



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

PMSPA	
Proc. N°	10513/22
Folha N°	02
Rubr	9

São Pedro da Aldeia, 06 de Setembro de 2022.

Memo SAD/SESAU N° 314/2022

À: Controladora Geral do Município

Sra. Danielle de Souza Soares Prudente

Ref.: Solicitação de Pagamento Inscrição

Sra. Controladora,

Cumprimentando-a desde já, venho REQUERER o pagamento inicial de R\$ 200,00 (duzentos reais) referente a inscrição da servidora CAMILA DE CARVALHO SANCHES – Matrícula: 38.266, que irá participar do II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas em Foz do Iguaçu/PR, nos dias 10, 11 e 12 de novembro de 2022, conforme programação em anexo.

Após a efetivação de sua inscrição, será gerado novo boleto de R\$ 120,00 (cento e vinte reais) para a realização de 1 (um) minicurso (Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica), conforme cronograma em anexo.

Ressalta, que com a efetivação de sua inscrição ao referido Congresso, a mesma ganha a inscrição em um minicurso, fazendo-se necessário o pagamento de mais R\$ 120,00 por curso, no caso da participação em mais de dois minicursos. Assim, tendo a mesma optado por dois minicursos, todavia, um já acoplado a sua inscrição, REQUER-SE somente o pagamento de mais um minicurso voltado ao tema da "Cannabis", acima referenciado.

Sem mais, colocamo-nos à disposição para o que se fizer necessário e reiteramos nossos votos de estima e apreço.



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

Atenciosamente,

Geraldo Lopes Vieira

Secretário Adjunto de Saúde

Mat. 37.879

PMSPA	
Proc. Nº	105131 22
Folha Nº	03
Assinatura	

De ACORDO:

Maria Márcia Sampaio Fontes

Secretária Municipal de Saúde

Mat.: 37.877



PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO PEDRO DA ALDEIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSPA	
Proc. Nº	10513/22
Folha Nº	04
Assinatura	

São Pedro da Aldeia, 30 de agosto de 2022

De: Thalisia dos Santos – Coordenadora do NEPS e Coordenadora de Assistência Farmacêutica- Camila Sanches

A: Secretária de Saúde

Assunto: Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas

CARTA DE INTERESSE PARA PARTICIPAÇÃO EM EVENTO

Venho por meio deste, solicitar aprovação para participação do II CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS que ocorrerá nos dias 10, 11 e 12 de novembro (quinta-feira, sexta-feira e sábado), em Foz do Iguaçu, no Paraná. O evento contará com diversas oportunidades de aprendizado, nas principais especialidades farmacêuticas do momento, com objetivo de preparar profissionais para os futuros desafios de saúde pública.

O evento contará com discussões de diversas áreas, discutidas em 72 palestras, 36 mesas-redondas e painéis, 32 minicursos, 12 oficinas, 4 casos clínicos interativos, 4 conferências, 4 talk shows, 4 circuitos de Práticas Integrativas e Complementares (PICs) e 12 workshops empresariais. Todas as temáticas foram cuidadosamente escolhidas para capacitar farmacêuticos e profissionais de áreas correlatas a atenderem, com excelência, às mais novas demandas da sociedade. Segundo o Conselho federal de Farmácia “O futuro da saúde pública no mundo pós-pandemia nos impõe, como farmacêuticos, uma enorme responsabilidade. Precisamos estar preparados e antenados às novas tecnologias e práticas que nos permitirão oferecer os serviços farmacêuticos que a população precisa”.

O congresso contará com diversos minicursos de interesse do município, como por exemplo, Preparação de fitoterápicos officinais em farmácias vivas e Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica, cursos estes que servirão de âncora para aprofundamento teórico e futura aplicação das PIC's em nosso município.

E o minicurso em Gestão em Saúde na Farmacoeconomia aplicada: do desenho do estudo a escolha do método abordando sobre os principais estudos farmacoeconômicos e modelos matemáticos de maneira prática e aplicada.

Além dos cursos, serão abordadas temáticas como: educação popular em saúde no Brasil, saúde coletiva, os desafios da cobertura vacinal no Brasil e no Mundo, Regulamentação e acesso da cannabis medicinal no Brasil, Mitos sobre o uso da cannabis medicinal, A resposta do farmacêutico brasileiro na pandemia da COVID-19, fitoterapia clínica para farmacêuticos: gerenciamento da terapia medicamentosa em plantas medicinais e fitoterápicos, entre outros. Ademais, caso a gestora aprove, a Coordenadora do NEPS poderá submeter trabalho sobre aplicações farmacológicas de fitoterápicos para representação da Sec. de Saúde, o que é considerado de grande valia para o município.

Dada a importância deste evento, o Núcleo de Educação Permanente em Saúde recomenda fortemente a participação de profissionais da área de ciências farmacêuticas da Sec. de Saúde de São Pedro da Aldeia.

Seguem os valores para participação do evento:

Minicurso	R\$120,00
Inscrição Farmacêutico com CRF	Inscrição até outubro R\$ 200,00
Outros profissionais de áreas correlatas	Inscrição até outubro R\$ 700,00

Carla / Saúde

Coordenadora Farmacêutica
SMS PMCPA - Mat. 3626

Coordenadora Farmacêutica
SMS PMCPA - Mat. 3626

BANCO DO BRASIL | 001-9 | 00190.00009 03488.886353 99683.991170 8 90940000020000

Cedente Conselho Federal de Farmácia - CFF	Agência / Código do Cedente 4200 5 / 3820- 2	Espécie R\$	Quantidade 0	Nosso número 0003488863599683991
Número do documento 4579	Contrato 20268161	CPF/CEI/CNPJ	Vencimento 31/08/2022	Valor documento 200,00
(-) Desconto / Abatimento	(-) Outras deduções	(+) Mora / Multa	(+) Outros acréscimos	(-) Valor cobrado
Sacado CAMILA DE CARVALHO SANCHES				

Autenticação mecânica

Corte na linha pontilhada

BANCO DO BRASIL | 001-9 | 00190.00009 03488.886353 99683.991170 8 90940000020000

Local de pagamento QUALQUER BANCO ATÉ O VENCIMENTO	Vencimento 31/08/2022				
Cedente Conselho Federal de Farmácia - CFF	Agência/Código cedente 4200 5 / 3820- 2				
Data do documento 30/08/2022	No. documento 4579	Espécie doc. DM	Aceite A	Data process. 31/08/2022	Nosso número 0003488863599683991
Uso do banco 17 19	Carteira	Espécie R\$	Quantidade 0	x Valor 200,00	(=) Valor documento 200,00

Instruções (Texto de responsabilidade do cedente)

INSCRICAO II CONGRESSO BRASILEIRO DE CIENCIA FARMACEUTICA

(-) Desconto / Abatimento

(-) Outras deduções

(+) Mora / Multa

(+) Outros Acréscimos

(=) Valor cobrado

Sacado
CAMILA DE CARVALHO SANCHES
RUA ROBERTO SILVEIRA 604

Sacador/Avalista

Cód. baixa

Autenticação mecânica - Ficha de Compensação



INSCRIÇÃO

PMSPA
 Proc. Nº 10513/22
 Folha Nº 03
 Rubrica P

FARMACÊUTICOS
INSCRITOS NO CRFs

PREÇO ATUAL R\$ 200,00

NO LOCAL* R\$ 550,00

Clique aqui e faça sua inscrição

FARMACÊUTICOS
NÃO INSCRITOS NO CRFs

PREÇO ATUAL R\$ 550,00

NO LOCAL* R\$ 850,00

Clique aqui e faça sua inscrição

OUTROS PROFISSIONAIS
NACIONAIS

PREÇO ATUAL R\$ 700,00

NO LOCAL* R\$ 950,00

Clique aqui e faça sua inscrição

OUTROS PROFISSIONAIS
INTERNACIONAIS

PREÇO ATUAL R\$ 850,00

NO LOCAL* R\$ 1.000,00

Clique aqui e faça sua inscrição

ESTUDANTES DE
GRADUAÇÃO EM FARMÁCIA

PREÇO ATUAL R\$ 120,00

NO LOCAL* R\$ 450,00

Clique aqui e faça sua inscrição

MINICURSOS

(VALOR INDIVIDUAL E VAGAS LIMITADAS)

Ao efetivar sua participação II CBCF, o congressista ganha a inscrição em um MINICURSO. Os valores abaixo são referentes à aquisição de um segundo e/ou terceiro minicurso:

PREÇO ATUAL R\$ 120,00

NO LOCAL* R\$ 450,00

Clique aqui e faça sua inscrição

ACOMPANHANTE
DE CONGRESSISTA

NO LOCAL* R\$ 150,00

VISITANTE - DIA

(RESTRITO À FEIRA E AOS TRABALHOS CIENTÍFICOS)

NO LOCAL* R\$ 150,00

MINICUROS



Os minicursos são adquiridos à parte e não fazem parte da programação curricular do II CBCF.

Dia do Evento

10/11/2022

Área Alvo

Avaliação de Tecnologias em Saúde

Eixo Temático

Selecione...

Campo de Conhecimento

Selecione...

Pesquisar

Limpar

Gestão em saúde

Farmacoeconomia aplicada: do desenho do estudo a escolha do método

Abordar sobre os principais estudos farmacoeconômicos e modelos matemáticos de maneira prática e aplicada.

Data: 10/11/2022 Horário: 9h às 12h

Eixo temático: Sustentabilidade

Área alvo: Avaliação de Tecnologias em Saúde

Tipo de atividade: minicurso

Carga horária: 4 hora(s)

Evento específico: Não se aplica

Quantidade de Vagas: 53

Conselho Federal de Farmácia - SHIS QI 15 Lote L - Lago Sul - Brasília/DF - Brasil - CEP: 71635-615

PMSPA	
Proc. Nº	10513122
Folha Nº	09
Rubrica	P

MINICUROS

Os minicursos são adquiridos à parte e não fazem parte da programação curricular do II CBCF.

Dia do Evento

11/11/2022

Área Alvo

Saúde Coletiva

Eixo Temático

Selecione...

Campo de Conhecimento

Selecione...

Pesquisar

Limpar

Pesquisa e desenvolvimento

Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica

Abordar a farmacologia e as evidências científicas da segurança e efetividade do uso medicinal da cannabis.

Data: 11/11/2022 Horário: 8h às 12h

Eixo temático: Tecnologia

Área alvo: Saúde Coletiva

Tipo de atividade: minicurso

Carga horária: 4 hora(s)

Evento específico: Fórum de Cannabis do CFF

Quantidade de Vagas: 153

FMSPA	
Proc. Nº	10513122
Folha Nº	10
Rubrica	Ø

O CONGRESSO

A inovação tecnológica é cada vez mais relevante para que as organizações obtenham sucesso e diferencial competitivo. Graças aos avanços tecnológicos também observamos a expectativa de vida aumentar, a mortalidade infantil reduzir e o diagnóstico de doenças acelerar de modo eficaz. No entanto, as inovações precisam desenvolver tecnologias focadas em sustentabilidade, de modo a alcançar equilíbrio entre o ambiental, o social e o econômico.

Ressalta-se ainda que no Brasil, especialmente após os anos 2000, a profissão farmacêutica vem crescendo e se diversificando num ritmo muito acelerado, considerando as novas necessidades de saúde da população, aliado às resoluções e intervenções do Conselho Federal de Farmácia. O momento prodigioso de inquietude e de mudanças no pensamento farmacêutico, marcado pelo desejo de inovação em todos os segmentos profissionais, também assume um lugar no expressivo avanço tecnológico contemporâneo.

Ao abordar o valor dos temas tecnologia, inovação e sustentabilidade para o campo da saúde, pensamos no presente, mas, principalmente, no futuro. Tudo o que está chegando ao mercado para melhorar a qualidade de vida deverá trazer, no final, mais segurança e benefícios aos pacientes e aos sistemas público e privado de saúde.

A compreensão destes conceitos permite vislumbrar o potencial da profissão farmacêutica em liderar as iniciativas de construção de um novo caminho para o uso mais seguro e efetivo das tecnologias de saúde. Neste contexto, o farmacêutico pode assumir diversas atribuições no campo da tecnologia e inovação, com o intuito de contribuir para um sistema mais sustentável e promover assistência à saúde adequada às necessidades da população.

A principal inovação no modus operandi do trabalho do farmacêutico deve ser concentrar suas ações, não importando a área de atuação em que este profissional esteja vinculado, no paciente e não apenas na tecnologia. Para ser sustentável, a prática farmacêutica precisa focar na segurança de suas práticas e processos a fim de que esta obtenha reflexos positivos sobre a utilização de tecnologias em saúde, incluindo maior acesso e menor excesso.

FMSPA
Proc. Nº 10513/22
Folha Nº 11
Rubrica

Conselho Federal de Farmácia - SHIS QI 15 Lote L - Lago Sul - Brasília/DF - Brasil - CEP: 71635-615

CAMPOS DE CONHECIMENTO

PMSPA	
Proc. Nº	10513122
Folha Nº	12
Rubrica	

Pesquisa e desenvolvimento

Desenvolvimento de tecnologias inovadoras e sustentáveis que atendam às demandas da medicina individualizada e da saúde global.

Assistência à saúde

Este tema aborda a necessidade de encontrar novas maneiras de oferecer tratamentos inovadores para pacientes no Brasil de maneira sustentável e adequada às condições locais, a fim de enfrentar os desafios da saúde pública.

Gestão em saúde

Discussão acerca do gerenciamento de recursos das instituições, sejam elas públicas ou privadas, com o objetivo de otimizar a assistência à saúde. Além disso, abordar a necessidade de conhecimentos sobre os aspectos legais, técnicos, financeiros e administrativos para empreender em diferentes áreas de atuação do farmacêutico.

Inteligência de dados em saúde

Este tema refere-se ao crescente uso (ou impacto potencial) de big data nas ciências farmacêuticas e no desenvolvimento de medicamentos. Inclui a crescente dependência de dispositivos inteligentes que podem coletar dados (remotamente ou não), a agregação de grandes bancos de dados e o desenvolvimento de ferramentas para analisar os dados a fim de gerar dados inteligentes a partir de big data.

Desenvolvimento da força de trabalho

Este tema visa identificar as condições ideais para desenvolvimento profissional entre farmacêuticos, pesquisadores, educadores e novos tipos de especialistas, para uma transferência eficaz de conhecimento da ciência para a prática farmacêutica e para treinar a próxima geração de pesquisadores e profissionais de saúde.

EIXOS TEMÁTICOS

PMSPA	
Proc. Nº	10513122
Folha Nº	13
Rubrica	

Tecnologia

Impactos da tecnologia sobre a assistência à saúde, a aplicação de conhecimentos e habilidades organizados na forma de dispositivos, medicamentos, vacinas, procedimentos e sistemas desenvolvidos para resolver um problema de saúde e melhorar a qualidade de vida.

Inovação

As inovações técnico-científicas, bem como seus reflexos na assistência à saúde, com a introdução e aplicação intencional de ideias, processos, produtos ou procedimentos que simultaneamente sejam relevantes e que tragam benefícios ao indivíduo, à família, grupo ou sociedade em geral.

Sustentabilidade

Ações que contribuem para a organização de um sistema mais sustentável no âmbito dos serviços de saúde direcionados às necessidades da população.

Segurança

Ações promovidas por profissionais de saúde e pelas instituições de saúde para reduzir a um mínimo aceitável, o risco de dano desnecessário associado ao cuidado em saúde.

PROGRAMAÇÃO

PMSPA	
Proc. Nº	10513122
Folha Nº	14
Rubrica	φ

Todos os dias

Quinta-Feira, 10/11/2022

Sexta-Feira, 11/11/2022

Sábado, 12/11/2022

Baixar lista completa

Quinta-Feira, 10/11/2022

08:00 - 12:00

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Aspectos multidisciplinares da dor: da fisiologia ao cuidado farmacêutico

Sala: Paraná 2 | Palestrante: William Peres (CFF) e Ubirajara Duarte (COMENSINO)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Autoaplicação de medicamentos injetáveis para o tratamento do diabetes

Sala: F3 | Palestrante: Beatriz Lott (MG)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Ciências Farmacêuticas

Como conduzir e interpretar revisões sistemáticas e meta-análises

Sala: Itacolumi | Palestrante: Luciane Cruz Lopes (UNISO)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Estética

Consultório Farmacêutico em Estética: marketing, mix de serviços e lucratividade

Sala: A1 | Palestrante: Mayara Celestino (PR)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Saúde Coletiva

Farmacoeconomia aplicada: do desenho do estudo a escolha do método

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Bruno Riveiros (MAPESolutions)

08:00 - 12:00 | Minicurso | PICS

Medicina Tradicional Chinesa: tendências em formulações magistrais

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Paulo Cesar Varanda (CFF)

08:00 - 12:00 | Minicurso | PICS

Preparação de fitoterápicos eficientes em farmácias vivas

PMCPA
Proc. Nº 10513122
Folha Nº 15

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Hospitalar

Programa de Stewardship de Antimicrobianos: como estruturar e mostrar resultados

Sala: D3 | Palestrante: Marinei Ricieri (Hospital Pequeno Príncipe/PR) e Henry Pablo (HC/UFC)

08:00 - 18:30

08:00 - 18:30 | Fórum | Cebrim

Reunión presencial para atualização do Manual para el Desarrollo y Funcionamiento de Centros de Información de Medicamentos.

