ACADEMIA DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DO BRASIL

Academia Nacional de Farmácia

ACFB/ANF
INSTITUCIONAL

Rio de Janeiro/São Paulo, 06 de novembro de 2019

Lauro D. Moretto

II Oficina INOVAÇÃO FARMACÊUTICA & PROPRIEDADE INTELECTUAL

Conteúdo

- ✓ ACFB/ANF: missão e objetivos
- ✓ Academia de Ciências Farmacêuticas do Brasil/Academia Nacional de Farmácia: origem
- ✓ Programas/atividades e Plataforma educacional
- ✓ O Marco Legal da Inovação no Brasil
- ✓ O primeiro ciclo das Oficinas 2016-2018
- ✓ Desafios – Prêmio Inovação, II Oficina 2019-2020, Farmacêuticos sem Fronteiras e Memória Farmacêutica
- ✓ Registros sociais da ACFB/ANF.

Missão e Conflito de interesse

A Academia de Ciências Farmacêuticas do Brasil / Academia Nacional de Farmácia tem como missão e visão de futuro desenvolver atividades com objetivo de estimular a inovação no segmento farmacêutico do Brasil por meio de sua plataforma educacional.

As atividades que são desenvolvidas para seus Membros Mantenedores constituem parcerias dentro de nossa missão e visão de futuro.

Posse da diretoria - 1941

Posse da diretoria - 1951

ACADEMIA DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DO BRASIL / ACADEMIA NACIONAL DE FARMÁCIA

Em decorrência dos estímulos, incentivos e modelos promovidos por Dom João VI, no século XIX, os Farmacêuticos criaram em 1916 a Associação Brasileira de Farmacêuticos. Em 1924, surge o Conselho Científico da Associação Brasileira de Farmacêuticos que, a partir de 13 de agosto de 1937 converte-se em Academia Nacional de Farmácia, com sede na Rua da Lapa, 120, Rio de Janeiro.

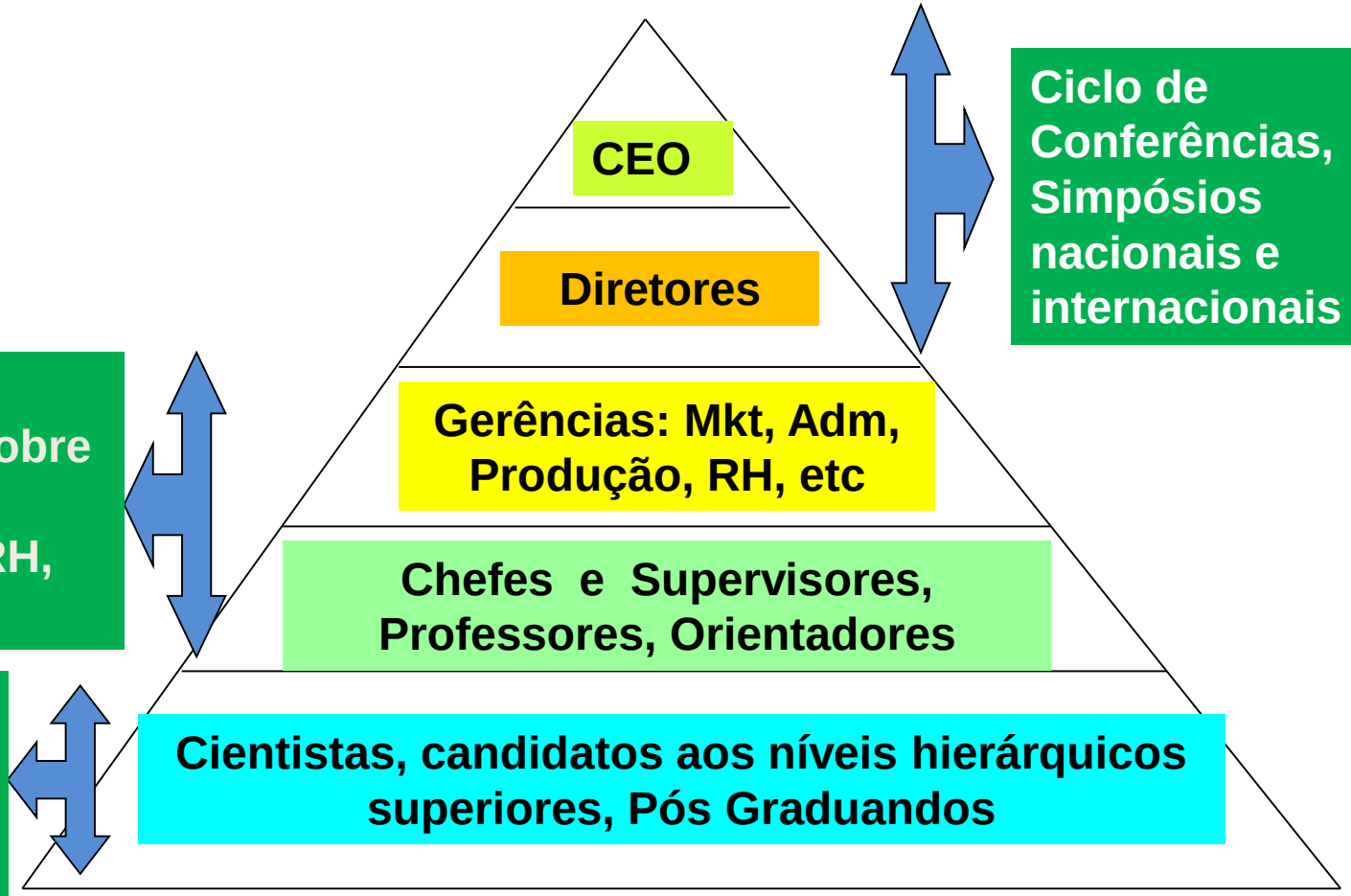
Em 21 de abril de 2017 passa a ser denominada Academia de Ciências Farmacêuticas do Brasil.

