>	<b>Ausente</b>
<i>Staphylococcus aureus</i> (método tradicional)	Não exceder 500 UFC/mL <sup>(3)</sup>	<b>Ausente</b>


**Referências:** <sup>(1)</sup> CQ - Controle de Qualidade Interno dos Florais de Minas; <sup>(2)</sup> OMS (1998) - World Health Organization Quality Control Methods For The Medicinal Plant Materials. Genebra: WHO, 1998, 115p.; <sup>(3)</sup> RDC Anvisa nº 12 (2001) - Resolução da Diretoria Colegiada nº 12 de 02/01/2001. Brasília: Anvisa, 2001, 48p.

**Resultado: APROVADO****Emissão do Laudo: 21/06/2024**


Responsável Técnico

  
Breno Marques da Silva  
CRQMG 02300952

Controle de Qualidade

  
Roberto M. da Silva Filho  
CRQMG 02102332

Garantia da Qualidade

  
Isaac de Freitas Corradi  
CRFMG 13627