Sala: Cedro III | Palestrante: Pamela Saavedra (CFF) e representantes dos países-membros da rede

09:30 - 10:30

09:30 - 10:30 | Palestra | Farmácia Clínica

Aplicação de ferramentas transversais no cuidado da pessoa idosa

Sala: a informar

09:30 - 10:30 | Palestra | Vacinação

Descomplicando a avaliação do cartão vacinal

Sala: A3 | Palestrante: Karina Chiuratto (PR)

09:30 - 10:30 | Palestra | Indústria

Dispensação em 5 minutos: como entregar qualidade no balcão da farmácia?

Sala: F2 | Palestrante: Vanessa Fernandes (Clinicarx)

09:30 - 10:30 | Palestra | Indústria

Técnicas de administração de formas farmacêuticas: vaginais, retais e sobre a pele

Sala: C2 | Palestrante: Ana Lo Prete (SP)

10:00 - 11:00

10:00 - 11:00 | Palestra | Workshop Empresarial

Workshop Empresarial 1

Sala: a informar

10:00 - 12:00

ASPECTOS DA NORMALIZAÇÃO DO CUIDADO FARMACÊUTICO DE PESSOAS COM

diabetes

Sala: F3 | Palestrante: José Vanilton (SP) e Eliete Bachrany (SP)

10:00 - 12:00 | Mesa-redonda | PICS

Fitoterapia clínica para farmacêuticos: gerenciamento da terapia medicamentosa em plantas medicinais e fitoterápicos

Sala: Cedro VI | Palestrante: Isanete Geraldini Costa Bieski (MT) e Ana Cimbleiris Alkmim (UFMG)

10:00 - 12:00 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

Otimizando a adesão à farmacoterapia

Sala: Cedro VI | Palestrante: Diogo Pilger (UFRGS) e Dayani Galato (UnB)

Proc. Nº	10513/22
Folha Nº	16
Rubrica	BP

11:00 - 12:00

11:00 - 12:00 | Palestra | Farmácia Clínica

Dispensação de medicamentos potencialmente perigosos na farmácia comunitária

Sala: C3 | Palestrante: Mario Borges Rosa (ISMP)

11:00 - 12:00 | Palestra | Saúde Coletiva

Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas da Profilaxia Pré-Exposição ao HIV (PrEP) e a atuação farmacêutica no cuidado de pessoas em Profilaxia Pós-Exposição ao HIV (PEP)

Sala: A2 | Palestrante: Alícia Krüger (MS)

11:00 - 12:00 | Palestra | Farmácia Comunitária

Técnicas de administração de formas farmacêuticas: orais, nasais, oftálmicas e otológicas

Sala: C2 | Palestrante: Rodrigo Silveira Pinto (RS)

11:00 - 12:00 | Palestra | Workshop Empresarial

Workshop Empresarial 2

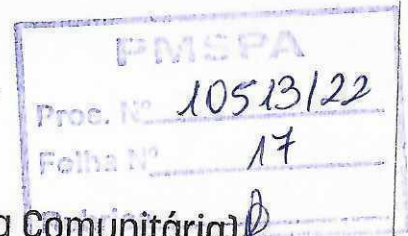
Sala: a informar

12:00 - 13:30

12:00 - 13:30 | Reunião fechada | Estética

Encontro dos GTs de Farmácia Estética do CFF e dos Conselhos Regionais

Sala: C1 | Palestrante: GT Farmácia Estética do CFF



Sala: At | Palestrante: Antônio Geraldo R. dos Santos Junior (CET)

12:00 - 13:30 | Roda de conversas | Ciências Farmacêuticas

Fale com o especialista (Farmácia Clínica e Farmácia Comunitária)

Sala: Itacolumi | Palestrante: Letícia Raupp (CRFRS) e Thais Teles de Souza (UFPB)

12:00 - 13:30 | Roda de conversas | Ciências Farmacêuticas

Fale com o especialista (Saúde coletiva e Docência)

Sala: Cedro VI | Palestrante: Lorena Baia (CRFGO) e Angelita Cristine de Melo (UFSJ)

12:00 - 14:00

12:00 - 14:00 | Evento fechado | Saúde Coletiva

Encontro dos egressos do curso de Libras para farmacêuticos

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Davi Figueiredo de Lima (PE), Ricardo Vinicius Simões Vieira (PE), Mariana Victória Todesquini Sarnik (PR) e Getro Reis (PE)

14:00 - 15:00

14:00 - 15:00 | Palestra | Cannabis

Mitos sobre o uso da cannabis medicinal

Sala: C2 | Palestrante: Margarete Akemi Kishi (Mackenzie)

14:00 - 15:00 | Palestra | Indústria

A inteligência artificial nas atividades industriais

Sala: C3 | Palestrante: Jair Calixto (SINDUSFARMA)

14:00 - 15:00 | Palestra | MTC

Atuação do farmacêutico na ventosaterapia

Sala: Itacolumi | Palestrante: Daniel Shindiro Maeda (SP)

14:00 - 15:00 | Palestra | Gestão

Como alavancar sua performance profissional implementando a cultura agile mindset no seu trabalho

Sala: Cedro VI | Palestrante: José Fernando Pereira (Fundação Dom Cabral)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Comunitária

Estratégias de enfrentamento à violência contra mulher na Farmácia Comunitária

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Elaine Cristina Coelho Baptista (CFF)

14:00 - 15:00 | Palestra | Gestão



Sala: Paraná 7 | Palestrante: Leonardo Curvato Newton (MG)

14:00 - 15:00 | Palestra | Estética

Mulher 50+: cuidados e procedimentos estéticos para a mulher madura

Sala: D2 | Palestrante: Renata Gonçalves (SOBRAFE)

14:00 - 15:00 | Palestra | Gestão

O farmacêutico em (r)evolução: impactos e desafios do mundo digital

Sala: D3 | Palestrante: a definir

14:00 - 15:00 | Palestra | Indústria

O que os pacientes e o dono da farmácia esperam de você, farmacêutico?

Sala: F3 | Palestrante: Pedro Dias (EMS)

14:00 - 15:00 | Talk Show | Ciências Farmacêuticas

Os desafios da ciência e do combate à desinformação: aprendizados da pandemia da COVID-19

Sala: C1 | Palestrante: Ethel Leonor Noia Macial (UFES)

14:00 - 15:00 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas

Palestra de abertura da Conferência Nacional de Análises Clínicas

Sala: A2 | Palestrante: Lenira da Silva Costa (CFF) e Maria Elizabeth Menezes (SBAC)

14:00 - 15:00 | Palestra | Vacinação

Por que é importante que os farmacêuticos realizem o serviço de vacinação?

Sala: A1 | Palestrante: Renata Aline de Andrade (UFVJM)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Magistral

Prática farmacêutica no uso de recursos ergogênicos

Sala: F1 | Palestrante: José Henrique Gialongo (SP)

14:00 - 15:00 | Palestra | Ciências Farmacêuticas

Quais são as perspectivas do farmacêutico na pesquisa clínica?

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Marinei Ricieri (Hospital Pequeno Príncipe/PR)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Clínica

Segurança do paciente no uso de anticoagulantes: como minimizar riscos?

Sala: A3 | Palestrante: Walleri Reis (UFPB)

14:00 - 15:00 | Palestra | Saúde Coletiva

Sistema VIGIMED: a responsabilidade do farmacêutico na notificação de eventos adversos

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Flávia Moreira Cruz (ANVISA)

14:00 - 15:00 | Caso Clínico Interativo | Estética

Sala: D1 | Palestrante: Diego Chaves (FRJ)

14:00 - 15:00 | Palestra | Workshop Empresarial
Workshop Empresarial 3

Sala: a informar

PMSPA	
Proc. Nº	10513/22
Folha Nº	19
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

15:15 - 16:15

15:15 - 16:15 | Palestra | PICS

Acupuntura aplicada à saúde estética

Sala: D3 | Palestrante: Mário Martins Farias (UNAMA)

15:15 - 16:15 | Palestra | PICS

Acupuntura no tratamento de pacientes com sequelas pós-covid

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Mara Tambarucci (CIAMO-SP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Indústria

Aplicações da inteligência artificial em diferentes áreas da Farmácia

Sala: D1 | Palestrante: Diogo Pilger (UFRGS)

15:15 - 16:15 | Palestra | Saúde Coletiva

Big Data: contribuições para o sistema de saúde

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Felipe Ferré (MS)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Clínica

Como fazer educação popular em saúde no Brasil

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Rafael Ribeiro Cabral (PA)

15:15 - 16:15 | Palestra | Indústria

Competências e oportunidades de atuação do farmacêutico na indústria

Sala: C1 | Palestrante: Poatã Casonato (EPHAR/CDPI PHARMA)

15:15 - 16:15 | Palestra | Saúde Coletiva

Incorporação e desincorporação de tecnologias em saúde: da evidencia científica aos protocolos clínicos

Sala: Itacolumi | Palestrante: Tacila Mega (CONITEC)

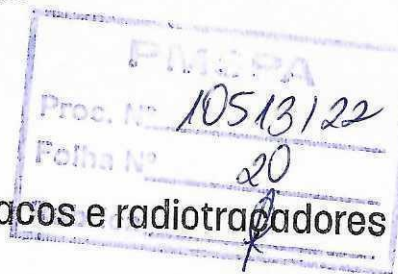
15:15 - 16:15 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas

Intoxicação por MIPS: do diagnóstico laboratorial ao tratamento

Sala: A2 | Palestrante: Rafael Lanaro (CIATox Campinas)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Clínica

Monitorização terapêutica de medicamentos: da implantação do serviço à



15:15 - 16:15 | Palestra | Radiofarmácia

Perspectivas e avanços na utilização de radiofármacos e radiotraçadores

Sala: Cedro VI | Palestrante: Ralph Santos-Oliveira

15:15 - 16:15 | Palestra internacional | Farmácia Comunitária

Remuneração por serviços e procedimentos farmacêuticos: resultado de estudo realizado pela Federação Internacional de Farmacêuticos (FIP)

Sala: Expocenter II | Palestrante: Gonçalo Sousa Pinto (FIP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Gestão

Transformação digital na logística de distribuição

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Leonardo Carvalho Newton (MG)

15:15 - 16:15 | Palestra | Estética

Tratamento integrado na estética íntima

Sala: D2 | Palestrante: Carlos Varela (CE)

15:15 - 16:15 | Palestra | Educação

Uso da tecnologia no processo de formação e avaliação da competência profissional

Sala: F1 | Palestrante: Telma Reginato (UNOESTE)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Comunitária

Venda-se! Marketing e persuasão para farmacêuticos empreendedores

Sala: C3 | Palestrante: Tiago Bocalon (PR)

15:15 - 16:15 | Palestra | Workshop Empresarial

Workshop Empresarial 4

Sala: a informar

16:30 - 18:30

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

A cultura da desprescrição e promoção do uso racional de medicamentos

Sala: D1 | Palestrante: Bruno Simas da Rocha (HCPA), Luciane Cruz Lopes (UNISO) e Ane Trento (SMS/GO)

16:30 - 18:30 | Painel | Saúde Coletiva

A resposta do farmacêutico brasileiro na pandemia da COVID-19

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Albery Dias (Rede Pague Menos), Greyzel Benke (CRF-PR), Maria Elizabeth Menezes (SBAC) e Lysandro Pinto Borges (UFS)

20/03/22, 13:21

GUIA DE PALESTRANTES: MARCOS ANTONIO TEIXEIRA (RO), MAURICIO DE ALMEIDA (PR) e RAYSSA FERREIRA
 Fernandes (RJ)



16:30 - 18:30 | Paineis internacionais | Ciências Farmacêuticas

As grandes mudanças na Farmácia mundial nos últimos anos: avanços, desafios e perspectivas

Sala: Expocenter II | Palestrante: Dominique Jordan (FIP), Eduardo Savio (Fórum Farmacêutico das Américas) e Helder Mota Filipe (AFPLP)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | MTC

Aspectos regulatórios em Medicina Tradicional Chinesa e em outras práticas integrativas em saúde

Sala: Cedro VI | Palestrante: Ana Cecília Bezerra Carvalho (ANVISA), Paulo Cesar Varanda (CFF) e Daniel Cesar Nunes Cardoso (DAF/MS)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Educação

Atividades de Extensão: quais as contribuições da curricularização para a formação dos profissionais de saúde

Sala: C1 | Palestrante: Diego Gnatta (UFRGS) e Francilene Amaral da Silva (UFS)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Comunitária

Avanços tecnológicos e o impacto na farmácia comunitária

Sala: Itamuri II | Palestrante: Sérgio Mena Barreto (ABRAFARMA), Cassyano Correr (Clinicarx) e Pedro Dias (EMS)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

Avanços tecnológicos no cuidado ao paciente com diabetes: visão da equipe de saúde

Sala: a informar | Palestrante: Mônica Lenzi (MG) e Heloísa Carvalho (UFMG)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Análises Clínicas e Toxicológicas

Câncer de mama e colo de útero: a contribuição do farmacêutico para redução da mortalidade das mulheres

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Carlos Eduardo de Queiroz Lima (CFF) e Maely Retto (CFF)

16:30 - 18:30 | Paineis | Vacinação

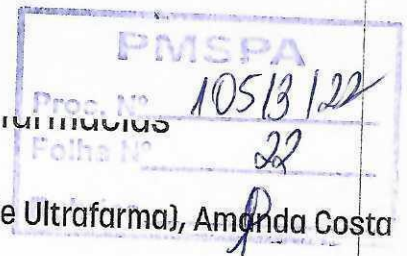
Experiências exitosas de farmacêuticos em serviços de vacinação

Sala: D2 | Palestrante: Karina Chiuratto (PR), Rosines Mioranza (BH), Valdirene Oliveira Cruz (RR), Eugênio Muniz (GO) e Aline Fernandes (Rede Panvel)

16:30 - 18:30 | Paineis | Farmácia Magistral

Farmácia Veterinária: oportunidades para empreender neste mercado

Sala: Itacolumi | Palestrante: Caroline Ramalho (RJ) e Daniela da Rosa Moreira (RS)



Implantação de redes de distribuição em saúde em farmácias comunitárias: cases de sucesso
Sala: F1 | Palestrante: Isabel Dias (Rede Araújo), Flavia Thomasi (Rede Ultrafarma), Amanda Costa (Rede RD) e Nicole Fernandes de Lima (Rede São João)

16:30 - 18:30 | Painel | Farmácia Clínica

Laboratório de simulação em saúde para o desenvolvimento de habilidades clínicas

Sala: a informar | Palestrante: Silvana Maria de Almeida (Hospital Albert Einstein/SP), Dyego Carlos Araújo (UFS) e Mauro Silveira de Castro (UFRGS)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Vacinação

Os desafios da cobertura vacinal no Brasil e no Mundo

Sala: A3 | Palestrante: Ethel Leonor Noia Macial (UFES) e Samara Furtado Carneiro (COASIS / SES-DF)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Indústria

Padronização das exigências dos processos regulatórios nas Farmácias Comunitárias

Sala: F2 | Palestrante: Sarai Hess (CRFSC) e Cristiane Feijó (Pague Menos)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Vacinação

Panorama mundial do desenvolvimento de vacinas para COVID-19

Sala: C3 | Palestrante: Marco Antônio Stephano (USP) e Gustavo Mendes (ANVISA)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Cannabis

Regulamentação e acesso da cannabis medicinal no Brasil

Sala: A1 | Palestrante: Luciano Ducci (Deputado Federal/PR), Mara Gabrieli (SP) e Margarete Akemi Kishi (Mackenzie)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Comunitária

Telefarmácia e modelos de atendimento compartilhado: regulamentação, desafios e oportunidades

Sala: D3 | Palestrante: Josélia Frade (CFF) e Agnes Gosseinheimer (SES/RS)

19:00 - 22:00

19:00 - 22:00 | Cerimônia de Abertura | Todos

Cerimônia oficial de abertura do II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas

Sala: Expocenter I e II | Palestrante: Dominique Jordan (FIP) e Walter da Silva Jorge João (CFF)

19:00 - 22:00 | Homenagem | Todos

SUA. EXPUGNATI E II PAIGSTUNTE.

