

**LABORATÓRIO FARMACÊUTICO DO ESTADO DE PERNAMBUCO "GOVERNADOR  
MIGUEL ARRAES"  
DIRETORIA TÉCNICA-INDUSTRIAL  
COORDENADORIA DE PESQUISA & DESENVOLVIMENTO**

**EDITAL PARA SELEÇÃO DE ESTAGIÁRIOS CURRICULARES DE FARMÁCIA**

Tendo em vista a procura por vagas nesta indústria, foi acordada com a Diretoria Presidente a realização de uma seleção para os candidatos ao estágio curricular e preenchimento das 04 vagas disponíveis nas áreas de Pesquisa & Desenvolvimento e Controle de Qualidade, com carga horária 06 h/dia ininterruptas (08:00 às 15:00hs, com intervalo 1 hora para refeição), previsto para iniciar em 05 de agosto de 2019 e finalizar em 31 de dezembro de 2019.

**PROCESSO DE SELEÇÃO**

1) O edital de seleção de estágio será publicado no site do LAFEPE e enviado para as Instituições de Ensino Superior (IES) cadastradas, para inscrição dos estudantes interessados.

2) As coordenações de estágio de cada IES será responsável pela divulgação do edital entre os estudantes da instituição e enviar ao LAFEPE a lista com os estudantes inscritos na seleção, juntamente com a ficha de inscrição de cada estudante, conforme cronograma.

3) A seleção constará de três etapas:

Avaliação de conhecimentos gerais (Conteúdo programático) – prova escrita

Avaliação de *Curriculum vitae* (Modelo Currículo *Lattes* – Plataforma CNPq)

Entrevista – escrita

4) A Coordenadoria de P&D do LAFEPE coordenará a comissão que realizará a seleção de estágio, que se responsabiliza em enviar a avaliação e a entrevista (por e-mail) para as Instituições de Ensino Superior (IES) participantes do processo seletivo.

5) Os coordenadores de estágio das IES's enviarão os documentos (prova, currículo e entrevista), via Sedex conforme cronograma, para que sejam realizadas as correções e classificação dos candidatos.

**OBS: Para cada candidato deverá constar um conjunto composto por avaliação, entrevista e currículo (no formato Lattes). Caso, não conste a totalidade de documentos o candidato, automaticamente, será desclassificado.**

6) Após avaliação a Coordenadoria de P&D divulgará o resultado da seleção dos candidatos aprovados no site do LAFEPE e através de e-mails aos coordenadores de estágio das IES's participantes da seleção.

7) Os estagiários selecionados deverão entrar em contato, a partir de 11 de julho de 2019 (ou após divulgação do resultado), com a Coordenadoria de Recursos Humanos do LAFEPE, para obter informações sobre o processo contratual. É relevante destacar, que o contrato acontece por intermédio do CIEE, sendo necessário que a IES, a qual o candidato está vinculado, esteja cadastrada neste interveniente.

8) Informações adicionais:

Bolsa auxílio: R\$ 562,50

Auxílio transporte: R\$ 132,40

Refeição local.

## PROGRAMA DE ESTÁGIO

1) O LAFEPE estará recebendo estagiários curriculares para participarem do Programa de Estágio LAFEPE, que terá duração de **05 meses**. Este estágio segue a seguinte programação:

**1º mês:** rodízio nos setores industriais (Produção, Controle de Qualidade, Garantia da Qualidade e Pesquisa & Desenvolvimento)

**2º ao 5º mês:** vivência da prática industrial nos setores disponibilizados, e se houver demanda da empresa, o estudante poderá desenvolver uma monografia com tema relevante, bem como a elaboração de documentação técnica referente ao estudo.



GOVERNO DO ESTADO  
*Pernambuco*

2) Ao final do estágio, o estudante receberá uma declaração contendo a carga horária total de estágio e a avaliação, porém esta só será realizada integralmente quando o estudante cumprir 80% da carga horária do programa de estágio.

3) O estudante que realizar a monografia e pretender utilizá-la como Trabalho de conclusão de curso (TCC), só poderá apresentá-la na IES após apresentação no LAFEPE e a aprovação da Diretoria do LAFEPE.

### CRONOGRAMA

**Data de inscrição:** 11/06/2019 a 13/06/2019 (Na IES, sob responsabilidade do (a) Coordenador (a) do Estágio Curricular;

**Confirmação dos inscritos:** Os coordenadores deverão enviar por e-mail, até 14/06/2019, a lista com o nome dos estudantes inscritos no processo seletivo e suas respectivas fichas de inscrição;

**Envio de prova e entrevista:** 17/06/2019 por e-mail para os Coordenadores do Estágio Curricular;

**Data do processo seletivo:** 18 de junho de 2019 (na IES);

**Observação:** A prova deverá ter duração de 3 h e a entrevista de 1,5 h e deverão ser supervisionadas pelo coordenador ou professor responsável, identificado pelo coordenador.