Programas e atividades da Academia de Ciências Farmacêuticas do Brasil / Academia Nacional de Farmácia

Promover atividades que estimulem a inovação no segmento farmacêutico e da propriedade intelectual, através de:

- ✓ **Elaboração de programas educacionais que disseminem a cultura da inovação e da propriedade intelectual no segmento farmacêutico;**
- ✓ **Exposição e análise da legislação relacionada com a inovação farmacêutica;**
- ✓ **Programação de atividades que incentivem pesquisas científicas e tecnológicas em seus diferentes eixos temáticos;**
- ✓ **Estabelecimento de intercâmbio entre instituições que dispõem de recursos para pesquisas científicas e tecnológicas;**
- ✓ **Desenvolvimento de atividades que reconheçam profissionais e viabilizem a integração entre Universidade x Empresas.**

Plataforma Educacional ACFB/ANF
Estrutura por Níveis Hierárquicos



Ciclo de Conferências, Simpósios nacionais e internacionais

Simpósios, Seminários, sobre inovação, tecnologias, RH, mercado, etc

Oficinas, seminários, palestras e cursos

CONCEITOS E DEFINIÇÕES DE INOVAÇÃO

INOVAÇÃO (Lei 11.195 de 21 de novembro de 2005)

Considera-se inovação tecnológica a concepção de novo produto ou processo de fabricação, bem como a agregação de novas funcionalidades ou características ao produto ou processo que implique melhorias incrementais e efetivo ganho de qualidade ou produtividade, resultando maior competitividade no mercado.

INOVAÇÃO (Lei nº 13.243 de 16 de janeiro de 2016 e Decreto nº 9.283, de 7 de fevereiro de 2018)

Introdução de novidade ou aperfeiçoamento no ambiente produtivo e social que resulte em novos produtos, serviços **ou processos ou que compreenda a agregação de novas funcionalidades ou características a produto, serviço ou processo já existente que possa resultar em melhorias e em efetivo ganho de qualidade ou desempenho**

Ciências Farmacêuticas

São aquelas que sustentam a descoberta, o desenvolvimento, a produção e o uso de medicamentos.