Sexta-Feira, 11/11/2022



08:00 - 10:00

08:00 - 10:00 | Mesa-Redonda | Farmácia Hospitalar

Acompanhamento do uso de antimicrobianos em neonatologia e pediatria

Sala: Itacolomi | Palestrante: Roquelia Ferreira (MG) e Marinei Ricieri (Hospital Pequeno Príncipe/PR)

08:00 - 10:00 | Mesa-redonda | Educação

Avaliação virtual de cursos de Farmácia e possíveis impactos no exercício profissional

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Danyelle Marini (ABEF) e Viviany Nicolau Coelho (UNIEURO/CAEF)

08:00 - 10:00 | Paineis | Saúde Coletiva

Contribuição do farmacêutico para a eficiência da Atenção Primária em Saúde: seus impactos clínicos, humanísticos e econômicos

Sala: a informar | Palestrante: Leonel Almeida (SMS/RS) e Elton Chaves (CONASEMS)

08:00 - 10:00 | Mesa-redonda | Saúde Coletiva

O farmacêutico na equipe multiprofissional no enfrentamento do HIV no Brasil

Sala: Cedro VI | Palestrante: Jorgete Carneiro (PA) e Antônio Mendes (HC/UFPR)

08:00 - 12:00

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Magistral

A nanotecnologia aplicada a cosméticos, dermocosméticos, cosmecêuticos e suplementos alimentares

Sala: F1 | Palestrante: Melissa Marques Gonçalves (UFPR)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Vacinação

Aplicação de vacinas: do acolhimento ao acompanhamento pós-vacinação

Sala: A2 | Palestrante: Beatriz Lott (MG)

08:00 - 12:00 | Sessão coordenada | Apresentação oral dos trabalhos

Apresentação oral de trabalhos

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Gerson Pianetti (CFF)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Cannabis

Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica



08:00 - 12:00 | Minicurso | Saúde Coletiva

Cuidado farmacêutico com inclusão e acessibilidade à pessoa com deficiência

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Ricardo Vinicius Simões Vieira (PE), Mariana Victória Todeschini Sarnik (PR), Getro Reis (PE) e Davi Figueiredo de Lima (PE)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Cuidado farmacêutico na Saúde Mental

Sala: A3 | Palestrante: Walleri Reis (UFPB) e Thais Teles de Souza (UFPB)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Indústria

Formei e agora? Dicas e o be a bá da Portaria 344/98, SNGPC e Farmácia Popular

Sala: F3 | Palestrante: Nicole Fernandes de Lima (Rede São João) e Isabel Dias (Rede Araújo)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Manejo e interpretação de testes rápidos de rastreamento em farmácia

Sala: D2 | Palestrante: Jauri Siqueira (Clinicarx)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Meu primeiro consultório farmacêutico: dos aspectos burocráticos à prática clínica

Sala: D1 | Palestrante: Luciana Calil (CRFGO), Cinthia Rios (CFF) e Hortência Tierling (CFF)

08:00 - 12:00 | Prova | Farmácia Clínica

Prova de títulos SBFFC

Sala: Paraná 2 | Palestrante: SBFFC

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Sistemas de automonitoramento domiciliar: revolução no acompanhamento da pessoa com diabetes

Sala: Itamuri II | Palestrante: Mônica Lenzi (MG)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Magistral

Valor Magistral: como aumentar o lucro na sua farmácia


Sala: C1 | Palestrante: Eduardo Abreu (RS)

08:00 - 18:00

08:00 - 18:00 | Circuito de práticas | Farmácia Clínica

Circuito de Práticas Clínicas

Sala: Expocenter II | Palestrante: Rodrigo Silveira Pinto (RS), Dyego Carlos Araújo (UFES), Aline Santos (UES), Hélcio Mathvell Silva (Farmas), Ana Le Drete (SD) e Márcia dos Angeles Luna Leite

PMCPA	
Proc. Nº	10513/22
Folha Nº	25
Assinatura 	

08:00 - 18:00 | Circuito de práticas | PICS

Circuito de Práticas Integrativas e Complementares em Saúde

Sala: Expocenter I | Palestrante: Elaine Cristina Coelho Baptista (CFF), Paulo Cesar Varanda (CFF), Mário Martins Farias (UNAMA), Fabian Arantes (CRFGO), Cássia Correa (ICC/RJ), Mara Tambarucci (CIAMO-SP), Nilton Luz Netto (SES/DF) e Janaine Martins (CRF-RS)

10:00 - 11:00

10:00 - 11:00 | Palestra | Workshop Empresarial

Workshop Empresarial 5

Sala: a informar

10:00 - 12:00

10:00 - 12:00 | Talk Show | Ciências Farmacêuticas

Espiritualidade e saúde

Sala: Expocenter II | Palestrante: Ana Claudia Santos Chazan (UERJ)

10:15 - 12:00

10:15 - 12:00 | Paineis | PICS

Ciência pra quem? Desafios dos modelos científicos para as PICS

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Carla Holandino (Cabsin/UFRJ), Francilene Amaral da Silva (UFS), Angelita Cristine de Melo (UFSJ) e Ana Cecília Bezerra Carvalho (ANVISA)

10:15 - 12:00 | Mesa-redonda | Saúde Coletiva

Cuidado farmacêutico para a comunidade LGBTQIA+

Sala: Itacolumi | Palestrante: Náila Neves de Jesus (BA), Thais Rolla de Caux (MG) e Maria Fernanda Barros de Oliveira Brandão (BA)

10:15 - 12:00 | Mesa-redonda | Ciências Farmacêuticas

Era da transformação digital: segurança da informação e a sustentabilidade do mercado farmacêutico

Sala: C2 | Palestrante: a definir

11:00 - 12:00

11:00 - 12:00 | Palestra | Farmácia Comunitária

Dispensação de dispositivos inalatórios

11:00 - 12:00 | Palestra | vacinação

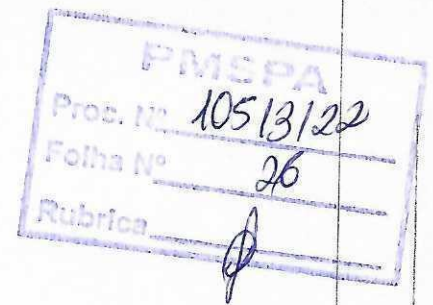
Manejo de vacinas meningocócicas e pneumocócicas

Sala: a informar | Palestrante: Karina Chiuratto (PR)

11:00 - 12:00 | Palestra | Workshop Empresarial

Workshop Empresarial 6

Sala: a informar



11:15 - 12:15

11:15 - 12:15 | Palestra | PICS

Atuação do farmacêutico com medicamentos antroposóficos

Sala: Cedro VI | Palestrante: Rafael Ribeiro Cabral (PA)

11:15 - 12:15 | Palestra | Farmácia Hospitalar

Atuação do farmacêutico em Cuidados Paliativos

Sala: Cedro VI | Palestrante: Emília Vitória da Silva (UnB)

12:00 - 13:30

12:00 - 13:30 | Reunião aberta | Saúde Coletiva

Apresentação das ações do GT Mulheres Farmacêuticas do CFF desde a sua criação

Sala: C1 | Palestrante: Lenira da Silva Costa (CFF) e Márcia Saldanha (MS)

12:00 - 13:30 | Reunião fechada | Educação

Encontro da CAEF e COMENSINO com as Comissões de Educação Farmacêuticas dos CRFs

Sala: A2 | Palestrante: Membros da CAEF e COMENSINO - CFF

12:00 - 13:30 | Reunião fechada | Farmácia Clínica

Encontro dos GTs de Farmácia Clínica do CFF e dos Conselhos Regionais

Sala: A1 | Palestrante: Tarcísio Palhano (CFF)

12:00 - 13:30 | Roda de conversas | Ciências Farmacêuticas

Fale com o especialista (Farmácia Hospitalar e Indústria)

Sala: Itacolumi | Palestrante: Greyzel Benke (CRF-PR) e Poatã Casonato (EPHAR/CDPI PHARMA)

12:00 - 13:30 | Roda de conversas | Ciências Farmacêuticas

Fale com o especialista (PICS, Estética, Farmácia Magistral)

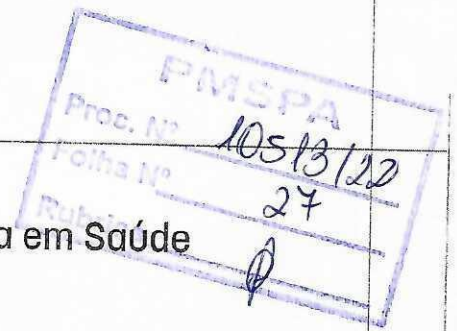
Sala: Cedro VI | Palestrante: Elaine Cristina Coelho Baptista (CFF), Renata Gonçalves (SP) e Marco Antônio Fiaschetti (ANFARMAG)

12:30 - 13:45

12:30 - 13:45 | Encontro fechado | Gestão

I Encontro dos Farmacêuticos que atuam na Vigilância em Saúde

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Hortência Muller (CFF)



14:00 - 15:00

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Comunitária

A dispensação na era da prescrição digital

Sala: F2 | Palestrante: Nicole Fernandes de Lima (Rede São João)

14:00 - 15:00 | Caso Clínico Interativo | Farmácia Clínica

Acompanhamento farmacoterapêutico de idoso com múltiplas comorbidades e em polifarmácia

Sala: C2 | Palestrante: Antônio Mendes (HC/UFPR)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Hospitalar

Automação e inteligência artificial: transformando a dispensação de medicamentos e a tomada de decisão clínica

Sala: D3 | Palestrante: Silvana Maria de Almeida (Hospital Albert Einstein/SP)

14:00 - 15:00 | Palestra | Saúde Coletiva

Como o farmacêutico pode atuar no manejo do paciente em risco de suicídio?

Sala: Itamuri II | Palestrante: Cinthia Rios (CFF)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Clínica

Desenvolvimento de competências clínicas - como estamos?

Sala: Cedro III | Palestrante: Angelita Cristine de Melo (UFSJ)

14:00 - 15:00 | Palestra | Gestão

Estratégias para negociação e gerenciamento de conflitos em equipes de saúde

Sala: Itacolumi | Palestrante: José Fernando Pereira (Fundação Dom Cabral)

14:00 - 15:00 | Palestra | PICS

Implantação das PICS no SUS: por onde começar?

Sala: Cedro VI | Palestrante: Daniel Cesar Nunes Cardoso (DAF/MS)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Clínica

Interações medicamentosas: o passo a passo para dispensar da maneira correta

14:00 - 15:00 | Palestra | Vacinação

Mitos e verdades sobre as plataformas vacinais para Covid-19

Sala: C3 | Palestrante: Renata Aline de Andrade (UFVJM)

PMSPA	
N.º	10513/22
Folha Nº	28
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

14:00 - 15:00 | Palestra | Indústria

O avanço da impressão 3D de medicamentos no mundo

Sala: C1 | Palestrante: Alessandra Lifstich Viçosa (Farmanguinhos)

14:00 - 15:00 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas

O impacto da COVID-19 na qualidade nos exames citopatológicos do colo do útero

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Mauricio Turkiewicz (PR)

14:00 - 15:00 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas

Parasitoses emergentes e sua globalização

Sala: A2 | Palestrante: Mauren Isfer Anghebem (PR)

14:00 - 15:00 | Palestra | Estética

Rinomodelação: resultados além do ácido hialurônico

Sala: D1 | Palestrante: Ana Barros (MS)

14:00 - 15:00 | Palestra | Indústria

Saiba como trabalhar em uma indústria farmacêutica no Brasil

Sala: F3 | Palestrante: Pedro Dias (EMS)

14:00 - 15:00 | Palestra | Saúde Coletiva

Sequenciamento genético no enfrentamento às pandemias: impacto e sustentabilidade da estratégia

Sala: A1 | Palestrante: Eloiza Helena Campana (UFPB)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Clínica

Suplementos alimentares à base de lipídeos na prática farmacêutica

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Carlos Eduardo Rocha Garcia (PR)

14:00 - 15:00 | Palestra | Workshop Empresarial

Workshop Empresarial 7

Sala: a informar

14:00 - 16:00

14:00 - 16:00 | Mesa-redonda | Judicialização

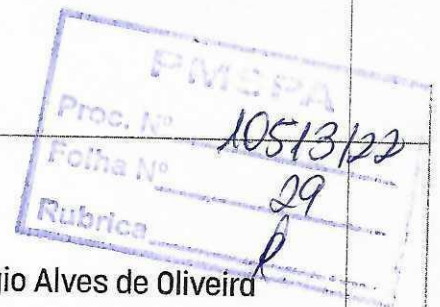
O papel transformador do farmacêutico na judicialização da saúde

14.00 - 18.00

14:00 - 18:00 | Exposição | Educação

Criatividade, inovação e metaverso na educação

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Telma Reginato (UNOESTE), Antônio Sérgio Alves de Oliveira (UNOESTE) e Leandro Naldei de Souza (UNOESTE)



15:15 - 16:15

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Hospitalar

Resultados da elaboração de um protocolo de inclusão de medicamentos no serviço de conciliação medicamentosa

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Greyzel Benke (CRF-PR)

15:15 - 16:15 | Palestra | Saúde Coletiva

A genômica humana no contexto da medicina de precisão

Sala: Itamuri II | Palestrante: Iscia Lopes-Cendes (UNICAMP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Oncologia

A importância de dados da vida real para a incorporação de medicamentos oncológicos no SUS

Sala: Cedro III | Palestrante: Maely Retto (CFF)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Comunitária

Consultório Farmacêutico: estratégias para manter a agenda cheia

Sala: F3 | Palestrante: Mário Rezende (PI)

15:15 - 16:15 | Palestra | Saúde Coletiva

Cuidado farmacêutico no uso de hormônios por pessoas trans

Sala: C3 | Palestrante: Alcía Krüger (MS)

15:15 - 16:15 | Palestra | Gestão

Inteligência Emocional: as habilidades para desenvolver lideranças e uma carreira de sucesso

Sala: Cedro VI | Palestrante: Luciene Scherer (RS)

15:15 - 16:15 | Palestra | PICS

Intestino como maestro metabólico e a ozonioterapia aplicada

Sala: D3 | Palestrante: Matilde Cassia Correa Ferreira (ICC/RJ)

15:15 - 16:15 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas

Monitoramento laboratorial das terapias anticoagulantes em eventos

15:15 - 16:15 | Caso Clínico Interativo | Estética

O avanço da tricologia clínica na saúde estética

Sala: F1 | Palestrante: Albina Ramalho (SP) e Jefferson Eugenio (SP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Estética

Prescrição estética aplicada a harmonização facial

Sala: D2 | Palestrante: Kamyla Mesquita (GO)

15:15 - 16:15 | Palestra | Estética

Prescrição farmacêutica na saúde estética

Sala: F2 | Palestrante: Lucas Portillo (SP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Oncologia

Quimioterapia oral e os desafios para o farmacêutico em oncologia

Sala: A3 | Palestrante: Andrea Carla Pinto Fernandes (RN)

15:15 - 16:15 | Palestra | Gestão

Resolução criativa de problemas: princípios e ferramentas do Design Thinking para impulsionar a inovação na Farmácia

Sala: A1 | Palestrante: Márcia dos Angeles Luna Leite (UFRGS)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Comunitária

Risco à saúde do uso de medicamentos veterinários por humanos

Sala: Itacolumi | Palestrante: Sarai Hess (CRFSC)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Comunitária

Teleconsulta farmacêutica no cenário pós-pandemia: veio para ficar?

Sala: F3 | Palestrante: Ana Lo Prete (SP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Saúde Coletiva

Tratamento para COVID-19: o que sabemos até agora?

Sala: C2 | Palestrante: Julio Croda (FIOCRUZ)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Clínica

Uso seguro de medicamentos: o que aprendemos com a pandemia?

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Mario Borges Rosa (ISMP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Workshop Empresarial

Workshop Empresarial 8

Sala: a informar



16:00 - 17:00

Planejamento e desenvolvimento de carreira na profissão farmacêutica

Sala: Expocenter II | Palestrante: Eduardo Abreu (RS)



16:15 - 17:15

16:15 - 17:15 | Palestra | Judicialização

A competência de fornecimento de medicamentos entre entes federados no atendimento das demandas judiciais em saúde

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Fabiola Sulpino Vieira (IPEA)

16:30 - 17:30

16:30 - 17:30 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas

Interferências de medicamentos em exames laboratoriais

Sala: A2 | Palestrante: Sandro Januário (SP)

16:30 - 18:30

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Saúde Coletiva

A implantação do modelo brasileiro de logística reversa de medicamento vencidos e em desuso

Sala: C2 | Palestrante: Diego Silva (SINDUSFARMA) e Renato Porto (ABRAFARMA)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Indústria

A renovação e o futuro da farmácia comunitária como HUB de Saúde

Sala: F3 | Palestrante: Albery Dias (Rede Pague Menos), Jauri Siqueira (Clinicarx) e Sérgio Mena Barreto (ABRAFARMA)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Estética

Aspectos jurídicos para a segurança da atuação do farmacêutico na saúde estética

Sala: D3 | Palestrante: Guilherme Cattani (SC) e Diego Chaves (PR)

16:30 - 18:30 | Painel | Saúde Coletiva

Atualização das Diretrizes Oficiais de DCNTs - Asma, DPOC, Diabetes, Insuficiência Cardíaca e Hipertensão

Sala: C3 | Palestrante: Guilherme Freire Garcia (SBP) e Lídia Einsfeld (HCPA/Editora American Journal of Transplantation)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda internacional | Vacinação

Cenário mundial dos serviços de vacinação prestados por farmacêuticos

PMSPA	
Proc. Nº	10513/22
Folha Nº	32
Assinatura	

10:30 - 10:30 | Mesa-redonda | FICS

Cuidando de quem cuida: qual a melhor abordagem?

