

## MODELO DE FORMULÁRIO PARA ELABORAR FÓRMULA MESTRA

**Legenda:**

Dizeres em **vermelho** – é um exemplo de como preencher o documento.

Dizeres em cinza – é orientação para atender o quesito da RDC48/2013.

## Cabeçalho

Todas as páginas devem ter cabeçalho.

LOGO	nome do documento: <b>FÓRMULA MESTRA</b>	
	nome do produto: <b>SHAMPOO FLORAL</b>	Cód. Produto: <b>123456</b>
	Versão: <b>00</b>	Página 1 de 14

A primeira página deve conter rodapé.

<b>A P R O V A Ç Õ E S</b>		
<b>Elaborado por</b>	<b>Revisado por</b>	<b>Aprovado por</b>
Nome: _____	Nome: _____	Nome: _____
Data: _____	Data: _____	Data: _____

## NOTA –

Para anexar o rodapé apenas na primeira página, deve seguir as seguintes etapas:

- . Ir na aba Inserir do Microsoft Word;
- . Ir no ícone Rodapé;
- . Clicar em Editar Rodapé;
- . Marcar a opção Primeira Página Diferente;
- . Clicar no Rodapé da primeira página;
- . Inserir o rodapé nesta;
- . Clicar em qualquer parte do texto.

**Foto do Produto**

Na primeira página, incluir a foto ou mockup do produto.

## **Conteúdo**

### **1. Forma e função cosmética**

**Forma:** preencher com a forma do produto cosmético, por exemplo, aerossol, creme, emulsão, pó, líquido, gel, outros.

**Função:** preencher com a função do produto cosmético, por exemplo, hidratante, limpeza, redução de volume, clareador de pelos, outros.

A RDC 752/2022 contém a lista de produtos cosméticos grau 1 e grau 2 que pode ajudar quanto a função.

2. Fórmula quali-quantitativa em conformidade com a fórmula declarada no registro/notificação/admissão

Preencher esta informação de acordo com a tabela abaixo, consultando fornecedores, fabricantes, certificados de análise, compêndios oficiais, outros.

Matéria-Prima (INCI name)	% peso usado na fabricação	Função da Matéria- Prima	Tradução (Português)

Incluir INCI name e tradução para o português de acordo com ANVISA, através da lista de ingredientes cosméticos em:

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiM2ViZWZWM1NTgtYTUzYy00OWIzLWFKOTUtYTc5MDIxN2NiNTFjIiwidCI6ImI2N2FmMjNmLWMzZjMtNGQzNS04MGM3LWI3MDg1ZjVIZGQ4MSJ9>

**NOTA –**

No caso de matérias-primas que estão na forma de *blends* faz-se necessário pedir o *breakdown* para o fornecedor/fabricante e incluir todos itens da composição na fórmula mestra.

### 3. Especificações técnicas organolépticas e físico-químicas do produto acabado

#### 3.1 Especificações Organolépticas

- Aspecto: líquido, sólido, granulado, lascas, outros
- Cor: amarelo, azul, verde, incolor, de branco a levemente amarelado, cor de rosa transparente, outros. O ideal é trabalhar com paleta de cores.

Não existe cor do tipo 'vermelho tijolo', 'azul tiffany',...

- Odor: característico de lavanda, característico de erva cidreira, ou de acordo com o padrão

#### 3.2 Especificações Físico-Químicas

- pH:
- Densidade:
- Viscosidade:
- Outro

#### 4. Especificações microbiológicas do produto acabado

Consultar legislação vigente, Resolução - RDC nº 752, de 19 de setembro de 2022, e, informar, conforme exemplo abaixo:

##### Produto Tipo I:

- Mesófilos Totais Aeróbios: não mais que 100UFC/g ou mL, sendo o limite máximo até 500UFC/g ou mL
- *Pseudomonas aeruginosa*: Ausente em 1g ou 1mL
- *Staphylococcus aureus*: Ausente em 1g ou 1mL
- Coliformes Totais e Fecais: Ausente em 1g ou 1mL

##### Produto Tipo II:

- Mesófilos Totais Aeróbios: não mais que 1000UFC/g ou mL, sendo o limite máximo até 5000UFC/g ou mL
- *Pseudomonas aeruginosa*: Ausente em 1g ou 1mL
- *Staphylococcus aureus*: Ausente em 1g ou 1mL
- Coliformes Totais e Fecais: Ausente em 1g ou 1mL

5. Materiais de embalagem requeridos
- Quantidade de embalagem para um tamanho de lote padrão
  - Tamanho e tipos de embalagens
  - Código ou número de referência

Para um lote de 1000kg de xampu 500mL

Código embalagem	Quantidade Embalagem	Tipo embalagem	Tamanho embalagem
101010	2000 un	Frasco PEAD branco rosca 28/410	500mL
101020	2000 un	Válvula Pump branca com saia de alumínio dourada rosca 28/410	
101030	2000un	Cartucho de cartolina	10x20x10 cm

6. Equipamento de produção a serem utilizados

a. Manipulação

Informar se será utilizado bate-deira, misturador e/ou reator e a respectiva capacidade.

b. Envase

Informar qual(is) os equipamentos de envase serão utilizados.

7. Procedimento de fabricação

Descrever o passo-a-passo para fabricação do produto, com riqueza de detalhes.

8. Controle em processo  
Descrever os controles realizados e as metodologias aplicadas.

9. Observações

Quando aplicável, informar precauções que se deve realizar neste processo produtivo e/ou com o produto.

10. Histórico de alteração

Versão	Data	Alterações
00	06/11/2023	Formulação inicial

**NOTA –**

É imprescindível que toda alteração neste documento seja informada aos órgãos controladores.