Fonte: FIP

Ciências Farmacêuticas

Campos das Ciências Farmacêuticas (I)

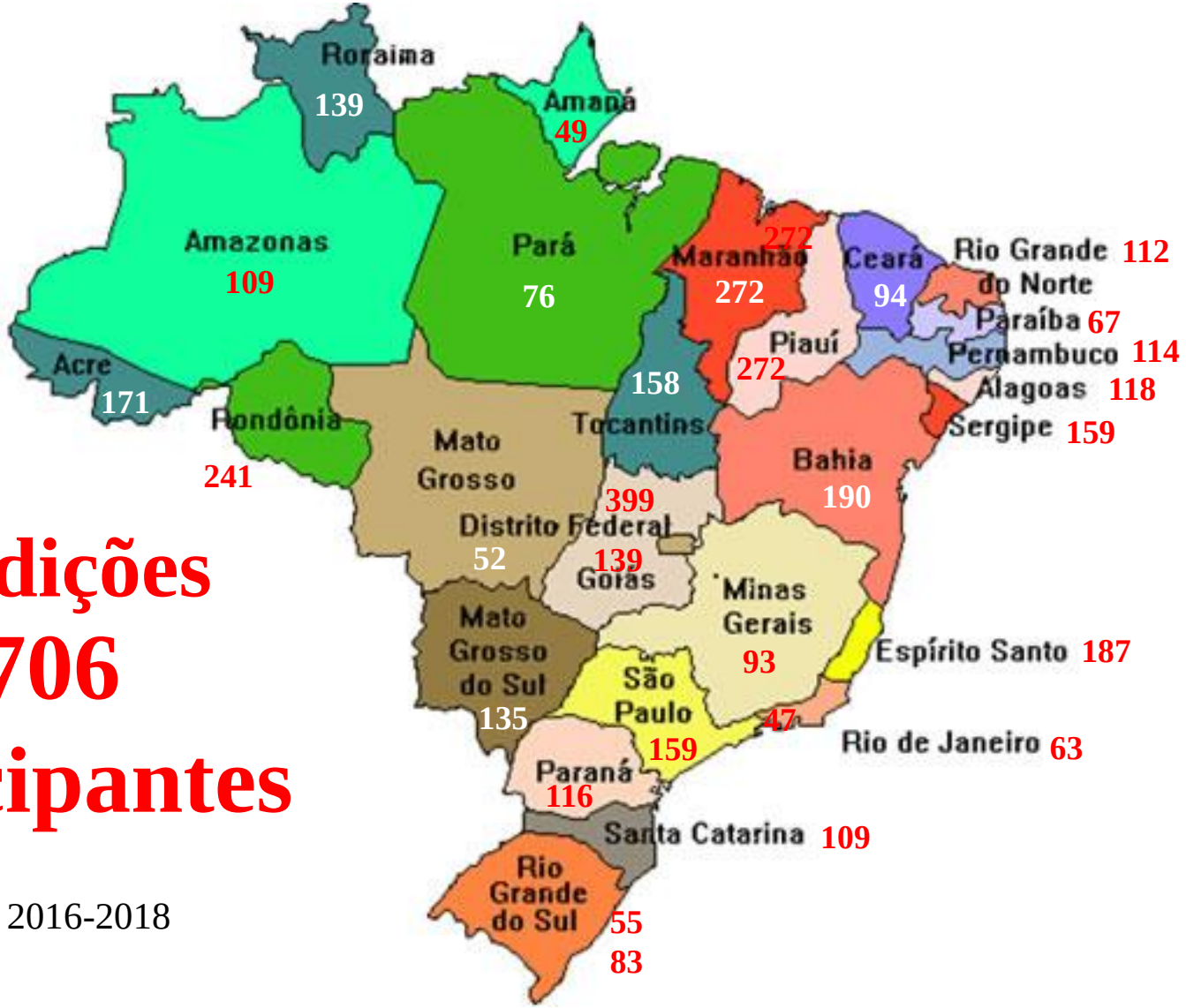
- ✓ **Concepção (Design) e Descoberta de Fármacos**: Encontrar melhores compostos para tratar doenças principais e raras, incluindo aquelas que continuam a infligir a miséria e a morte prematura nos países em desenvolvimento;
- ✓ **Produtos naturais:** ajudar a isolar e identificar os componentes ativos de remédios tradicionais e fitoterápicos para transformá-los em medicamentos mais seguros e eficazes;
- ✓ **Concepção (Design) de formulação e tecnologia farmacêutica:** Desenvolver sistemas e materiais inteligentes que sejam mais eficazes e seguros, a um custo acessível;
- ✓ **PK / PD e Sistemas de Farmacologia**: Aplicar o pensamento quantitativo para entender e prever o destino e os efeitos dos fármacos no corpo para a seleção de regimes de dosagem racionais.