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Ane Trento (SMS/GO) e Janaíne R. Martins (CRFRS)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Educação

Ensino presencial e à distância: desafios de integração na formação dos acadêmicos da área da saúde

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Marise Bastos Stevanato (ABEF) e Zilamar Fernandes (CFF)

16:30 - 18:30 | Painel | Educação

Espaços de formação em serviço - relatos de experiência de PET-Saúde e PET-Farmácia: Interprofissionalidade durante o enfrentamento da pandemia

Sala: Cedro III | Palestrante: Leônia Batista (UFPB) e Francilene Amaral da Silva (UFS)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Hospitalar

Estratégias de prevenção de erros e eventos adversos no ambiente hospitalar

Sala: Itacolomi | Palestrante: Amanda Paixão (GT de Farmácia Hospitalar e Oncológica) e Gabrielli Paré Guglielmi (Hospital Albert Einstein/SP)

16:30 - 18:30 | Painel | Farmácia Magistral

Experiências exitosas da prática clínica do farmacêutico com fitoterápicos e suplementos alimentares

Sala: A1 | Palestrante: Mário Rezende (PI), Max Viana (BA) e Leandro Medeiros (PE)

16:30 - 18:30 | Painel | Saúde Coletiva

Farmacêutico no subsistema de atenção à saúde indígena: relato de experiências

Sala: Cedro VI | Palestrante: Rafael Ribeiro Cabral (PA), Irlany Dayana Moreno Rodrigues (RR) e Miracy do Nascimento Silva (PA)

16:30 - 18:30 | Painel | Indústria

Medicamentos vencidos e em desuso: implementação da logística reversa em farmácias

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Cristiane Feijó (Rede Pague Menos), Aline Fernandes (Rede Panvel) e Flávia Thomasi (Rede Ultrafarma)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Indústria

Os desafios estruturais de uma política industrial farmacêutica no Brasil

Sala: C1 | Palestrante: Catalina Kiss (FIOCRUZ) e Leoberto Costa Tavares (USP)

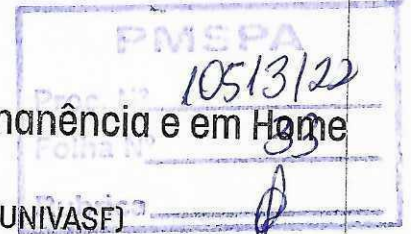
16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

Prescrição Farmacêutica: ampliando a potencialidade do farmacêutico para o sistema de saúde

10:30 - 10:30 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

Serviços Farmacêuticos em Instituições de Longa Permanência e em Home Care: experiências, desafios e perspectivas

Sala: F2 | Palestrante: Cristiani Trentin (RS) e Daniel Tenorio da Silva (UNIVASF)



16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

Terapia renal substitutiva: aspectos técnicos e clínicos

Sala: Itamuri II | Palestrante: Elizete Keitel (UFCSPA/ISCOMPA), Juliana Winter (HCPA) e Diego Gnatta (UFRGS)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

Testes rápidos em farmácia: são efetivos, seguros e sustentáveis?

Sala: A3 | Palestrante: Maria Elizabeth Menezes (SBAC), André Oliveira Rezende de Souza (ANVISA) e Cassyano Correr (Clinicarx)

17:30 - 18:30

17:30 - 18:30 | Palestra | Saúde Coletiva

Desperte a leoa que existe em você: liderança feminina e posicionamento no fortalecimento da profissão farmacêutica

Sala: Expocenter II | Palestrante: Marcele Policarpo (SP)

17:30 - 18:30 | Palestra | Saúde Coletiva

Judicialização: direito do cidadão ou caminho para o acesso não racional a medicamentos?

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Clenio Schulze (Juiz Federal TRF4)

Sabado, 12/11/2022

08:00 - 10:00

08:00 - 10:00 | Mesa-redonda | Educação

Aplicabilidade de tecnologias na gestão da sala de aula

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Sérgio Araujo (UFRN) e Júlio César Mendes e Silva (UFRN/ABEF)

08:00 - 10:00 | Mesa-redonda | Saúde Coletiva

Doenças Tropicais e Negligenciadas: o que sabemos e onde podemos inovar?

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Giselle Maria Rachid Viana (PA), Luann Wendel Pereira de Sena (PA) e Lídio Gonçalves Lima Neto (MA)

08:00 - 10:00 | Mesa-redonda | Análises Clínicas e Toxicológicas

PMSPA	
Proc. Nº	10513122
Folha Nº	34
rubrica	

08:00 - 10:00 | Mesa-redonda | Educação

Perspectivas legislativas sobre o ensino na área da saúde: o exame de proficiência é uma saída?

Sala: A2 | Palestrante: Zilamar Fernandes (CFF), Danyelle Marini (ABEF) e Alice Portugal (Deputada Federal/BA)

08:00 - 10:00 | Mesa-redonda | Farmácia Comunitária

Uso off label de medicamentos

Sala: F2 | Palestrante: Roquelia Ferreira (MG) e Bagnólia Araújo Costa (UFPB)

08:00 - 12:00

08:00 - 12:00 | Minicurso | Vacinação

Como implementar um serviço de vacinação: o passo-a-passo

Sala: A1 | Palestrante: Jauri Siqueira (Clinicarx) e Vanessa Fernandes (Clinicarx)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Consultório Farmacêutico: como definir mix de serviços e torná-lo rentável

Sala: D1 | Palestrante: Albery Dias (Rede Pague Menos)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Magistral

Formas Farmacêuticas inovadoras e diferenciadas na melhoria da adesão ao tratamento

Sala: Itacolumi | Palestrante: a informar

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Informação, interpretação e tomada de decisão baseada em evidências: discussão de casos clínicos reais

Sala: Itacolumi | Palestrante: Thais Teles de Souza (UFPB)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Comunitária

Passo-a-passo para montar uma farmácia comunitária

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Eduardo Marani Valério (Iven) e Victor Costa (Iven)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Magistral

Prática Magistral: gerenciamento, produtividade e resultados

Sala: C3 | Palestrante: Ana Lúcia Mendes Povreslo (SP)

08:00 - 12:00 | Minicurso | Farmácia Clínica

Prescrição farmacêutica de suplementos alimentares: o que há de novo, limites e perspectivas

Sala: F1 | Palestrante: Leandro Medeiros (PE) e Priscila Deiuste (CRFSP)

PMSPA	
Proc. Nº	10513/22
Folha Nº	35
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

07:30 - 10:30

09:30 - 10:30 | Palestra | Judicialização

Como elaborar pareceres técnico-normativos para o assessoramento nas demandas judiciais de saúde

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Flávio Badaró (RJ)

10:00 - 11:00

10:00 - 11:00 | Palestra | Workshop Empresarial

Workshop Empresarial 9

Sala: a informar

10:00 - 12:00

10:00 - 12:00 | Palestra | Farmácia Pública

A inserção do farmacêutico no SUS e no seu controle social

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Francisco Batista Júnior (CFF/CIRRHT/GNS)

10:00 - 12:00 | Mesa-redonda | Análises Clínicas e Toxicológicas

Atuação do farmacêutico: uma discussão sobre sua responsabilidade civil, criminal e na execução da LGPD

Sala: A2 | Palestrante: Luis Gustavo Kiatake (SP), Alexandre Pacheco (SOBRAFE) e Roberto Tadao (CRFSP)

10:00 - 12:00 | Talk Show | Farmácia Clínica

Farmacêuticos Influencers: empreendedorismo digital no desenvolvimento de pessoas

Sala: Expocenter II | Palestrante: Mário Rezende (PI), Lucas Portillo (SP), Wallace Entringer Bottacin (PR), Marcele Policarpo (SP), Rodolfo Fernandes (RJ) e Tiago Bocalon (PR)

10:00 - 12:00 | Mesa-redonda | Ciências Farmacêuticas

Inovações terapêuticas em doenças degenerativas

Sala: A3 | Palestrante: Thiago de Melo Costa Pereira (UVV) e Lorane Hage Melim (AP)

10:00 - 12:00 | Talk Show | Gestão

Saúde 4.0: gestão, tecnologia e inovação

Sala: C1 | Palestrante: Ana Helena Ulbrich (GHC/Noharm)

10:00 - 12:00 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

Segurança da prescrição medicamentosa em idosos: desafios e ferramentas

10:00 - 12:00 | Palestra internacional | Ciências Farmacêuticas
Technology, innovation and sustainability
 Sala: Expocenter I | Palestrante: Carmen Peña (FIP)

PMSPA	
Proc. N°	10513/22
Folha N°	36
Assinatura	

10:15 - 12:00

10:15 - 12:00 | Talk Show | Farmácia Clínica
Desafios e oportunidades da Farmácia Estética no Brasil
 Sala: F2 | Palestrante: Natasha Ramos (PR) e Higor Guerin (PR)

10:15 - 12:00 | Mesa-redonda | Saúde Coletiva
Fornecimento de medicamentos em farmácias sem assistência técnica e os riscos sanitários envolvidos: desafios e perspectivas para a saúde pública
 Sala: Paraná 4 | Palestrante: Lorena Baia (CRFGO) e Felipe Tadeu Carvalho Santos (SMS/SP)

10:15 - 12:00 | Mesa-redonda | Oncologia
Imunoterapia em tumores: avanços tecnológicos e atuação interprofissional entre médicos e farmacêuticos
 Sala: Paraná 4 | Palestrante: Mário Jorge Sobreira da Silva (SOBRAFO) e Andreia Melo (INCA)

11:00 - 12:00

11:00 - 12:00 | Palestra | Indústria
Dispensar CFF: guia prático para dispensação na farmácia comunitária
 Sala: Itacolúmi | Palestrante: Genival Araújo dos Santos Júnior (UFS)

11:00 - 12:00 | Palestra | Farmácia Clínica
Round clínico: uma estratégia de ensino-aprendizagem aplicada no cuidado ao paciente crítico
 Sala: Cedro VI | Palestrante: Heloísa Barreto (Hospital Pequeno Príncipe/PR) e Eline Fernandes (GT de Farmácia Hospitalar e Oncológica)

11:00 - 12:00 | Palestra | Farmácia Clínica
Skills x Tecnologia: novas habilidades e competências para a era da transformação digital
 Sala: Paraná 2 | Palestrante: Gabrielli Paré Guglielmi (Hospital Albert Einstein/SP)

11:00 - 12:00 | Palestra | Workshop Empresarial
Workshop Empresarial 10
 Sala: a informar



12:00 - 13:30 | Reunião fechada | Judicialização

Reunião do Encontro Brasileiro dos Farmacêuticos operadores do Direito que atuam na Judicialização da Saúde

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Carlos André Sena (CFF)

14:00 - 15:00

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Comunitária

Aplicabilidade e limitações das fontes de busca de informações no cotidiano da prática clínica

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Emília Vitória da Silva (UnB)

14:00 - 15:00 | Palestra | Saúde Coletiva

Assistência Farmacêutica Inclusiva: programa FarmaLibras

Sala: Cedro III | Palestrante: Tarcísio Palhano (CFF)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Hospitalar

Atuação do farmacêutico no transplante cardíaco e na insuficiência cardíaca

Sala: F3 | Palestrante: Lídia Einsfeld (HCPA/Editora American Journal of Transplantation)

14:00 - 15:00 | Palestra | Saúde Coletiva

Construção da Política de Assistência Farmacêutica: gestão, participação e fortalecimento

Sala: D1 | Palestrante: Diogo Pilger (UFRGS)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Clínica

Conversas sobre a morte e o viver no cuidado paliativo

Sala: Itamuri II | Palestrante: Ana Claudia Santos Chazan (UERJ)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Clínica

Cuidado farmacêutico a pessoas com DCNTs no SUS: do registro clínico ao monitoramento de indicadores em saúde

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Aline Santos (UFS)

14:00 - 15:00 | Palestra | Educação

Estratégias de comunicação para promoção do letramento em saúde

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Dyego Carlos Araújo (UFS)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Clínica

Farmacologia translacional e suas aplicações na prática clínica

Sala: C2 | Palestrante: Thiago de Melo Costa Pereira (UVV)

Genotipagem de grupos sanguíneos nas etiologias de casos inconclusivos na prática transfusional

Sala: C3 | Palestrante: Osnei Okumoto (SMS/DF)

14:00 - 15:00 | Palestra | Saúde Coletiva

Humanização no Cuidado em Saúde

Sala: F1 | Palestrante: Márcia dos Angeles Luna Leite (UFRGS)



14:00 - 15:00 | Palestra | Perícia Forense

Investigação no local de crime

Sala: A3 | Palestrante: Paula Moraes (Polícia Civil/RJ)

14:00 - 15:00 | Palestra | Gestão

Marco legal da logística de medicamentos: o farmacêutico e a garantia da qualidade

Sala: Itacolomi | Palestrante: Cristiane Feijó (Rede Pague Menos)

14:00 - 15:00 | Palestra | Saúde Coletiva

Os psicodélicos podem revolucionar o tratamento dos transtornos mentais?

Sala: D3 | Palestrante: Flávia Zacouteguy Boos (UNIFESP)

14:00 - 15:00 | Palestra | Estética

Ozonioterapia aplicada à saúde estética

Sala: D2 | Palestrante: Rafael de Castro Ferreira (SP)

14:00 - 15:00 | Palestra | Gestão

PAI: Painel de Aferição de Indicadores - Case Febrafar

Sala: Cedro VI | Palestrante: Rogério Lopes Junior (FEBRAFAR)

14:00 - 15:00 | Mesa-redonda | Cannabis

Produtos a base de cannabis: o papel da farmácia magistral e da indústria farmacêutica

Sala: A1 | Palestrante: Antônio Geraldo R. dos Santos Júnior (CFF), Virgínia Martins Carvalho (UFRJ) e Norberto Prestes (ABIQUIFI)

14:00 - 15:00 | Caso Clínico Interativo | Estética

Resultados de alto impacto no tratamento do sulco nasogeniano

Sala: D1 | Palestrante: Layane Glacielly (GO)

14:00 - 15:00 | Palestra | Farmácia Hospitalar

Terapia com células CAR-T: uma mudança de paradigma para o tratamento de câncer

Sala: F2 | Palestrante: Elaine Lazzaroni Moraes (INCA)

Sala: A Informar

PMSPA	
Proc. N°	10513/22
Folha N°	39
Assinatura	<i>[assinatura]</i>

14:30 - 15:30

14:30 - 15:30 | Palestra internacional | Farmácia Hospitalar
 "No one wants to see a patient get hurt"
 Sala: Expocenter II | Palestrante: Christina Michalek (ISMP/EUA)

15:15 - 16:15

15:15 - 16:15 | Palestra | Estética
 A revolução da harmonização de glúteos
 Sala: D2 | Palestrante: Pedro Sousa (ES)

15:15 - 16:15 | Palestra | Indústria
 Aspectos éticos de propaganda e compliance na indústria farmacêutica
 Sala: F2 | Palestrante: Rosana Mastellaro (SINDUSFARMA)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Magistral
 Atuação do Farmacêutico em P&D Cosmético: como nasce um produto?
 Sala: D3 | Palestrante: Lucas Portillo (SP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Oncologia
 Avanços e desafios no uso de anticorpos monoclonais na terapia contra o câncer
 Sala: Itamuri II | Palestrante: Elaine Lazzaroni Moraes (INCA)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Magistral
 Consultório Magistral: peculiaridades da prática farmacêutica na prescrição de medicamentos e produtos manipulados
 Sala: A3 | Palestrante: Daniely Proença (MS)

15:15 - 16:15 | Palestra | Farmácia Clínica
 Doenças Tropicais e Negligenciadas: aplicação da farmacocinética clínica
 Sala: Paraná 6 | Palestrante: José Luiz Fernandes Vieira (PA)

15:15 - 16:15 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas
 Farmacêutico em análises clínicas: um olhar para além da bancada
 Sala: Sala A2 | Palestrante: Flávio Figueiredo (AFYA)

15:15 - 16:15 | Palestra | Estética
 Fios de sustentação na harmonização de face e orelhas



10:15 - 10:15 | Palestra | Saúde Coletiva

Gerenciamento de resíduos nos serviços de saúde como forma de promoção da segurança ambiental

Sala: Paraná 4 | Palestrante: Marcelo Cavalcante de Oliveira (ANVISA)

15:15 - 16:15 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas

Interpretação de exames laboratoriais aplicados à farmácia clínica

Sala: Itacolumi | Palestrante: Rodolfo Fernandes (RJ)

15:15 - 16:15 | Palestra | Saúde Coletiva

Long-Covid: o impacto na saúde e qualidade de vida do paciente

Sala: F1 | Palestrante: Julio Croda (FIOCRUZ)

15:15 - 16:15 | Palestra | Estética

Novas técnicas de harmonização labial e seu grande destaque no mercado de estética

Sala: C2 | Palestrante: Danielle Craveiro (AP)

15:15 - 16:15 | Palestra | Análises Clínicas e Toxicológicas

O avanço das análises toxicológicas na perícia forense

Sala: C1 | Palestrante: Luiz Walter Carvalho de Souza (PA)

15:15 - 16:15 | Palestra Internacional | Saúde Coletiva

Os 10 desafios da saúde global pela ótica da OMS

Sala: Expocenter I | Palestrante: Carissa F. Etienne (OMS)

15:15 - 16:15 | Palestra | PICS

Práticas integrativas no controle da dor

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Janaíne R. Martins (CRF-RS)

15:15 - 16:15 | Palestra | Educação

Residência Multiprofissional em Saúde: integração e consolidação da identidade do farmacêutico enquanto profissional de saúde

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Antônio Mendes (HC/UFPR)

15:15 - 16:15 | Palestra | Saúde Coletiva

Uso de tecnologias leves na produção do cuidado em saúde da comunidade

Sala: Cedro VI | Palestrante: Rodrigo Silveira Pinto (RS)

15:15 - 16:15 | Palestra | Saúde Coletiva

Uso off label de medicamentos na pediatria: lacunas terapêuticas, necessidades e riscos

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Ana Lúcia Mendes Povreslo (SP)

WORKSHOP EMPRESARIAL 12

Sala: a informar

PMSPA	
Proc. N°	10513/22
Folha N°	11
Rubrica	

16:30 - 17:30

16:30 - 17:30 | Palestra | Saúde Coletiva

Panorama do uso da Cannabis medicinal no Brasil no mundo

Sala: A1 | Palestrante: Norberto Prestes (ABIQUIFI)

16:30 - 18:30

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Indústria

Cenário regulatório da indústria farmacêutica no Brasil e na América Latina: a convergência regulatória é possível?

