
Fatec Diadema – Luigi Papaiz

Anexo 7

Publicado no D.O.E de

23/05/2018

Seção I - página 215

FATEC LUIGI PAPAIZ - DIADEMA

**CONCURSO PÚBLICO DE AUXILIAR DE DOCENTE - EDITAL Nº 217/01/2018 -
PROCESSO Nº 2789/2018**

**AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL: REPOSIÇÃO AUTOMÁTICA A QUE ALUDE O
ARTIGO 11 DA LC 1.240/2014**

**EDITAL DE DEFERIMENTO E INDEFERIMENTO DE INSCRIÇÕES E CONVOCAÇÃO
PARA A PROVA TEÓRICA**

A Comissão Especial de Concurso Público da Fatec Luigi Papaiz, comunica aos candidatos abaixo relacionados o deferimento e indeferimento das inscrições e convoca para a Prova Teórica, a ser realizada na Fatec Luigi Papaiz, sita na Avenida Luiz Merenda, 443, Jardim Campanário, Diadema. Os candidatos convocados atenderão ao disposto no item 11 do Capítulo X do Edital de Abertura de Inscrições.

ÁREA DE ATUAÇÃO: Farmácia.

INSCRIÇÃO(ÕES) DEFERIDA(S):

Nº de Inscrição/Nome ou Nome Social/ D.I. – Tipo/ CPF:

001/ Camila da Silva Araujo/ RG 38.659.758-3/ 439.292.638-90

002/ Grazielly Aparecida dos Santos/ RG 36.932.428-6/ 454.034.048-48

003/ Arthur Henrique Serafim/ RG. 42.509.903-9/ 415.473.968-90

004/ Keite Cristiane Vera Muniz/ RG 28.239.115-0/ 287.402.508-90

005/ Larissa Moura da Silva/ RG 50.683.457-8/ 462.544.038-62

DATA: 29/05/2018.

HORÁRIO: 14 horas

DURAÇÃO: 3 horas

PROGRAMA DA PROVA (segundo o Anexo II do Edital de Abertura de Inscrições):

Fatec Diadema – Luigi Papaiz

Anexo 7

ÁREA DE ATUAÇÃO:

Conteúdo Programático

Conhecimentos Específicos

1. Biologia celular e histologia

1. Características gerais das células

2. Componentes químicos das células

3. Membrana plasmática, citoesqueleto, organelas celulares e núcleo

4. Métodos de estudo em biologia celular – preparação de tecidos para exame microscópico, microscopia óptica, cultivo celular

5. Tecido epitelial

6. Tecido conjuntivo

1. Anatomia e fisiologia cutânea

1. Estrutura da pele – epiderme, derme e hipoderme

2. Anexos cutâneos – pelo, glândulas sebáceas, glândulas sudoríparas

1. Microbiologia

1. Morfologia e classificação geral dos microrganismos

2. Controle do crescimento dos microrganismos in vitro

3. Preparo de amostras para análises microbiológicas

4. Semeadura e contagem de microrganismos

5. Identificação de microrganismos – coloração de Gram

6. Noções de biossegurança

1. Tecnologia de fitoterápicos

1. Identificação botânica – macroscópica e microscópica

2. Princípios ativos vegetais

3. Métodos de extração e isolamento de princípios ativos

4. Métodos para obtenção de óleos essenciais

1. Tecnologia na produção de cosméticos

1. Matérias-primas de aplicação cosmética

2. Formulações, preparo e estabilidade das principais formas cosméticas

1. Materiais e equipamentos de uso em laboratório.

6.1. Identificação e manuseio dos principais equipamentos. 6.3. Gerenciamento de resíduos em laboratórios.

6.4. Gerenciamento de almoxarifado, compras, controle de estoque.

6.5. Técnicas básicas de laboratório: pesagem, formulação e padronização de soluções.

6.6. Preparo de soluções e reagentes.

6.7. Técnicas laboratoriais: fermentação, meios de cultivo, esterilização e microscopia óptica.

7. Noções de normas de segurança e boas práticas de laboratório

Bibliografia:

De Robertis EMF, Hib J. Bases da Biologia Celular e Molecular. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

Fatec Diadema – Luigi Papaiz

Anexo 7

Engelkirk PG. Burston's – Microbiologia para ciências da saúde. 9 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

Joanne B, Anderson LA, Phillipson JD. Fitoterápicos. 3 ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

Junqueira LC, Carneiro J. Histologia Básica, 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

Michalun N, Michalun MV. Dicionário de Ingredientes para Cosmética e Cuidados da Pele. 3 ed. Cengage Learning, 2011

Peyrefitte G, Martini MC, Chivot M. Estética – Cosmética: cosmetologia, biologia geral e biologia da pele. São Paulo: Andrei, 1998.

Raven HP, Evert RF, Eichhorn SE. Biologia Vegetal. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

Ribeiro C. Cosmetologia aplicada a dermoestética. 2. ed. São Paulo: LMC Pharmabooks, 2010.

Santi E. Dicionário de Princípios Ativos em Cosmetologia. São Paulo: Andrei, 2003.

Silva Filho GN, Oliveira VL. Microbiologia: Manual de Aulas Práticas, UFSC, 2004.

Wolffenbüttel A N. Base da Química dos Óleos Essenciais e Aromaterapia: Abordagem Técnica e Científica. São Paulo: Roca, 2011.

Diadema, 21 de maio de 2018

Priscila Praxedes Garcia Branco
Diretora de Faculdade de Tecnologia

De acordo.

Caroline Mayara Sousa Jacob
Presidente da Comissão Especial de Concurso Público