



## Programa de disciplina de graduação

## Dados da Disciplina

**Departamento:** DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA INDUSTRIAL  
**Código:** FID1009 **Carga Horária Total:** 45 **Créditos:** 3  
**Nome:** COSMETOLOGIA

## Objetivos

Conhecer os tipos de produtos cosméticos destinados à limpeza, correção de odores corporais, proteção, manutenção da pele em bom estado ou alteração da sua aparência, bem como estar apto a identificar, preparar e desenvolver formulações cosméticas, considerando os aspectos regulatórios pertinentes.

## Conteúdo Programático

## PROGRAMA

## UNIDADE 1 - TÓPICOS DE INTRODUÇÃO À COSMETOLOGIA

- 1.1 - Conceitos e classificação.
- 1.2 - Aspectos regulatórios (Legislações envolvidas).
- 1.3 - Mercado de produtos cosméticos.
- 1.4 - Indústrias de cosméticos.
- 1.5 - Nomenclatura das matérias-primas cosméticas.

## UNIDADE 2 - PREPARAÇÕES COSMÉTICAS PARA A PELE

- 2.1 - Pele e anexos
- 2.2 - Fatores que afetam a permeação de substâncias através da pele.
- 2.3 - Veículos cosméticos.
- 2.4 - Produtos para a limpeza da pele.
- 2.5 - Desodorantes e antitranspirantes.
- 2.6 - Produtos destinados à hidratação cutânea.
- 2.7 - Envelhecimento cutâneo e formulações cosméticas.
- 2.8 - Fotoprotetores, simuladores e aceleradores do bronzeado.
- 2.9 - Produtos pré e pós-sol.
- 2.10 - Produtos para a área dos olhos.

## UNIDADE 3 - PREPARAÇÕES COSMÉTICAS PARA O CABELO

- 3.1 - Introdução.
- 3.2 - Estrutura e fisiologia do cabelo.
- 3.3 - Xampus e condicionadores.
- 3.4 - Produtos diversos.

## UNIDADE 4 - COSMÉTICOS DECORATIVOS

- 4.1 - Introdução.
- 4.2 - Cosméticos decorativos faciais.
- 4.3 - Outros produtos.

## UNIDADE 5 - COSMETOLOGIA DERMATOLÓGICA

- 5.1 - Introdução.
- 5.2 - Acne e cuidados cosméticos.
- 5.3 - Cosméticos clareadores ou despigmentantes.
- 5.4 - Celulite e produtos cosméticos.
- 5.5 - Estrias e produtos cosméticos.

## UNIDADE 6 - TENDÊNCIAS EM COSMÉTICOS

- 6.1 - Nanocosméticos.
- 6.2 - Cosméticos orgânicos.
- 6.3 - Outras tendências.

## UNIDADE 7 - ESTABILIDADE E SEGURANÇA DE PRODUTOS COSMÉTICOS

## BIBLIOGRAFIA

<style isBold="false">IBLIOGRAFIA BÁSICA</style>

BECK, R.C.R.; GUTERRES, S.S.; POHLMANN, A.R. <style isBold="false">Nanocosmetics and Nanomedicines</style>: New Approaches for Skin Care. 1th ed, Heidelberg: Springer verlag, 2011.

BRANDÃO, L. ÍNDEX ABC: <style isBold="false">Ingredientes para a Indústria de Produtos de Higiene Pessoal, Cosméticos e Perfumes</style>, 3ª ed. Pharmabooks Editora, 2009 - 2 volumes.



Programa de disciplina de graduação

BURGUESS, C. M. &quot;false&quot;&gt;Cosmetic Dermatology&lt;/style&gt;. Heidelberg: Springer, 2005.

CORRÊA, M.A.; ISAAC, V.L.B.; KUREBAYASHI, A.K. &quot;false&quot;&gt;Cosmetologia - Ciência e Técnica&lt;/style&gt;. 1ª ed, São Paulo: Editora Medfarma, 2012.

DE SOUZA, V.M.; ANTUNES, D. &quot;false&quot;&gt;Ativos dermatológicos&lt;/style&gt;. 1ª ed., São Paulo: Pharmabooks Editora, 2011, v.7.

DE SOUZA, V.M.; ANTUNES, D. &quot;false&quot;&gt;Ativos dermatológicos&lt;/style&gt;. São Paulo: Pharmabooks Editora, 2010, v.6.

&quot;false&quot;&gt;BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR&lt;/style&gt;

DRAELOS, Z. D. &quot;false&quot;&gt;Cosmecêuticos&lt;/style&gt;. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

FLORENCE, AT; ATTWOOD, D. &quot;false&quot;&gt;Princípios Físico-Químicos em Farmácia&lt;/style&gt;. 2ª ed, São Paulo: Pharmabooks, 2011.

FONSECA, A., PRISTA, L. N. &quot;false&quot;&gt;Manual de Terapêutica Dermatológica e Cosmetológica&lt;/style&gt;, São Paulo, Livraria A Roca,1984.

GENNARO, A.R. (Ed.) Remington: &quot;false&quot;&gt;A Ciência e a Prática da Farmácia&lt;/style&gt;. 20ª ed.,Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

LIEBERMAN, H.A.; RIEGER, M.M.; BANKER, G.S. (Ed.) &quot;false&quot;&gt;Pharmaceutical Dosage Forms&lt;/style&gt;: Disperse Systems. New York: Informa Healthcare, 2008 (3 vol.)

PRUNIERAS. &quot;false&quot;&gt;Manual de Cosmetologia Dermatológica&lt;/style&gt;. 2 ed. São Paulo: Organização Andrei Editora Ltda, 1994.

QUIROGA,M.; GUILLOT,C. F. &quot;false&quot;&gt;Cosmética dermatológica práctica&lt;/style&gt;. 5ª ed., Buenos Aires: El Ateneu,1986.

RIBEIRO, C. &quot;false&quot;&gt;Cosmetologia Aplicada a Dermocosmética&lt;/style&gt;, 2ª ed., São Paulo: Pharmabooks, 2010.

RIEGER, M. M. &quot;false&quot;&gt;Harry&apos;s Cosmeticology&lt;/style&gt;. 8 ed., San Francisco:CHS Press, 2000.

ROWE, R. C.; SHESKEY, P. J.; QUINN, M. E. &quot;false&quot;&gt;Handbook of Pharmaceutical Excipients&lt;/style&gt;, 6th ed., London: Pharmaceutical Press and American Pharmacists Association, 2009.