Sala: D2 | Palestrante: Gustavo Mendes (ANVISA), Rosana Mastellaro (SINDUSFARMA) e Alexandre Buchalla (SP)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Saúde Coletiva

A gerontotecnologia como ferramenta de gestão do cuidado ao idoso

Sala: Paraná 6 | Palestrante: Carla Santana (USP) e Virgílio Garcia Moreira (SBGG/RJ)

16:30 - 18:30 | Painel | Estética

Cases de sucesso na implantação de clínicas de estética: oportunidades e desafios

Sala: Paraná 7 | Palestrante: Camila Maria Rodrigues (DF), Danielle Craveiro (AP) e Rafael de Castro Ferreira (SP)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Indústria

Comercialização online de medicamentos e de outros produtos para a saúde: cenário atual, riscos e desafios

Sala: D1 | Palestrante: Marco Antônio Fiaschetti (ANFARMAG) e Renato Porto (ABRAFARMA)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Gestão

Crescimento com sustentabilidade das farmácias comunitárias: o associativismo no varejo farmacêutico

Sala: Cedro VI | Palestrante: Ben Hur de Oliveira (Rede Associadas), Rogério Lopes Junior (FEBRAFAR) e Rinaldo Pereira (Rede Farma & Farma)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Análises Clínicas e Toxicológicas

Desafios na interpretação do hemograma

Sala: A2 | Palestrante: Júlio Cezar Merlin (PR) e Marcos Kneip Fleury (SBAC)

PMSPA

Proc. Nº 10513/22

Folha Nº 12

EXPERIÊNCIAS EXITOSAS NA IMPLEMENTAÇÃO E NA ATUAÇÃO DO FARMACÊUTICO COMUNITÁRIO

PICS

Sala: Cedro III | Palestrante: Nilton Luz Netto (SES/DF), Carla Holandino (Cabsin/UFRJ), Maria Rúbia

Ferreira de Freitas (CRFGO) e Matilde Cássia Correa (ICC/RJ)
16:30 - 18:30 | Painel internacional | Ciências Farmacêuticas

Farmácia 2030: cenários prospectivos da profissão farmacêutica

Sala: a informar

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Indústria

Farmacovigilância nas farmácias comunitárias: cenário atual, desafios e perspectivas

Sala: C1 | Palestrante: Helaine Capucho (ANVISA) e Cristiane Feijó (Rede Pague Menos)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Comunitária

Gestão financeira e precificação no contexto da farmácia comunitária

Sala: D3 | Palestrante: Eduardo Marani Valério (Iven) e Victor Costa (Iven)

16:30 - 18:30 | Painel | Ciências Farmacêuticas

Health tech: oportunidades na tecnologia da informação para o farmacêutico

Sala: Itacolomi | Palestrante: Wallace Entringer Bottacin (PR), Felipe Ferré (MS) e Lorane Hage Melim (AP)

16:30 - 18:30 | Painel | Saúde Coletiva

Inovação na Assistência Farmacêutica: case da farmácia digital e telecuidado

Sala: F1 | Palestrante: Agnes Gossenheimer (SES/RS) e Samilla Dornellas Faria (Farmee)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

O farmacêutico clínico no transplante: construindo serviços

Sala: F3 | Palestrante: Juliana Winter (HCPA), Diego Gnatta (UFRGS) e Dayani Galato (UnB)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Hospitalar

O impacto da atuação do farmacêutico intensivista como membro da equipe de cuidado ao paciente crítico

Sala: Cedro VI | Palestrante: Maely Retto (CFF) e Renata Zaccara (GT de Farmácia Hospitalar e Oncológica)

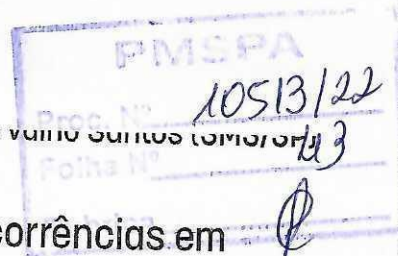
16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Farmácia Clínica

O impacto das ferramentas de apoio à decisão clínica em diferentes níveis de cuidado

Sala: Paraná 2 | Palestrante: Ana Helena Ulbrich (GHC/Noharm) e Gabrielli Paré Guglielmi (Hospital Albert Einstein/SP)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Indústria

Desafios, desenvolvimento e registro de medicamentos versus o interesse da



16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Estética
Prevenção e ações corretivas nas principais intercorrências em procedimentos estéticos

Sala: Itamuri II | Palestrante: Kênnya Kattilem Vianna Vieira (SP) e Halika Groke (SP)

16:30 - 18:30 | Mesa-redonda | Análises Clínicas e Toxicológicas

Uso não racional de medicamentos na pandemia: resistência aos antimicrobianos e suas implicações para a sociedade

Sala: F2 | Palestrante: Eloiza Helena Campana (UFPB) e Clóvis Arns da Cunha (SBI/PR)

18:30 - 20:30

18:30 - 20:30 | Cerimônia | Todos

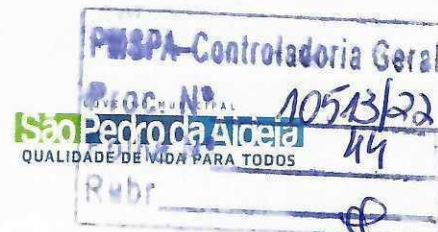
Cerimônia de Encerramento

Sala: Expocenter I e II | Palestrante:

Conselho Federal de Farmácia - SHIS QI 15 Lote L - Lago Sul - Brasília/DF - Brasil - CEP: 71635-615



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA
CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO



São Pedro da Aldeia, 21 de setembro de 2022.

Processo nº: 10513/2022

À SECRETARIA ADJUNTA DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E CONVÊNIOS,

Tendo em vista o encaminhamento dos autos a esta CGM, encaminhamos o presente processo para que seja aplicado os requisitos da IN 001/2018 que trata dos procedimentos de contratação no âmbito da Administração Pública Municipal.

Respeitosamente,

Marcos Vinicius de Oliveira

Mat. 37910

Wivan Machado Neves
Subcontroladora
Mat. 37905

À SESAU

Considerando o despacho da COGER, encaminho o presente processo.

Em 21/09/2022

Carolina Calderim
SECRETARIA
PMSPA - Mat. 37897



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

PMSPA/SESAU

Proc. Nº: 10513/22

Fls nº: 46

Rub: [assinatura]

AO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE,

Para indicação da dotação orçamentária, com base nos valores para participação do evento:

INSCRIÇÕES	VALORES
Minicurso	R\$ 120,00
Inscrição farmacêutico com CRF	R\$ 200,00
TOTAL	R\$ 320,00

Atendido, retornem os autos para instrução devida.

São Pedro da Aldeia, em 30/09/2022

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SÃO PEDRO
Luiz Guilherme de Oliveira M. Barreto
Assessor Adjunto
Matrícula 38.468



PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO PEDRO DA ALDEIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

FMS/SESAU
PROC Nº 10513/22
PAG 43
RUB 10

São Pedro da Aldeia, 30 de setembro de 2022.

Indicação de Ficha Orçamentária

Referente ao processo 10513/2022:

Ficha	1264
Fonte	3
Programa de Trabalho	10.302.056.2.415
Elemento de Despesa	33.90.39.99.00

Att,

Pedro Mello

Mat. 34500

FMS

TERMO DE REFERÊNCIA**1. OBJETO**

1.1. O presente Termo tem por objeto 02 (duas) inscrições em cursos de capacitação para servidora farmacêutica vinculada a esta Secretaria de Saúde, a fim de participar do II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas, bem como um minicurso sobre "Cannabis Medicinal", em Foz do Iguaçu-PR, cujo evento será realizado nos dias 10, 11 e 12 de novembro de 2022.

1.2. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

1.2.1 A relação abaixo estabelece a especificação do objeto:

SERVIDOR	INSCRIÇÕES	VALOR
01 (um)	01 (um) Curso	R\$ 200,00 (reais)
	01 (um) Minicurso	R\$ 120,00 (reais)
VALOR TOTAL		R\$ 320,00 (reais)

1.2.2. Participante:

1.2.2.1. CAMILA DE CARVALHO SANCHES, mat. 38.266.


2. OBJETIVO

2.1. O objetivo da contratação é a necessidade de capacitação de caráter teórico-prático de servidor desta Secretaria, de modo a aprimorar o desempenho profissional e eficiência.

3. DISPENSA DO TERMO DE CONTRATO E INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO

3.1. Tendo em vista a natureza da despesa, o contrato será dispensado em virtude do empenho necessário ao pagamento para as inscrições do referido curso, com espeque no art. 62, §4º da Lei nº 8666/93.

3.2. É inexigível a licitação, já que não existe competição para o objeto em questão, consoante art. 25, II, c/c 13, VI, da Lei de Licitação e Contratos.





4. JUSTIFICATIVA

4.1. Considerando que a Administração Pública constantemente passa por atualizações, visando aprimorar o desempenho profissional, torna-se necessária a capacitação de seus servidores públicos, bem como dos responsáveis pelo campo de saúde.

4.2. A participação no evento envolve os seguintes temas:

Curso: "FARMACOECONOMIA APLICADA: DO DESENHO DO ESTUDO A ESCOLHA DO MÉTODO."

Minicurso: "CANNABIS MEDICINAL: DA FARMACOLOGIA BÁSICA À EVIDÊNCIA CLÍNICA."

4.3. Tal evento contribuirá para o conhecimento de servidor selecionado, bem como para eficiência do serviço.

4.4. Segundo o Conselho Federal de Farmácia, "o futuro da Saúde pública no mundo pós-pandemia nos impõe, como farmacêuticos, uma enorme responsabilidade. Precisamos estar preparados e antenados às novas tecnologias e práticas que nos permitirão oferecer os serviços farmacêuticos que a população precisa."

4.5. Todas as temáticas foram cuidadosamente escolhidas para capacitar farmacêuticos e profissionais de áreas correlatas a atenderem, com excelência, às mais novas demandas da sociedade.

4.6. Portanto, por consideração às razões expostas acima, faz-se necessária a aquisição do referido curso para capacitação e instrução de profissional público selecionado da saúde.

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1. Ministrará o curso, de acordo com as condições estipuladas neste Termo de Referência, nos locais, datas e horários definidos.

5.2. Oferecer todo o apoio necessários à prestação do serviço.

5.3. Indicar nome e telefone de preposto para comunicação e notificação, bem como esclarecimento de dúvidas de quaisquer naturezas quanto ao curso.

5.4. Indenizar todo e qualquer dano e prejuízo pessoal ou material que possa advir, direta ou indiretamente, do exercício de suas atividades ou serem causados por seus prepostos.

5.5. Emitir fatura relativa ao serviço prestado.

5.6. Prover o serviço com pessoal adequado e capacitado em todos os níveis de trabalho.



5.7. Fornecer, após 5 (cinco) dias úteis do recebimento da Nota de Empenho, a definição didática, o planejamento / conteúdo programático a ser ministrado e o material a ser apresentado e entregue no curso, para aprovação da CONTRATANTE.

5.8. Enviar para a CONTRATANTE cópia das listas de presença e das avaliações dos servidores, em até 3 (três) dias úteis após o término do curso.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. Designar gestor para acompanhar a execução do objeto e responsabilizar-se pelo atesto da fatura.

6.2. Fiscalizar a execução do objeto, visando ao atendimento das especificações deste Termo de Referência.

6.3. Atestar a fatura, comprovando a realização do serviço.

6.4. Efetuar o pagamento à CONTRATADA, no prazo previsto.

6.5. Fornecer lista dos alunos em até 02 (dois) dias úteis antes do início do curso.

6.6. Conferir as listas de presença e os resultados das avaliações.

7. ACEITAÇÃO DO OBJETO

7.1. A aceitação do objeto será efetuada mediante atesto no respectivo documento fiscal de faturamento, no prazo de até 5 (cinco) dias da entrega da nota fiscal, ficando dispensado o recebimento provisório, de acordo com o inciso II do art. 74, da Lei 8.666/93.

8. RECURSO ORÇAMENTÁRIO

Ficha	1264
Elemento de despesa	33.90.39.99.00
Programa De Trabalho	10.302.056.2.415
Fonte de Recurso	3

9. CONTROLE DA EXECUÇÃO

9.1. A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e tudo dará ciência a Administração.

10. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

10.1. Em caso de inexecução parcial ou total das condições fixadas neste processo e quaisquer outras irregularidades, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar adjudicatária as seguintes sanções:



- 10.2.01. Advertência;
- 10.2.02. Multa de 1% (um por cento) calculada sobre o valor do empenho, no caso de o contratado não cumprir rigorosamente as exigências contratuais, salvo se por motivo de força maior definido em lei e reconhecido pela autoridade competente;
- 10.2.03. Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública pelo prazo de até 02 (dois) anos;
- 10.2.04. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto pendurarem os motivos determinantes da punição ou até que a contratante promova sua reabilitação.

São Pedro da Aldeia, 30 de setembro de 2022

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SÃO PEDRO
Luiz Guilherme de Oliveira M. Barreto
Assessor Adjunto
Matricula 38.468

ELABORADO POR:

Geraldo Lopes Vieira
Secretário Adjunto de Saúde
Mat. 37879

APROVADO POR:

Maria Márcia Sampaio Fontes
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Mat. 37.877-PMSPA



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

PMSPA / SESAU
PROC N° 105.13/22
FOLG 52
DATA 20/09

Justificativa

Informo que o congresso objeto dos autos está sendo oferecido pelo a Conselho Federal de Farmácia - CFF, segunda edição do Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas (CBFC), maior congresso da profissão farmacêutica e principal evento do referido conselho, será realizada entre os dias 10 e 12 de novembro de 2022, em Foz do Iguaçu, no Paraná. Paralelamente, ao II CBFC serão realizados o III Congresso Brasileiro de Farmácia Estética, o Simpósio Brasileiro sobre Clínicas e Consultórios Farmacêuticos, o Encontro Brasileiro de Farmacêuticos em Serviços de Vacinação, o Encontro Brasileiro de Farmacêuticos da Indústria e Varejo, o Seminário Farmacêutico de Medicina Tradicional Chinesa e a Conferência Nacional de Análises Clínicas CFF/SBAC. A grade científica do II CBFC será bem diversificada e extensa, com opções para todas as áreas contempladas. Serão 72 Palestras, 36 Mesas-redondas e Painéis, 32 Minicursos, 12 Oficinas, 4 Casos Clínicos Interativos, 4 Conferências, 4 Talk shows, 4 Circuito de Práticas e 12 Workshops Empresariais

Salienta-se ainda que no Brasil, especialmente após os anos 2000, a profissão farmacêutica vem crescendo e se diversificando num ritmo muito acelerado, considerando as novas necessidades de saúde da população, aliado às resoluções e intervenções do Conselho Federal de Farmácia.