Ciências Farmacêuticas

Campos das Ciências Farmacêuticas (II)

- ✓ **Medicina translacional e personalizada**: colocar o conhecimento da bancada à disposição do paciente no leito hospitalar para disponibilizar melhores medicamentos e mais rapidamente para realizar o sonho de adaptar a terapia ao indivíduo, em lugar de utlizar critérios baseados na mediana;
- ✓ **Biotecnologia**: Criar novos e excitantes medicamentos do futuro com base em proteínas, ácidos nucleicos e sistemas de célula-tronco;
- ✓ **Ciências analíticas e controle de qualidade**: garantir a pureza e a reprodutibilidade dos medicamentos e seus ingredientes;
- ✓ **Ciências da Regulamentação:** salvaguardar a saúde pública através de avaliação crítica da segurança e eficácia de novos medicamentos; e
- ✓ **Farmacoeconomia**: melhorar a relação benefício-risco de novas terapias em relação aos padrões atuais de atendimento ao paciente.
- ✓ **Serviços: vários inclusive Análises Clínicas e Farmácia Clínica.**

Conselho Federal de Farmácia



28 Edições
3.706
Participantes

Período : 2016-2018

Projetos

- ✓ **Prêmio Inovação em Ciências Farmacêuticas**
- ✓ **II Oficina "Inovação Farmacêutica & Propriedade Intelectual"**
- ✓ **Acordo de cooperação com FSFE**
- ✓ **Resgate da memória farmacêutica**

Convenio de Colaboración 2019

FARMACÉUTICOS SIN FRONTERAS ESPAÑA
LAONGDELFARMACÉUTICO

ACADEMIA DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DO BRASIL
ACADEMIA NACIONAL DE FARMÁCIA
Fundada em 13-08-1937

16 de Outubro de 2019 **- Participaram da Celebração do Acordo: Dra. Márcia Carvalho Santos, Dr. Alberto Ramos Cormenzana – Presidente da Academia Ibero-americana de Farmácia, Prof. Dr. Acácio Alves de Souza Lima Filho – Presidente da ACFB, Rafael Martínez Montes – Presidente da FSFE, Prof. Dr. Lauro D. Moretto – Presidente Emérito/1º Vice-Presidente da ACFB; D. Marilena Moretto, Prof. Dr. Antonio M. Rabasco Álvarez – Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica da Universidad de Sevilla, Profa. Dra. Stella Moreno Grau, Prof. Dr. Leon Rabinovitch – Diretor-tesoureiro da ACFB; Acadêmico Prof. Dr. José Carlos Tavares Carvalho ACFB.**

Solenidade comemorativa

82º aniversário

16 de Agosto de 2019 – Posse Nova Diretoria - Assembleia Legislativa do Estado de São Paulo

Diretoria / Board 2019 – 2021

Presidente	Acácio Alves de Souza Lima Filho
1º Vice-Presidente	Lauro Domingos Moretto
2º Vice-Presidente	Michel Kfouri Filho
Secretário Geral	Eduardo Chaves Leal
1º Secretário	João Paulo Silva Vieira
Tesoureiro Geral	Leon Rabinovitch
1º Tesoureiro	Walker Magalhães Lahmann
Diretor Social	Marco Antonio Stephano
Orador	Gerson Antonio Pianetti

