



apresenta



a jornada do
**Formulador
Cosmético**

com Cleber Barros

aula **2**

BOAS-VINDAS

A aula sobre as partes mais importantes do desenvolvimento: **SELEÇÃO e ESTRUTURAÇÃO**

REVISÃO

- O que é desenvolvimento?
- Crie um produto que o consumidor queira **COMPRAR**.
- Quem domina o processo de desenvolvimento?
- O que faz um formulador?
- O que é o método de desenvolvimento em 8 etapas?

QUAIS SÃO AS 8 ETAPAS?



1ª FASE TEÓRICA

PREPARAÇÃO



DEFINIÇÃO



SELEÇÃO



ESTRUTURAÇÃO



2ª FASE PRÁTICA

MANIPULAÇÃO



AVALIAÇÃO



ADEQUAÇÃO



3ª FASE APROVAÇÃO

VALIDAÇÃO

3ª ETAPA: SELEÇÃO



DEFINIR AS CLASSES E REPRESENTANTES

- Selecionar as classes de ingredientes.
Com base na estrutura padrão.
- Selecionar os representantes de cada classe de ingredientes.
Uma classe pode ter vários representantes.

3ª ETAPA: SELEÇÃO

Principais classes de ingredientes

| | |
|--------------|---------------------|
| Veículo | Antioxidante |
| Umectante | Agente de sensorial |
| Quelante | Tensoativo |
| Espessante | Conservante |
| Emulsionante | Fragrância |
| Emoliente | Ativo |

3ª ETAPA: SELEÇÃO

Representantes de classe de ingredientes

| | |
|------------|---|
| Veículo | <ul style="list-style-type: none">• Água• Hidrolato |
| Umectante | <ul style="list-style-type: none">• Glicerina• Propilenoglicol |
| Quelante | <ul style="list-style-type: none">• EDTA Dissódico• Gluconato de Sódio |
| Espessante | <ul style="list-style-type: none">• Goma Xantana• Hidroxietilcelulose |

3ª ETAPA: SELEÇÃO

Representantes de classe de ingredientes

| | |
|---------------------|---|
| Emulsionante | <ul style="list-style-type: none">● Olivem 1000● Cetil fosfato de potássio |
| Emoliente | <ul style="list-style-type: none">● Óleo de pracaxi● Manteiga de karité |
| Antioxidante | <ul style="list-style-type: none">● BHT● Tocoferol |
| Agente de sensorial | <ul style="list-style-type: none">● Dimeticone● Tapioca Pure |

3ª ETAPA: SELEÇÃO

Representantes de classe de ingredientes

| | |
|-------------|---|
| Tensoativo | <ul style="list-style-type: none">● Lauril éter sulfato de sódio● Cocol glutamato de sódio |
| Conservante | <ul style="list-style-type: none">● Fenoxietanol● Sorbato de potássio |
| Fragrância | <ul style="list-style-type: none">● Fragrâncias sintéticas● Óleo essencial de gerânio |
| Ativo | <ul style="list-style-type: none">● Niacinamida● Vitamina E |

4ª ETAPA: ESTRUTURAÇÃO



FORMULAÇÃO - A MAGIA DE CRIAR

- Combinar as classes de ingredientes definidas previamente.
- Definir as faixas de concentração adequadas.
- O objetivo principal é arquitetar e construir o sistema.

4ª ETAPA: ESTRUTURAÇÃO

Principais tipos de emulsões

| | |
|----------|-------|
| Manteiga | Creme |
| Loção | Sérum |

ESTRUTURA CLÁSSICA DA FÓRMULA - EMULSÕES

| Classe | Representantes |
|---------------------|---|
| Veículo | <i>Water</i> |
| Quelante | <i>Disodium EDTA</i> |
| Umectante | <i>Glycerin</i> |
| Espessante Aquoso | <i>Carbomer</i> |
| Espessante Lipídico | <i>Cetearyl Alcohol</i> |
| Emulsionante | <i>Potassium Cetyl Phosphate</i> |
| Emoliente | <i>Gossypium (Cotton) Seed Oil</i> |
| Antioxidante | <i>BHT</i> |
| Agente de Sensorial | <i>Tapioca Starch</i> |
| Fragrância | <i>Fragrance</i> |
| Conservante | <i>Phenoxyethanol and caprylyl glycol</i> |
| Ativos | <i>Niacinamide</i> |