Além disso, é importante ressaltar, que a atualização e capacitação dos demais servidores é essencial, já que o treinamento permanente dos servidores públicos é indiscutivelmente uma forma de dar efetividade na prestação de um serviço que esteja de acordo com as regras regulamentares e dar à sociedade, de maneira geral, o atendimento adequado às finalidades de interesse público.

Assim, justifico a escolha da Coordenadora Farmacêutica, a servidora **Camila de Carvalho Sanches – MAT. 38.266**, para participar do “II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas (CBFC)”, por atender integralmente aos interesses desta Secretaria Municipal de Saúde.

São Pedro da Aldeia, 30 de setembro de 2022.


GERALDO LOPES VIEIRA
Secretário Adjunto de Saúde
Mat. 37.879



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

PMSPA/SESAU

Proc. Nº: 10513/22

Fls nº: 53

Rub: SAU

À Procuradoria Especial da Saúde,

Encaminho o presente processo para análise e parecer quanto à inexigibilidade de licitação, com vista nas disposições formais do Termo de Referência acostado fls. 48/51.

Em, 30 de setembro de 2022


Jéssica Adão de Oliveira
Assessora Técnica
Mat. 38.486

À CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO

Processo nº 10513/2022

Matéria: Inexigibilidade de Licitação

Interessado: Secretaria Municipal de Saúde

PARECER Nº 96

- RELATÓRIO -

Trata-se de solicitação de parecer em razão da inexigibilidade de licitação para inscrição da servidora CAMILA DE CARVALHO SANCHES - Matrícula:38.266 no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas em Foz do Iguaçu/PR, nos dias 10,11 e 12 de novembro de 2022, conforme programação constante nos autos.

Consta solicitação às fls. 02, assinada pelo Secretário Adjunto de Saúde Geraldo Lopes Vieira e pela Secretária Municipal de Saúde Maria Márcia Sampaio Fontes.

Consta Termo de Referência às fls. 48/51.

Consta ainda, justificativa demonstrando a singularidade do evento as fls.52/53.

É o relatório.

- FUNDAMENTAÇÃO-

Preliminarmente, cumpre ressaltar que a presente manifestação toma por base, exclusivamente, os elementos constantes dos autos até a presente data, e que, incumbe a esta procuradoria prestar consultoria sob o prisma estritamente jurídico, não lhe competindo adentrar na análise de conveniência e oportunidade dos atos, nem analisar aspectos de natureza eminentemente técnica, econômica, financeira e/ou administrativa. Desta forma,

Flacilene de Souza Amorim
PROCURADORA ESPECIAL DA SAÚDE
11-11-2022

presente parecer jurídico é meramente opinativo, com o fito de orientar as autoridades competentes na resolução de questões postas em análise de acordo com a documentação apresentada, não sendo, portanto, vinculativo à decisão da autoridade competente que poderá optar pelo acolhimento das presentes razões ou não.

A contratação de cursos de treinamento ou capacitação pode, em tese, ser realizada por inexigibilidade de licitação, nos termos do disposto no art. 25, inciso II, c/c art. 13, inciso VI, da Lei n. 8.666/93, desde que atendidos os comandos da norma.

O art. 25, inciso II, transcrito acima, importa na contratação por inviabilidade de competição para serviços técnicos enumerados no art. 13 da mesma Lei de Licitações e Contratos, de natureza singular, com profissionais ou empresas de notória especialização, salvo em se tratando de serviços de publicidade. O art. 13 da Lei n. 8.666/93, por sua vez, elenca os serviços técnicos profissionais especializados, quais sejam, (I) estudos técnicos, planejamentos e projetos básicos ou executivos; (II) pareceres, perícias e avaliações em geral; (III) assessorias ou consultorias técnicas e auditorias financeiras ou tributárias; (IV) fiscalização, supervisão ou gerenciamento de obras ou serviços; (V) patrocínio ou defesa de causas judiciais ou administrativas; **(VI) treinamento e aperfeiçoamento de pessoal;** (VII) restauração de obras de arte e bens de valor histórico.

O inciso VI do art. 13 traz o treinamento e aperfeiçoamento de pessoal como serviço técnico especializado, viabilizando sua contratação direta.

O Tribunal de Contas da União já dirimiou controvérsia acerca da possibilidade de contratação direta sem licitação, na modalidade de inexigibilidade, de cursos externos, tendo considerado que:

“...as contratações de professores, conferencistas ou instrutores para ministrar cursos de treinamento ou aperfeiçoamento de pessoal, bem como a inscrição de servidores para participação de cursos abertos a terceiros, enquadram-se na hipótese de

inexigibilidade de licitação prevista no inciso II” (Decisão 439/98-Plenário. Sessão 15/07/1998. DOU 23/07/1998).

Vale destacar, ainda sobre o referido acórdão, trecho do voto do Ministro Relator Adhemar Paladini Ghisi, que após analisar o estudo e as conclusões da área técnica a respeito do tema da contratação direta de cursos de treinamento e capacitação na administração, conclui:

“9. (...). Nesse sentido, defendo o posicionamento de que a inexigibilidade de licitação, na atual realidade brasileira, estende-se a todos os cursos de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal, fato que pode e deve evoluir no ritmo das mudanças que certamente ocorrerão no mercado, com o aperfeiçoamento das técnicas de elaboração de manuais padronizados de ensino. Essa evolução deve ser acompanhada tanto pelos gestores como pelos órgãos de controle, no âmbito de suas atuações. **Assim, desponta, a meu ver, com clareza que a inexigibilidade de licitação para contratação de treinamento e aperfeiçoamento de pessoal, na atualidade, é regra geral**, sendo a licitação exceção que deve ser averiguada caso a caso pelo administrador.”

Decorridos mais de dez anos da manifestação da Corte de Contas que serviu de base para a contratação de inúmeros cursos de treinamento pela Administração, o Tribunal de Contas da União editou o enunciado de súmula n. 252/2010, que concluiu que:

Súmula n. 252/2010. A inviabilidade de competição para a contratação de serviços técnicos, a que alude o inciso II do art. 25 da Lei nº 8.666/1993, decorre da presença simultânea de três requisitos: *serviço técnico especializado, entre os*

Flávia de Sousa Amorim
PROCURADORA ESPECIALIZADA
37492

PROCESO - SESAU
Proc. N° 10513/22
PTE ... 57
[assinatura]

mencionados no art. 13 da referida lei, natureza singular do serviço e notória especialização do contratado.

Sobre o tema, a Advocacia Geral da União, na função de órgão responsável pela consultoria e assessoramento do Poder Executivo Federal, editou, aproximadamente um ano antes, a Orientação Normativa n. 18, de 1º de abril de 2009. A par de reconhecer as contratações dessa natureza como hipóteses de inexigibilidade prevista no art. 25, inciso II, da Lei n. 8.666/93, fala da necessidade de caracterização da singularidade do objeto e verificação da notoriedade do especialista que se pretende contratar.

Assim, é necessário que haja o enquadramento da natureza do serviço à singularidade prevista no inciso II, do art. 25, da Lei de Licitações, considerando o perfil técnico exigido da empresa ou do profissional, informando-se, ainda, se as técnicas utilizadas pelo contratado se baseiam em métodos não padronizados, que não sejam passíveis de ser enfrentados por outro profissional ou empresa, com o objetivo de demonstrar o cumprimento do disposto no normativo supra.

No mesmo sentido, deve ser demonstrada a notória especialização do profissional ou da empresa, cabendo ao órgão ou entidade justificar, no caso concreto, a presença dos requisitos indicados no §1º, do art. 25, da Lei Federal n.º 8.666/93. Este entendimento está, inclusive, alinhado à Súmula do Tribunal de Contas da União - Súmula n.º 252, segundo a qual: “A inviabilidade de competição para a contratação de serviços técnicos, a que alude o inciso II do art. 25 da Lei n.º 8.666/1993, decorre da presença simultânea de três requisitos: serviço técnico especializado, entre os mencionados no art. 13 da referida lei, natureza singular do serviço e notória especialização do contratado”.

Outrossim, o Superior Tribunal de Justiça, por meio do Ministro Herman Benjamin, também estabelece tal determinação: “Contudo, a inexigibilidade da licitação, nos termos do art. 25, II, da Lei n.º 8.666/1993, pressupõe a presença concomitante dos seguintes requisitos: a) serviço técnico listado no art.13; b) profissional (pessoa física) ou empresa de notória especialização; c) natureza singular do serviço a ser prestado.” (STJ,

Procuradoria Especial da Saúde
[assinatura]

REsp nº 942.412/SP, 2ª T., rel. Min. Herman Benjamin, j. em 28.10.2008, DJe de 9.03.2009).

Insta dizer sobre a desnecessidade de assinatura de contrato entre as partes, conforme exposto no art. 62, caput, e §4º da Lei 8.666/93, que afirma:

art. 62 O instrumento de contrato é obrigatório nos casos de concorrência e de tomada de preços, bem como nas dispensas e inexigibilidades cujos preços estejam compreendidos nos limites destas duas modalidades de licitação, e facultativo nos demais em que a Administração puder substituí-lo por outros instrumentos hábeis, tais como carta-contrato, nota de empenho de despesa, autorização de compra ou ordem de execução de serviço.

§ 4º É dispensável o "termo de contrato" e facultada a substituição prevista neste artigo, a critério da Administração e independentemente de seu valor, nos casos de compra com entrega imediata e integral dos bens adquiridos, dos quais não resultem obrigações futuras, inclusive assistência técnica.

Conforme o dispositivo supracitado, o instrumento de contrato não é obrigatório nos casos de inexigibilidade, podendo ser substituído por carta-contrato, nota de empenho de empresa, autorização de compra ou ordem execução de serviço. Logo, qualquer destes documentos devem ser acostados aos autos para que se substitua o contrato. Consta atualmente no processo, às fls.06, consta boleto no valor de R\$ 200,00 (duzentos reais)

O § 4º afirma que o termo de contrato pode ser substituído, facultado a administração, independente do valor para compras imediatas sem obrigações futuras. Apesar do dispositivo versar sobre bens, há de se considerar razoável, pelo princípio da eficiência, que um curso, que não gera obrigações futuras, dispense a necessidade de termo de contrato.

Portanto, mister a elaboração do presente parecer.

-RESSALVAS-

Faz-se necessário comprovar o notório saber dos palestrantes do congresso, e preletores do minicurso no qual a servidora será inscrita.

- CONSIDERAÇÕES FINAIS -

Pelo exposto, opina favoravelmente esta Procuradoria Especial da Saúde pela inexigibilidade de licitação para inscrição da servidora CAMILA DE CARVALHO SANCHES - Matrícula:38.266 no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas em Foz do Iguaçu/PR, nos dias 10,11 e 12 de novembro de 2022, **desde que cumpridas as ressalvas expostas.**

O presente parecer é prestado sob o prisma estritamente jurídico, não competindo a essa assessoria jurídica adentrar no mérito da conveniência e oportunidade dos atos praticados pelos gestores públicos.

Por fim, remeto o presente processo nº 10513/2022 para a Controladoria Geral do Município verificar a regularidade da instrução.

É o parecer, s.m.j.!

São Pedro da Aldeia, 03 de outubro de 2022.



FELIPE DE SOUSA AMORIM

Assessor Especial Jurídico

Mat. 37862

OAB/RJ 199.146



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA
CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO



São Pedro da Aldeia, 21 de Outubro de 2022.

Processo nº 10513/2022

À CONTROLADORA GERAL DO MUNICÍPIO,

Trata-se de processo administrativo iniciado através do MEMO SAD/SESAU Nº. 314/2022, encaminhado pela Secretaria Municipal de Saúde, solicitando o pagamento de 02 (duas) inscrições para a servidora Camila de Carvalho Sanches, mat. 38.266, para a participação no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas, e para participação no mini curso (Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica), que será realizado nos dias 10, 11 e 12 de Novembro de 2022 em Foz do Iguaçu-Paraná.

Às fls. 54/59 a Procuradoria Geral do Município emitiu parecer opinando pela inexigibilidade de licitação com base no artigo 25, inc. II, c/c o art. 13, inc. VI da Lei Federal nº. 8.666/93, que institui normas para licitações e contratos da administração pública.

De acordo com a Lei Federal nº 8.666/93, que institui normas para licitações e contratos da administração pública e a Instrução Normativa Conjunta Municipal 001/2018, em nosso entendimento, os seguintes dispositivos foram observados:

- Pedido indicando o tipo de serviço a ser contratado, fls. 02/03;
(art. 2º, inciso III – letra “a” da IN 01/2018)
- Autorização da despesa pelo titular do órgão solicitante, fls. 03;
(art. 3º. § 2º da IN 01/2018)
- Justificativa do preço, fls. 06/13;
- Razão da escolha do fornecedor, fls. 10/43;
(art. 26, parágrafo único, inciso II, da Lei 8.666/93)



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA
CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO

GOVERNO MUNICIPAL
São Pedro da Aldeia
QUALIDADE DE VIDA PARA TODOS

Apresentação de Termo de Referência com indicação do responsável pela sua elaboração, fls. 48/51;

(art. 7., § 2º - inciso I da Lei 8.666/93 e art. 2º., inciso III – letra “b” da IN 01/2018)

Técnicas quantitativas de estimação das unidades e das quantidades de serviços a serem adquiridos em função da demanda e utilização prováveis e/ou memória de cálculo de quantidades, fls. 48;

(art. 15, § 7º, inc. II, e art. 7º, § 4º, Lei 8.666/93, art. 2º., inc. III letra “f” da IN 01/2018)

Justificativa para a despesa pretendida, fls. 49 e 52;

(art. 3º. caput da IN 01/2018)

Exame prévio e aprovação da minuta do contrato pela Procuradoria Geral do Município, fls. 54/59;

(art. 38, § único da Lei 8.666/93 e art. 4º., inciso III da IN)

Todavia, é necessário que sejam observados os seguintes dispositivos:

Comprovação de notória especialização do contratado em serviços técnicos, de natureza singular do serviço, com profissionais ou empresas de notória especialização, conforme também solicitado pela Procuradoria às fls. 57; *OK*

(art. 25, inciso II, da Lei 8.666/93);

Juntada do contrato social observando-se a compatibilidade do CNAE com o objeto pretendido;

Classificação da despesa e bloqueio orçamentário; *FMS*

(art. 14 caput, da Lei 8.666/93 e art. 4º, inciso II da IN)

Comprovação de regularidade fiscal e trabalhista; *OK*

Ato de inexigibilidade pelo ordenador da despesa assinado pelo servidor que pratica o ato bem como da autoridade superior que ratifica; *Delia*

(art. 2º do Decreto Municipal 86/2020)

Publicação da Ratificação no prazo de 05 (cinco) dias;

(art. 26 da Lei 8666/93)

Emissão da Nota de Empenho; *FMS*



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA
CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO



- Assinatura às fls. 51; *ak*
- Lançamento do ato no SIGFIS; *Delic*

Dessa forma, encaminhamos os autos à Secretaria Adjunta de Licitações, Contratos e Convênios para as providências cabíveis.

Respeitosamente,

Jordana de Souza

Assessor I

Mat. 37911

De acordo,

À SECRETARIA ADJUNTA DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E CONVÊNIOS

Danielle Prudente

Controladora Geral do Município

Wivan Machado
Subcontroladora
Mat. 37905

Lei 3820 - Cria o Conselho Federal e os Conselhos Regionais de Farmácia

PMSPA / SESAU

PROC. N° 10513/22

62

do

Lei nº 3.820 de 11 de novembro de 1960
DOU de 21/11/1960

Cria o Conselho Federal e os Conselhos Regionais de Farmácia, e dá outras Providências.

O Presidente da República:

Faço saber que o Congresso Nacional decreta e eu sanciono a seguinte Lei:

Art.1 - Ficam criados os Conselhos Federal e Regionais de Farmácia, dotados de personalidade jurídica de direito público, autonomia administrativa e financeira, destinados a zelar pela fiel observância dos princípios da ética e da disciplina da classe dos que exercem atividades profissionais farmacêuticas no País.

CAPÍTULO I

Do Conselho Federal e dos Conselhos Regionais de Farmácia

Art. 2 - O Conselho Federal de Farmácia é o órgão supremo dos Conselhos Regionais, com jurisdição em todo o território nacional e sede no Distrito Federal.