Conselho Fiscal – Efetivos / Effective Board

João Massud Filho
Ezequiel Paulo Viriato
Jurandir Auad Beltrão

Conselho Fiscal – Suplentes / Supervisory Board

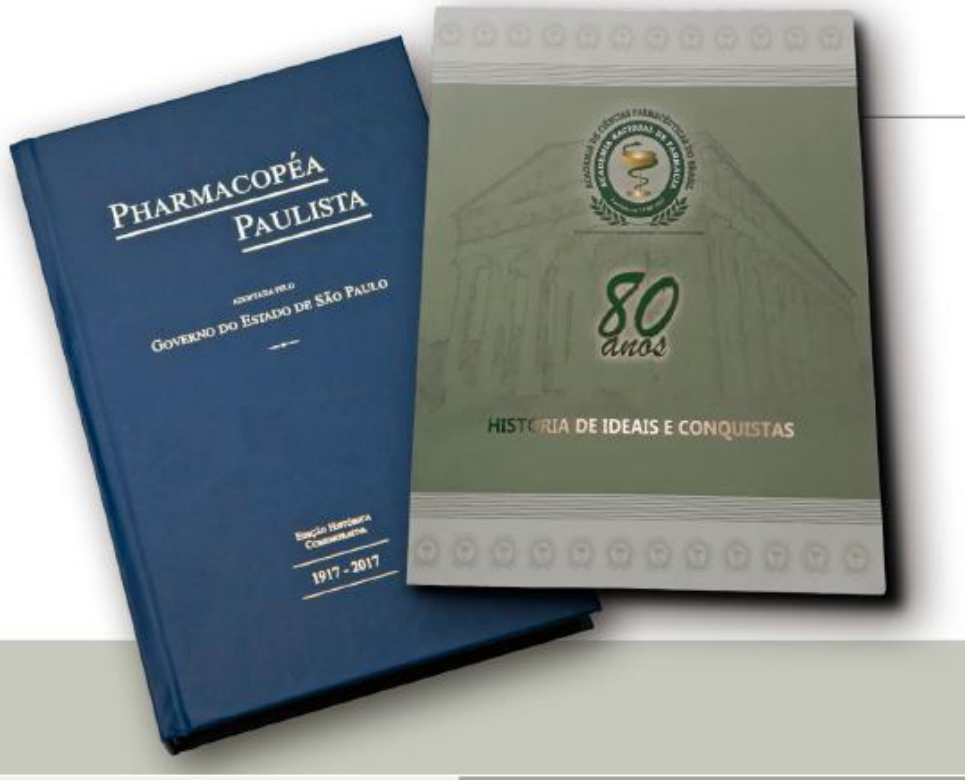
Henry Jun Suzuki
Carlos Cézar Flores Vidotti
Silvia Storpirtis

ACADEMIA DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DO BRASIL

Academia Nacional de Farmácia

ACADEMIA DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DO BRASIL

Academia Nacional de Farmácia



ACADEMIA DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DO BRASIL

Academia Nacional de Farmácia

Diamante:

SINDUSFARMA

EMS

Ouro:

Eurofarma
Ampliando horizontes

FCEPHARMA
FINE CHEMICAL ENGINEERING

NÜRNBERG MESSE

Prata:

BD

disotax
Solutions for Pharmaceutical Testing

4TUNE ENGINEERING
DO IT BETTER

HYPOFARMA

SCHOTT
glass made of ideas

SG Ompi
Stevanato Group

ThermoFisher
SCIENTIFIC

WHEATON BRASIL

ACADEMIA DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DO BRASIL

Academia Nacional de Farmácia

OBRIGADO A TODOS

Lauro D. Moretto

Presidente Emérito/1º Vice Presidente

presidenteemerito@cienciasfarmaceuticas.org.br

www.academiafarmacia.org.br