4ª ETAPA: ESTRUTURAÇÃO

Principais tipos de sistemas de limpeza

| | |
|---------|-------------------|
| Shampoo | Sabonete líquido |
| Espuma | Fluido de limpeza |

ESTRUTURA CLÁSSICA DA FÓRMULA - SISTEMAS DE LIMPEZA

| Classe | Representantes |
|---------------------------|--|
| Veículo | <i>Water</i> |
| Quelante | <i>Disodium EDTA</i> |
| Tensoativo | <i>Sodium Laureth Sulfate, Cocamidopropyl Betaine</i> |
| Agente condicionante | <i>Cocamide DEA, Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride, Dimethiconol, Alcohol</i> |
| Opacificante/Perolizante* | <i>Glycol Distearate</i> |
| Corante* | <i>CI 17200</i> |
| Conservante | <i>DMDM Hydantoin</i> |
| Fragrância | <i>Benzyl Salicylate, Citronellol, Hexyl Cinnamal</i> |
| Ativo* | <i>Ceramide 2</i> |
| Espessante* | <i>Carbomer</i> |

*Opcional

4ª ETAPA: ESTRUTURAÇÃO

Principais tipos de sistemas condicionantes

| | |
|--------------------|--------------------|
| Condicionador | Máscara hidratante |
| Creme para pentear | Spray hidratante |


ESTRUTURA CLÁSSICA DA FÓRMULA

| Classe | Representantes |
|------------------------|---|
| Veículo | <i>Water/Eau</i> |
| Quelante | <i>Disodium EDTA</i> |
| Umectante | <i>Glycerin</i> |
| Emulsionante catiônico | <i>Cetrimonium Chloride</i> |
| Espessante | <i>Cetearyl Alcohol</i> |
| Agente condicionante | <i>Guar Hydroxypropyltrimonium Chloride</i> |
| Emoliente | <i>Caprylic/Capric Triglyceride</i> |
| Antioxidante | <i>BHT</i> |
| Fragrância | <i>Benzyl Salicylate, Citronellol, Hexyl Cinnamal</i> |
| Conservante | <i>DMDM Hydantoin</i> |
| Ativo* | <i>Hydrolyzed Wheat Protein</i> |


*Opcional

QUEM SABE FORMULAR SAMBA

22 DE MAR. 23:19



Olá! Você faz fórmula para empresa?





Estou iniciando minha fábrica de sabonete líquido, gostaria de fórmulas tanto para banho e para mãos