Art. 3 - O Conselho Federal será constituído de tantos membros quantos forem os Conselhos Regionais. (Obs.: Redação dada pela Lei nº 9.120, de 26/10/1995)

§ 1 - Cada conselheiro federal será eleito, em seu Estado de origem, juntamente com um suplente. (Obs.: Redação dada pela Lei nº 9.120, de 26/10/1995)

§ 2 - Perderá o mandato o conselheiro federal que, sem prévia licença do Conselho, faltar a três reuniões plenárias consecutivas, sendo sucedido pelo suplente. (Obs.: Redação dada pela Lei nº 9.120, de 26/10/1995)

§ 3 - A eleição para o Conselho Federal e para os Conselhos Regionais far-se-á através do voto direto e secreto, por maioria simples, exigido o comparecimento da maioria absoluta dos inscritos. (Obs.: Redação dada pela Lei nº 9.120, de 26/10/1995)

Art. 4 - Revogado (Obs.: Revogado pela Lei nº 9.120, de 26/10/1995)

Art. 5 - O mandato dos membros do Conselho Federal é privativo de farmacêuticos de nacionalidade brasileira, será gratuito, meramente honorífico e terá a duração de quatro anos. (Obs.: Redação dada pela Lei nº 9.120, de 26/10/1995)

Parágrafo único. O mandato da diretoria do Conselho Federal terá a duração de dois anos, sendo seus membros eleitos através do voto direto e secreto, por maioria absoluta. (Obs.: Acrescido pela Lei nº 9.120, de 26/10/1995)

Art. 6 - São atribuições do Conselho Federal:

- a) organizar o seu regimento interno;
- b) eleger, na primeira reunião ordinária de cada biênio, sua diretoria, composta de Presidente, Vice-Presidente, Secretário-Geral e Tesoureiro; (Obs.: Redação dada pela Lei nº 9.120, de 26/10/1995)
- c) aprovar os regimentos internos organizados pelos Conselhos Regionais, modificando o que se tornar necessário, a fim de manter a unidade de ação;
- d) tomar conhecimento de quaisquer dúvidas suscitadas pelos Conselhos Regionais e dirimi-las;
- e) julgar em última instância os recursos das deliberações dos Conselhos Regionais;
- f) publicar o relatório anual dos seus trabalhos e, periodicamente, a relação de todos os profissionais registrados;
- g) expedir as resoluções que se tornarem necessárias para a fiel interpretação e execução da presente lei;
- h) propor às autoridades competentes as modificações que se tornarem necessárias à regulamentação do exercício profissional, assim como colaborar com elas na disciplina das matérias de ciência e técnica farmacêutica, ou que de qualquer forma digam respeito à atividade profissional;
- i) organizar o Código de Deontologia Farmacêutica;
- j) deliberar sobre questões oriundas do exercício de atividades afins às do farmacêutico;
- k) realizar reuniões gerais dos Conselhos Regionais de Farmácia para o estudo de questões profissionais de interesse nacional;
- l) ampliar o limite de competência do exercício profissional, conforme o currículo escolar ou mediante curso ou prova de especialização realizado ou prestado em escola ou instituto oficial;
- m) expedir resoluções, definindo ou modificando atribuições ou competência dos profissionais de Farmácia, conforme as necessidades futuras;
- n) regulamentar a maneira de se organizar e funcionarem as assembléias gerais, ordinárias ou extraordinárias, do Conselho Federal e dos Conselhos Regionais;
- o) fixar a composição dos Conselhos Regionais, organizando-os à sua semelhança e promovendo a instalação de tantos órgãos quantos forem julgados necessários, determinando suas sedes e zonas de jurisdição.
- p) zelar pela saúde pública, promovendo a assistência farmacêutica; (Obs.: Acrescida pela Lei número 9.120, de 26/10/1995)
- q) (VETADO); (Obs.: Acrescida pela Lei número 9.120, de 26/10/1995)
- r) estabelecer as normas de processo eleitoral aplicáveis às instâncias Federal e Regional. (Obs.: Acrescida pela Lei número 9.120, de 26/10/1995)

Parágrafo único. As questões referentes às atividades afins com as outras profissões serão resolvidas através de entendimentos com as entidades reguladoras dessas profissões.

Art. 7 - O Conselho Federal deliberará com a presença mínima de metade mais um de seus membros.

Parágrafo único. As resoluções referentes às alíneas g e r do Art.6 só serão válidas quando aprovadas pela maioria dos membros do Conselho Federal. (Obs.: Redação dada pela Lei número 9.120, de 26/10/1995)

Art. 8 - Ao Presidente do Conselho Federal compete, além da direção geral do Conselho, a suspensão de decisão que este tome e lhe

pareça inconveniente.

Parágrafo Único. O ato de suspensão vigorará até novo julgamento do caso, para o qual o Presidente convocará segunda reunião, no prazo de 30 (trinta) dias contados do seu ato. Se no segundo julgamento o Conselho mantiver por maioria absoluta de seus membros a decisão suspensa, esta entrará em vigor imediatamente. (Obs.: Redação dada pela Lei número 9.120, de 26/10/1995)

Art. 9 - O Presidente do Conselho Federal é o responsável administrativo pelo referido Conselho, inclusive pela prestação de contas perante o órgão federal competente.

Art. 10 - As atribuições dos Conselhos Regionais são as seguintes:

- a) registrar os profissionais de acordo com a presente lei e expedir a carteira profissional;
- b) examinar reclamações e representações escritas acerca dos serviços de registro e das infrações desta lei e decidir;
- c) fiscalizar o exercício da profissão, impedindo e punindo as infrações à lei, bem como enviando às autoridades competentes relatórios documentados sobre os fatos que apurarem e cuja solução não seja de sua alçada;
- d) organizar o seu regimento interno, submetendo-o à aprovação do Conselho Federal;
- e) sugerir ao Conselho Federal as medidas necessárias à regularidade dos serviços e à fiscalização do exercício profissional;
- f) eleger seu representante e respectivo suplente para o Conselho Federal. (Obs.: Redação dada pela Lei número 9.120, de 26/10/1995)

g) dirimir dúvidas relativas à competência e âmbito das atividades profissionais farmacêuticas, com recurso suspensivo para o Conselho Federal.

Art. 11 - A responsabilidade administrativa de cada Conselho Regional cabe ao respectivo Presidente, inclusive a prestação de contas perante o órgão federal competente.

Art. 12 - O mandato dos membros dos Conselhos Regionais é privativo de farmacêuticos de nacionalidade brasileira, será gratuito, meramente honorífico e terá a duração de quatro anos. (Obs.: Redação dada pela Lei número 9.120, de 26/10/1995)

Parágrafo Único. O mandato da diretoria dos Conselhos Regionais terá a duração de dois anos, sendo seus membros eleitos através do voto direto e secreto, por maioria absoluta. (Obs.: Acrescida pela Lei número 9.120, de 26/10/1995)

CAPÍTULO II

Dos Quadros e Inscrições

Art. 13 - Somente aos membros inscritos nos Conselhos Regionais de Farmácia será permitido o exercício de atividades profissionais farmacêuticas no País.

Art. 14 - Em cada Conselho Regional serão inscritos os profissionais de Farmácia que tenham exercício em seus territórios e que constituirão o seu quadro de farmacêuticos.

Parágrafo Único. Serão inscritos, em quadros distintos, podendo representar-se nas discussões, em assuntos concernentes às suas próprias categorias:

- a) os profissionais que, embora não farmacêuticos, exerçam sua atividade (quando a lei o autorize) como responsáveis ou auxiliares técnicos de laboratórios industriais farmacêuticos, laboratórios de análises clínicas e laboratórios de controle e pesquisas relativas a alimentos, drogas, tóxicos e medicamentos;
- b) os práticos ou oficiais de farmácia licenciados.

Art. 15 - Para inscrição no quadro de farmacêuticos dos Conselhos Regionais é necessário, além dos requisitos legais de capacidade civil:

- 1) ser diplomado ou graduado em Farmácia por Instituto de Ensino Oficial ou a este equiparado;
- 2) estar com o seu diploma registrado na repartição sanitária competente;
- 3) não ser nem estar proibido de exercer a profissão farmacêutica;
- 4) gozar de boa reputação por sua conduta pública, atestada por 3 (três) farmacêuticos inscritos.

Art. 16 - Para inscrição nos quadros a que se refere o parágrafo único do Art.14, além de preencher os requisitos legais de capacidade civil, o interessado deverá:

- 1) ter diploma, certificado, atestado ou documento comprobatório da atividade profissional, quando se trate de responsáveis ou auxiliares não farmacêuticos, devidamente autorizados por lei;
- 2) ter licença, certificado ou título, passado por autoridade competente, quando se trate de práticos ou oficiais de Farmácia licenciados;
- 3) não ser nem estar proibido de exercer sua atividade profissional;
- 4) gozar de boa reputação por sua conduta pública, atestada por 3 (três) farmacêuticos devidamente inscritos.

Art. 17 - A inscrição far-se-á mediante requerimento, escrito dirigido ao Presidente do Conselho Regional, acompanhado dos documentos comprobatórios do preenchimento dos requisitos dos artigos 15 e 16, conforme o caso, constando obrigatoriamente: nome por extenso, filiação, lugar e data de nascimento, currículo educacional e profissional, estabelecimento em que haja exercido atividade profissional e respectivos endereços, residência e situação atual.

§ 1 - Qualquer membro do Conselho Regional, ou pessoa interessada, poderá representar documentadamente ao Conselho contra o candidato proposto.

§ 2 - Em caso de recusar a inscrição, o Conselho dará ciência ao candidato dos motivos da recusa, e conceder-lhe-á o prazo de 15 (quinze) dias para que os conteste documentadamente e peça reconsideração.

Art. 18 - Aceita a inscrição, o candidato prestará, antes de lhe ser entregue a carteira profissional, perante o Presidente do Conselho Regional, o compromisso de bem exercer a profissão, com dignidade e zelo.

Art. 19 - Os Conselhos Regionais expedirão carteiras de identidade profissional aos inscritos em seus quadros, aos quais habilitarão ao exercício da respectiva profissão em todo o País.

§ 1 - No caso em que o interessado tenha de exercer temporariamente a profissão em outra jurisdição, apresentará sua carteira para ser visada pelo Presidente do respectivo Conselho Regional.

§ 2 - Se o exercício da profissão passar a ser feito, de modo permanente, em outra jurisdição, assim se entendendo o exercício da profissão por mais de 90 (noventa) dias da nova jurisdição, ficará obrigado a inscrever-se no respectivo Conselho Regional.

Art. 20 - A exibição da carteira profissional poderá, em qualquer oportunidade, ser exigida por qualquer interessado, para fins de verificação, da habilitação profissional.

Art. 21 - No prontuário do profissional de Farmácia, o Conselho Regional fará toda e qualquer anotação referente ao mesmo, inclusive elogios e penalidades.

Parágrafo único. No caso de expedição de nova carteira, serão transcritas todas as anotações constantes dos livros do Conselho

Regional sobre o profissional.

CAPÍTULO III

Das Anuidades e Taxas

Art. 22 - O profissional de Farmácia, para o exercício de sua profissão, é obrigado ao registro no Conselho Regional de Farmácia a cuja jurisdição estiver sujeito, ficando obrigado ao pagamento de uma anuidade ao respectivo Conselho Regional, até 31 de março de cada ano, acrescida de 20% (vinte por cento) de mora, quando fora desse prazo.

Parágrafo Único. As empresas que exploram serviços para os quais são necessárias atividades profissionais farmacêuticas, estão igualmente sujeitas ao pagamento de uma anuidade, incidindo na mesma mora de 20% (vinte por cento), quando fora do prazo.

Art. 23 - Os Conselhos Federal e Regionais cobrarão taxas de expedição ou substituição de carteira profissional.

Art. 24 - As empresas e estabelecimentos que exploram serviços para os quais são necessárias atividades de profissional farmacêutico deverão provar, perante os Conselhos Federal e Regionais que essas atividades são exercidas por profissionais habilitados e registrados.

Parágrafo Único. Aos infratores deste artigo será aplicada pelo respectivo Conselho Regional a multa de valor igual a 1 (um) salário-mínimo a 3 (três) salários-mínimos regionais, que serão elevados ao dobro no caso de reincidência.1 e 2

Art. 25 - As taxas e anuidades a que se referem os artigos 22 e 23 desta Lei e suas alterações posteriores serão fixadas pelos Conselhos Regionais, com intervalos não inferiores a 3 (três) anos.

Art. 26 - Constitui renda do Conselho Federal o seguinte:

- a) 1/4 da taxa de expedição de carteira profissional;
- b) 1/4 das anuidades;
- c) 1/4 das multas aplicadas de acordo com a presente lei;
- d) doações ou legados;
- e) subvenção dos governos, ou dos órgãos autárquicos ou dos paraestatais;
- f) 1/4 da renda das certidões.

Art. 27 - A renda de cada Conselho Regional será constituída do seguinte:

- a) 3/4 da taxa de expedição de carteira profissional;
- b) 3/4 das anuidades;
- c) 3/4 das multas aplicadas de acordo com a presente lei;
- d) doações ou legados;
- e) subvenções dos governos, ou dos órgãos autárquicos ou dos paraestatais;
- f) 3/4 da renda das certidões;
- g) qualquer renda eventual.

§ 1 - Cada Conselho Regional destinará 1/4 de sua renda líquida à formação de um fundo de assistência a seus membros necessitados, quando inválidos ou enfermos.

§ 2 - Para os efeitos do disposto no parágrafo supra, considera-se líquida a renda total com a só dedução das despesas de pessoal e expediente.

CAPÍTULO IV

Das Penalidades e sua Aplicação

Art. 28 - O poder de punir disciplinarmente compete, com exclusividade, ao Conselho Regional em que o faltoso estiver inscrito ao tempo do fato punível em que incorreu.

Art. 29 - A jurisdição disciplinar, estabelecida no artigo anterior, não derroga a jurisdição comum, quando o fato constituía crime punido em lei.

Art. 30 - As penalidades disciplinares serão as seguintes:

I) de advertência ou censura, aplicada sem publicidade, verbalmente ou por ofício do Presidente do Conselho Regional, chamando a atenção do culpado para o fato brandamente no primeiro caso, energicamente e com o emprego da palavra censura no segundo;

II) de multa de valor igual a 1 (um) salário-mínimo a 3 (três) salários-mínimos regionais, que serão elevados ao dobro no caso de reincidência, que serão cabíveis no caso de terceira falta e outras subseqüentes, a juízo do Conselho Regional a que pertencer o faltoso;1 e 2

III) de suspensão de 3 (três) meses a um ano, que será imposta por motivo de falta grave, de pronúncia criminal ou de prisão em virtude de sentença, aplicável pelo Conselho Regional em que estiver inscrito o faltoso;

IV) de eliminação, que será imposta aos que porventura houverem perdido alguns dos requisitos dos artigos 15 e 16 para fazer parte do Conselho Regional de Farmácia, inclusive aos que forem convencidos perante o Conselho Federal de Farmácia ou em juízo, de incontinência pública e escandalosa ou de embriaguez habitual; e aos que, por faltas graves, já tenham sido três vezes condenados definitivamente a penas de suspensão, ainda que em Conselhos Regionais diversos.

§ 1 - À deliberação do Conselho procederá, sempre, audiência do acusado, sendo-lhe dado defensor, se não for encontrado ou se deixar o processo à revelia.

§ 2 - Da imposição de qualquer penalidade caberá recurso, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da ciência, para o Conselho Federal, sem efeito suspensivo, salvo nos casos dos números III e IV deste artigo, em que o efeito será suspensivo.

CAPÍTULO V

Da Prestação de Contas

Art. 31 - Os Presidentes do Conselho Federal e dos Conselhos Regionais de Farmácia prestarão, anualmente, suas contas perante o Tribunal de Contas da União.

§ 1 - A prestação de contas do Presidente do Conselho Federal será feita diretamente ao referido Tribunal, após aprovação do Conselho.

§ 2 - A prestação de contas dos Presidentes dos Conselhos Regionais será feita ao referido Tribunal por intermédio do Conselho Federal de Farmácia.

§ 3 - Cabe aos Presidentes de cada Conselho a responsabilidade pela prestação de contas.

CAPÍTULO VI

Das Disposições Gerais e Transitórias

Art. 32 - A inscrição dos profissionais e práticos já registrados nos órgãos de Saúde Pública, na data desta lei, será feita, seja pela apresentação de títulos, diplomas, certificados, ou carteiras registradas no Ministério da Educação e Cultura, ou Departamentos

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513122
FAC 64
RUB 40

Estaduais, seja mediante prova de registro na repartição competente.

Parágrafo único. Os licenciados, práticos habilitados, passarão a denominar-se, em todo território nacional, oficial de farmácia.

Art. 33 - Os práticos e oficiais de farmácia, já habilitados na forma da lei, poderão ser provisionados para assumirem a responsabilidade técnico-profissional para farmácia de sua propriedade, desde que, na data da vigência desta lei, os respectivos certificados de habilitação tenham sido expedidos há mais de 6 (seis) anos pelo Serviço Nacional de Fiscalização da Medicina ou pelas repartições sanitárias competentes dos Estados e Territórios, e sua condição de proprietários de farmácia date de mais de 10 (dez) anos sendo-lhes, porém, vedado o exercício das demais atividades privativas da profissão de farmacêutico.

§ 1 - Salvo exceção prevista neste artigo, são proibidos provisionamentos para quaisquer outras finalidades.

§ 2 - Não gozará do benefício concedido neste artigo o prático ou oficial de farmácia estabelecido com farmácia sem a satisfação de todas as exigências legais ou regulamentares vigentes na data da publicação desta lei.