**Envio das documentações ao LAFEPE:** até 19/06/2019 (sedex), a documentação deve ser encaminhada aos cuidados de Aíla Santana (Coordenadoria de Pesquisa & Desenvolvimento).

**Recebimento dos documentos para correções:** até 25/06/2019.

**Divulgação do resultado:** em 10/07/2019, através dos Coordenadores de Estágio ou pelo site do LAFEPE, [www.lafepe.pe.gov.br](http://www.lafepe.pe.gov.br).

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Boas práticas de fabricação de medicamentos (RDC nº 17, 16 de abril de 2010)
2. Desenvolvimento farmacotécnico industrial
3. Validação analítica na indústria farmacêutica (RDC nº 166, julho de 2017)
4. Estudo de estabilidade de medicamentos (RE nº 1, 29 de julho de 2005)
5. Equivalência farmacêutica e perfil de dissolução (RDC nº 31, 11 de agosto de 2010)
6. Tecnologia de obtenção de Formas farmacêuticas sólidas e Controle de Qualidade
7. Tecnologia de obtenção de Formas farmacêuticas líquidas e Controle de Qualidade
8. Tecnologia de obtenção de Formas farmacêuticas de uso parenteral e Controle de Qualidade
9. Tecnologia de obtenção de Formas farmacêuticas semissólidas e Controle de Qualidade
10. Controle estatístico de processo.

### Bibliografia:

GENARO, A.; Remington, A ciência e a Prática da Farmácia, 20ª ed, Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2004.

ALLEN JR; Loyd V; ANSEL. **Formas Farmacêuticas e Sistemas de Liberação de Fármacos**, 8ª edição, Editora Artmed.

AULTON, M.E. **Delineamento de formas farmacêuticas**. 2ª ed. Artmed, 2005.

BODET, J. **Boas Práticas em Instalações e Projetos Farmacêuticos**. Editora RCN. , 1 Edição, 2008.

LACHMAN, L., LIEBERMAN, H.A. & KANIG, J.L. (2001) **Teoria e prática na indústria farmacêutica**. Lisboa; Fundação Calouste Gulbekian.

PINTO, T. J. A.; KANEKO, T. M.; OHARA, M. T. **Controle biológico de qualidade de produtos farmacêuticos, correlatos e cosméticos**. São Paulo: Atheneu, 2003.

FLORENCE, A. T.; ATTWOOD, D. **Princípios Físico-Químicos em Farmácia**. 3 ed. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2003. 732 p.

GIL,E.S.;O ORLANDO, R.M. **Controle Físico-Químico de Qualidade de Medicamentos**. 1.ed.

Campo Grande: Ed. Uniderp, 2005. 437p.

FARMACOPEIA BRASILEIRA, 5ª ed. São Paulo, 2010.

Resolução RE nº 1, de 29 de julho de 2005, ANVISA.

Resolução RDC nº 166, de 24 de julho de 2017, ANVISA.

Resolução RDC nº 17, de 16 de abril de 2010, ANVISA.

## CONTATOS

### **Comissão Organizadora da Seleção:**

Aíla Santana, Amanda Oliveira, Marcos André Cunha e Sílvia Farias.

### **Preceptores:**

Produção: Sílvia Farias, Marco Aurélio, Josimar Silva, Caio Silva e Polyana Santos.

Controle de Qualidade: Miguel Ribeiro, Tiago Costa, Marcos Oliveira, Jaqueline Costa, Ana Eloi, Hywre Pinto, Jovita Braga e Viviane Jesus.

Pesquisa & Desenvolvimento: Aíla Santana, Severino Grangeiro, Déborah Monteiro, Márcia Silva e Bruno Aires.

Garantia da Qualidade: Amanda Oliveira, Fernanda Vasconcelos, Kátia Almeida, Elcy Araújo, Luíza Santos, Hosana Miranda, Demóstenes Souza, Danielly Lira, Flavielle Melo, Selma Verônica, Leidiane Oliveira e Paulo Pedrosa.

### **Contatos:**

Supervisora de Estágio Curricular: Aíla Santana

E-mail: [aila.santana@lafepe.pe.gov.br](mailto:aila.santana@lafepe.pe.gov.br) Tel.: (81) 3183 – 1155

Coordenadoria de Pesquisa & Desenvolvimento – COP&D

Laboratório Farmacêutico do Estado de Pernambuco “Governador Miguel Arraes” – LAFEPE

Endereço: Largo de Dois Irmãos, 1117 – Dois Irmãos – Recife – PE – CEP 52.171-010

### **Coordenadoria de Recursos Humanos: Tarcisio Laureano dos Santos**

Divisão de Desenvolvimento Pessoal – Ana Cláudia Moura e Genival da Silva Júnior

E-mail: [ana.moura@lafepe.pe.gov.br](mailto:ana.moura@lafepe.pe.gov.br) / [genival.junior@lafepe.pe.gov.br](mailto:genival.junior@lafepe.pe.gov.br)

Tel: (81) 3183-1148.

Recife, junho de 2019.