23 DE MAR. 08:29



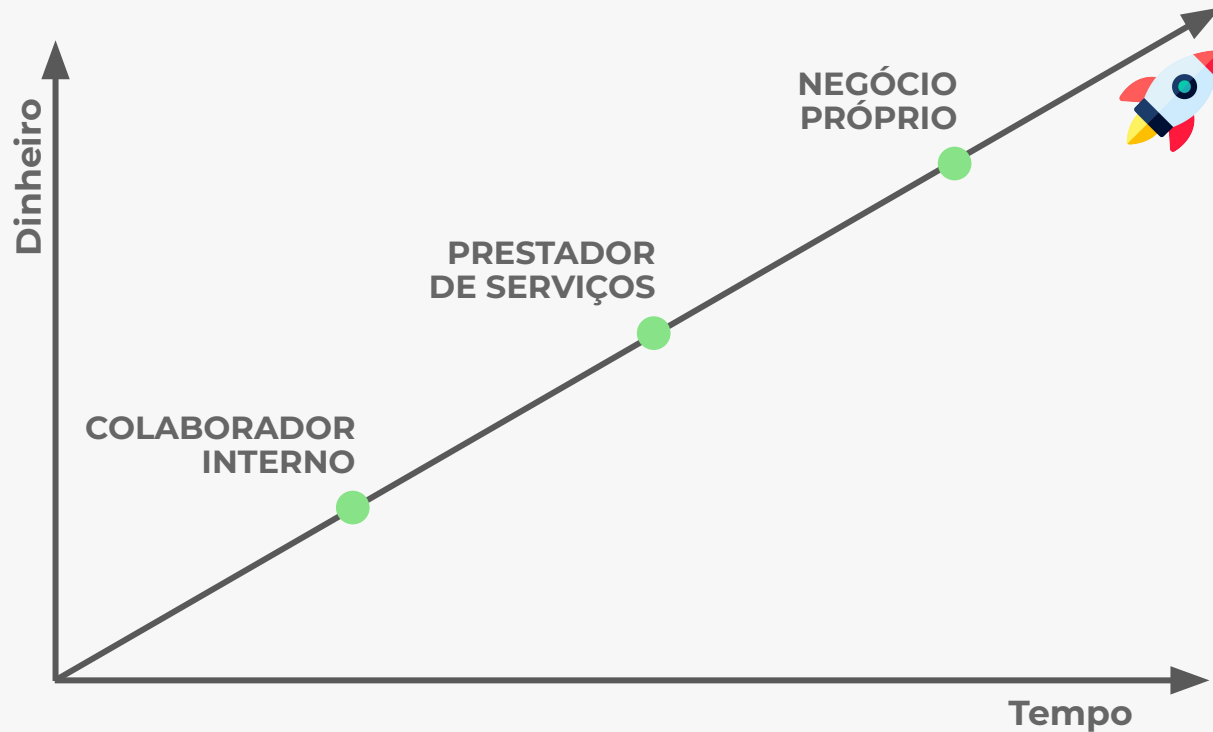
23 DE MAR. 18:24



Que pena, vi vários vídeos seu e sentimos confiança em te contratar para fazer nosso sabonete líquido. Mas me indicaria alguém tão bom quanto você?

JORNADA DA TRANSFORMAÇÃO

CLAREZA DO CAMINHO



Colaborador interno:

- Indústrias.
- Farmácias de manipulação.
- Escolas e instituições educacionais.
- Fornecedores de ingredientes.
- Empresas de terceirização na produção de cosméticos.

Prestador de serviços:

- Consultor.
- Palestrante / Professor.
- Comercializar fórmulas para marcas.

Negócio próprio:

- Indústria.
- Marca de cosméticos.
- Farmácia de manipulação.
- Empresa de terceirização na produção de cosméticos.

DEPOIMENTOS

CLAREZA QUE EU CONSIGO



ROGÉRIO CAMARGO

Químico – Bachellor Cosméticos
Rio Claro/SP

DEPOIMENTOS

CLAREZA QUE EU CONSIGO



CACIA RUSENHACK

Docente

Rio de Janeiro/RJ

DEPOIMENTOS

CLAREZA QUE EU CONSIGO



JULIANA MARTINS
Proprietária – Juliage Cosméticos
Juazeiro/BA

DEPOIMENTOS

CLAREZA QUE EU CONSIGO



“Muito boa a didática. Diferente de outros cursos que apresentam as fórmulas prontas, este curso ensina a criar a sua formulação e não somente copiar.”

NAYARA KELLY BENVENUTTI

Aluna Vinia Lab
Animal Farma Manipulação Veterinária –
Joinville/SC



“Esse curso foi um diferencial para minha atuação. Atualização na prática, sem rodeios e sem assuntos fora do tema.”

SILMARA SERINOLI

Aluna Vinia Lab
Farmacêutica e proprietária da Alquimia
Farmácia de Manipulação
Bragança Paulista/SP



“A imersão prática nos possibilitou concretizar a confiança em desenvolver produtos cosméticos, desmembrar fórmulas e aguçar a vontade de cada vez mais aprender sobre o ramo.”

MONIQUE DOS SANTOS

Aluna Vinia Lab
Especialista em cosmetologia
São Paulo/SP



@CleberBarrosOficial

cleberbarrosocial
Escola Vinia

O que você está achando da Jornada do Formulador Cosmético?

Digite algo...

#futuroformulador
A JORNADA DO FORMULADOR COSMÉTICO

VINIA

👍 🗨️ 📍 📌

👤 Curtido por rosanaguilhen e outras 185 pessoas

cleberbarrosocial Conta pra mim: o que você mais gostou de aprender nas 2 primeiras aulas da Jornada do Formulador Cosmético?

Ver todos os 209 comentários

🏠 🔍 📺 🛒 👤

#futuroformulador