§ 3 - Poderão ser provisionados, nos termos deste artigo, as Irmãs de Caridade que forem responsáveis técnicas de farmácia pertencentes ou administradas por Congregações Religiosas. (Obs.: Redação dada pela Lei nº 4.817, de 29/10/1965)

Art. 34 - O pessoal a serviço dos Conselhos de Farmácia será inscrito, para efeito de previdência social, no Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Estado (IPASE), em conformidade com o artigo 2º do Decreto-Lei número 3.347, de 12 de junho de 1941.

Art. 35 - Os Conselhos Regionais poderão, por procuradores seus, promover perante o Juízo da Fazenda Pública, e mediante processo de executivo fiscal, a cobrança das penalidades e anuidades previstas para a execução da presente lei.

Art. 36 - A assembléia que se realizar para a escolha dos membros do primeiro Conselho Federal de Farmácia será presidida pelo Consultor Técnico do ministério do Trabalho, Indústria e Comércio e se constituirá dos delegados-eleitores dos sindicatos e associações de farmacêuticos, com mais de 1 (um) ano de existência legal no País, eleitos em assembléias das respectivas entidades por voto secreto e segundo as formalidades estabelecidas para a escolha de suas diretorias ou órgãos dirigentes.

§ 1 - Cada sindicato ou associação indicará um único delegado-eleitor, que deverá ser, obrigatoriamente, farmacêutico e no pleno gozo de seus direitos.

§ 2 - Os sindicatos ou associações de farmacêuticos, para obterem seus direitos de representação na assembléia a que se refere este artigo, deverão proceder, no prazo de 60 (sessenta) dias, ao seu registro prévio perante a Federação das Associações de Farmacêuticos do Brasil, mediante a apresentação de seus estatutos e demais documentos julgados necessários.

§ 3 - A Federação das Associações de Farmacêuticos do Brasil, de acordo com o Consultor Técnico do Ministério do Trabalho, Indústria e Comércio, tomará as providências necessárias à realização da assembléia de que cogita este artigo.

Art. 37 - O Conselho Federal de Farmácia procederá, em sua primeira reunião, ao sorteio dos conselheiros federais que deverão exercer o mandato por um, dois ou três anos.

Art. 38 - O pagamento da primeira anuidade deverá ser feito por ocasião da inscrição no Conselho Regional de Farmácia.

Art. 39 - Os casos omissos verificados nesta lei serão resolvidos pelo Conselho Federal de Farmácia. Enquanto não for votado o Código de Deontologia Farmacêutica, prevalecerão em cada Conselho Regional as praxes reconhecidas pelos mesmos.

Art. 40 - A presente lei entrará em vigor, em todo o território nacional, 120 (cento e vinte) dias depois de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Brasília, 11 de novembro de 1960; 139º da Independência e 72º da República.

Juscelino Kubitschek

S. Paes de Almeida

Clóvis Salgado

Allyrio Sales Coelho

Pedro Paulo Penido

PMSPA / SESAU

PROC. Nº 10513/22

65

AW

CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA
RESOLUÇÃO Nº 483, de 31 de julho de 2008

EMENTA: APROVA O REGIMENTO INTERNO DO CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA.

O CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA, no uso da atribuição que lhe confere o artigo 6º, alíneas "a", "c", "n" e "r", da Lei Federal nº 3.820 de 11 de novembro de 1960 e disposições da Lei Federal nº 9.120 de 27 de outubro de 1995; Considerando a decisão de mérito do Supremo Tribunal Federal nos autos da ADIn nº 1717-6/DF (acórdão publicado no DJ de 18/03/03), que reafirma o múnus público dos Conselhos Federais de Profissões Regulamentadas, tratando como atividade típica de Estado, necessária à fiscalização do exercício das atividades profissionais regulamentadas no âmbito de suas áreas específicas de atuação; Considerando a CCCL Sessão Plenária do Conselho Federal de Farmácia, RESOLVE:

Art. 1º - Fica aprovado o Regimento Interno do Conselho Federal de Farmácia, cujo inteiro teor consta do Anexo desta Resolução.

Art. 2º - A Presidência do Conselho nomeará comissões encarregadas da atualização e revisão das normas atuais, a fim de adequá-las às novas disposições do Regimento Interno e da Legislação então em vigor.

Art. 3º - Ficam revogadas a Resolução Administrativa nº 330, de 19 de junho de 1998 e as demais disposições em contrário.

Art. 4º - Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

ANEXO

TÍTULO I
NATUREZA, ATRIBUIÇÃO E JURISDIÇÃO

CAPÍTULO I
NATUREZA E ATRIBUIÇÃO

Art. 1º - Ao Conselho Federal de Farmácia, autarquia federal de segundo grau no âmbito da fiscalização do exercício da profissão farmacêutica no país e órgão supremo dos Conselhos Regionais de Farmácia, mantido com contribuições instituídas sob a forma do artigo 149 da Constituição Federal e na forma da legislação vigente, em especial a Lei Federal nº 3.820, de 11 de novembro de 1960, atribui-se:

I - organizar seu Regimento Interno;

II - eleger, na primeira reunião ordinária de cada biênio, sua diretoria, composta de Presidente, Vice-Presidente, Secretário-Geral e Tesoureiro e lhes dar posse;

III - aprovar os regimentos internos organizados pelos Conselhos Regionais, modificando o que se tornar necessário, a fim de manter a unidade de ação;

IV - tomar conhecimento de quaisquer dúvidas suscitadas pelos Conselhos Regionais e dirimi-las;

V - julgar em última instância os recursos das deliberações dos Conselhos Regionais;

VI - publicar o relatório anual dos seus trabalhos e, periodicamente, a relação de todos os profissionais registrados;

VII - expedir as resoluções que se tornarem necessárias para a fiel interpretação e execução da presente lei;

VIII - propor às autoridades competentes as modificações que se tornarem necessárias à regulamentação do exercício profissional, assim como colaborar com elas na disciplina das matérias de ciência e técnica farmacêutica, ou que, de qualquer forma diga respeito à atividade profissional;

IX - organizar o Código de Deontologia Farmacêutica;

X - deliberar sobre questões oriundas do exercício de atividades afins às do farmacêutico;

XI - realizar reuniões gerais dos Conselhos Regionais de Farmácia para o estudo de questões profissionais de interesse nacional;

XII - ampliar o limite de competência do exercício profissional, conforme o currículo escolar ou mediante curso ou prova de especialização realizada ou prestada em escola ou instituto oficial;

XIII - expedir resoluções, definindo ou modificando atribuições ou competência dos profissionais de farmácia, conforme as necessidades futuras;

XIV - regulamentar a maneira de se organizar e funcionarem as assembleias gerais, ordinárias ou extraordinárias, do Conselho Federal e dos Conselhos Regionais;

XV - fixar a composição dos Conselhos Regionais, organizando-os à sua semelhança e promovendo a instalação de tantos órgãos quantos forem julgados necessários, determinando suas sedes e zonas de jurisdição.

XVI - zelar pela saúde pública, promovendo a assistência farmacêutica;

XVII - estabelecer as normas de processo eleitoral aplicáveis às instâncias Federal e Regional, prevendo a investidura das funções da Lei Federal nº 3.820/60;

XVIII - realizar, por iniciativa própria, representação, denúncia ou determinação do Tribunal de Contas da União, conforme disposições da Lei nº 8.443/92, do Poder Judiciário, na forma de sua competência ou, ainda, requisição do Ministério Público, na forma de sua Lei Complementar, auditorias, inspeções e acompanhamentos de natureza contábil, financeira, orçamentária, operacional ou patrimonial das unidades administrativas do Conselho Federal de Farmácia ou dos Conselhos Regionais de Farmácia, sujeitos à sua jurisdição administrativa, nos termos do artigo 2º da Lei Federal nº 3.820/60;

XIX - prestar as informações solicitadas ao Tribunal de Contas da União, Poder Judiciário ou Ministério Público, sobre a fiscalização contábil, financeira, orçamentária, operacional e patrimonial, bem como resultados de auditorias e inspeções realizadas;

XX - apreciar e julgar as contas da Diretoria do Conselho Federal de Farmácia;

XXI - apreciar e julgar as contas dos Conselhos Regionais de Farmácia, encaminhando-as ao Tribunal de Contas da União;

XXII - apreciar e homologar os processos de registros dos oficiais de farmácia, conforme disposição do artigo 14 da Lei Federal nº 3.820/60;

XXIII - fiscalizar no âmbito de suas atribuições, o cumprimento por parte dos Conselhos Regionais de Farmácia, no que couber, das normas da Lei Complementar nº 101/00 - Lei de Responsabilidade Fiscal;

XXIV - representar ao Poder competente sobre irregularidades ou abusos apurados, indicando o ato inquinado e definindo responsabilidades, referentes a infrações da Lei Federal nº 3.820/60;

XXV - assinar prazo para que órgão ou autoridade sujeita à sua jurisdição administrativa, adote providências necessárias ao exato cumprimento da Lei Federal nº 3.820/60;

XXVI - sustar no âmbito de suas atribuições, se não atendido, a execução do ato impugnado que contrarie as finalidades da Lei Federal nº 3.820/60 ou dano ao erário do Conselho Federal de Farmácia ou dos Conselhos Regionais de Farmácia, comunicando sua decisão ao Tribunal de Contas da União e ao Ministério Público;

XXVII - ajuizar as ações competentes contra órgãos ou autoridades que caracterizem desvio de finalidade da Lei Federal nº 3.820/60 ou infrações as prerrogativas legais da profissão farmacêutica;

XXVIII - encaminhar as declarações de bens e rendas apresentadas pelas autoridades e empregados do Conselho Federal e Conselhos Regionais de Farmácia, quando solicitado pelo poder competente;

XXIX - decidir sobre denúncia que lhe seja encaminhada por qualquer cidadão ou profissional de farmácia, bem como representações em geral referentes ao exercício da profissão farmacêutica;

XXX - decidir, sobre representações relativas a licitações e contratos administrativos dos Conselhos Regionais de Farmácia, ressalvada a autonomia administrativa e financeira dessas entidades;

XXXI - conceder licença e outros afastamentos aos conselheiros federais e suplentes junto ao Conselho Federal de Farmácia, dependendo de inspeção por junta médica, para tratamento de saúde, por prazo superior a seis meses;

XXXII - organizar sua Secretaria, observada a autonomia do exercício das funções públicas da Lei Federal nº 3.820/60;

XXXIII - organizar sua Estrutura Administrativa e de Pessoal, prevendo a forma de investidura dos seus empregos, constando o número de seu quadro efetivo e das funções de livre nomeação e exoneração;

XXXIV – criar os empregos do quadro efetivo e das funções de livre e exoneração, organizando-os em plano de carreira que preveja os princípios, quantidades, diretrizes, denominações, estruturação e formas de admissão e demissão.

XXXV – deliberar sobre o afastamento de conselheiro federal ou conselheiro regional, bem como respectivos dirigentes previstos nos artigos 5º e 12 da Lei Federal nº 3.820/60, observada a ampla defesa e devido processo legal;

XXXVI – decidir sobre medidas urgentes para preservação da atividade finalística de fiscalização do Conselho Federal de Farmácia e conselhos regionais de farmácia, adotando providências necessárias ou saneadoras.

Parágrafo único - As questões referentes às atividades afins com as outras profissões serão resolvidas através de entendimentos com as entidades reguladoras dessas profissões.

Art. 2º - Ao Conselho Federal de Farmácia assiste o poder regulamentar, podendo, em consequência, expedir atos normativos sobre matérias de suas atribuições e sobre a organização dos processos que lhe devam ser submetidos, obrigando seu cumprimento aos seus jurisdicionados, sob pena de responsabilidade solidária.

Art. 3º - No exercício de suas atribuições legais, o Conselho Federal de Farmácia terá irrestrito acesso a todas as fontes de informações disponíveis em órgãos e entidades da administração pública, bem como no âmbito dos conselhos regionais de farmácia, inclusive.

CAPÍTULO II DA JURISDIÇÃO ADMINISTRATIVA

Art. 4º - O Conselho Federal de Farmácia tem jurisdição administrativa própria e privativa em todo o território nacional, sobre as pessoas e matérias sujeitas às suas atribuições legais.

Art. 5º - A jurisdição administrativa do Conselho Federal de Farmácia abrange:

I – qualquer pessoa física ou jurídica, que exerça atividade profissional farmacêutica ou que seja necessário o exercício dos profissionais inscritos nos seus quadros;

II – aqueles que derem causa a perda, extravio ou outra irregularidade que resulte dano às receitas dos artigos 26 e 27, da Lei Federal nº 3.820/60;

III – aos dirigentes dos conselhos federais e regionais de farmácia;

IV – aos conselheiros federais e conselheiros regionais de farmácia;

V – todos que devam prestar contas ou que recebam quaisquer valores do Conselho Federal de Farmácia;

VI – os responsáveis por aplicação de quaisquer recursos repassados pela União, Estado ou Município, mediante convênio, acordo, ajuste ou outros instrumentos congêneres, ao Conselho Federal de Farmácia ou Conselhos Regionais de Farmácia.

TÍTULO II ORGANIZAÇÃO

CAPÍTULO I SEDE E COMPOSIÇÃO

Art. 6º - O Conselho Federal de Farmácia tem sede em Brasília/DF e compõe-se de 24 (vinte e quatro) conselheiros federais, observado o artigo 41 desta Resolução.

Parágrafo único – Será eleito em conjunto com o conselheiro federal, seu respectivo conselheiro federal suplente, cuja investidura em plenário dependerá de vacância da função pelo respectivo conselheiro federal titular.

Art. 7º - São órgãos do Conselho Federal de Farmácia:

a) o Plenário;

b) as Câmaras Técnicas Especializadas;

c) o Presidente;

d) a Diretoria;

e) as Comissões de caráter permanente ou temporário, que colaborarão no desempenho de suas atribuições.

Parágrafo Único – São órgãos executivos do Conselho Federal de Farmácia, os Conselhos Regionais de Farmácia:

a) dos Estados do Amazonas e Roraima, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 97/1972, pela Resolução nº 159/1982 e pela Resolução nº 305/1997;

b) do Estado de São Paulo, criado pela Resolução nº 02/1961;

c) do Estado de Minas Gerais, criado pela Resolução nº 02/1961;

d) do Estado do Rio Grande do Sul, criado pela Resolução nº 02/1961;

e) do Estado do Ceará, criado pela Resolução nº 02/1961;

f) do Estado de Pernambuco e ex-Território de Fernando de Noronha, criado pela Resolução nº 02/1961;

g) do Estado da Bahia, criado pela Resolução nº 02/1961;

h) do Estado de Goiás, criado pela Resolução nº 02/1961;

i) do Estado do Paraná, criado pela Resolução nº 02/1961;

j) do Estado do Rio de Janeiro, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 117/1975;

k) do Estado de Mato Grosso, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 28/1964;

l) dos Estados do Pará e Amapá, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 305/1997;

m) dos Estados de Rondônia e Acre, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 181/1987;

n) do Estado de Santa Catarina, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 03/1961;

o) do Estado do Maranhão, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 09/1962;

p) do Estado do Piauí, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 09/1962;

q) do Estado do Rio Grande do Norte, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 09/1962;

r) do Estado da Paraíba, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 09/1962;

s) do Estado de Alagoas, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 09/1962;

t) do Estado de Sergipe, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 09/1962;

u) do Estado do Espírito Santo, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 09/1962;

v) do Distrito Federal, criado pela Resolução nº 02/1961 e redefinido pela Resolução nº 66/1969;

x) do Estado do Mato Grosso do Sul, criado pela Resolução nº 146/1979;

w) do Estado de Tocantins, criado pela Resolução nº 214/1990.

Art. 8º - O Presidente, em suas ausências e impedimentos por motivo de licença, férias ou afastamento legal, será substituído pelo Vice-Presidente.

Parágrafo Único - Na ausência ou impedimento do Vice-Presidente, o Presidente será substituído pelo Secretário-Geral.

Art. 9º - O Conselho Federal de Farmácia disporá de Secretaria para atender as atividades de apoio técnico e administrativo, para desempenho de suas atribuições.

Parágrafo único – Serão regulamentados em ato próprio, os procedimentos para ressarcimento de despesas referentes às sessões plenárias ou de Diretoria, bem como sessões das Câmaras Técnicas Especializadas e Comissões Permanentes ou Temporárias.

CAPÍTULO II COMPOSIÇÃO DAS CÂMARAS

Art. 10 - Cada Câmara Técnica Especializada compõe-se de, no mínimo, cinco conselheiros federais, que a integrarão pelo prazo de dois anos, findos os quais se dará a recondução automática por igual período.

§ 1º - Os assessores ou empregados atuam em caráter permanente junto à câmara para qual for designado pelo Presidente do Conselho.

PROC. Nº 10513/22

PAG. 67

RUB. *Jo*

§ 2º - É permitida a permuta ou remoção voluntária de conselheiros de uma para outra câmara, com anuência do Plenário, tendo preferência o conselheiro federal mais antigo.

Art. 11 - As Câmaras são presididas pelos respectivos diretores do Conselho Federal de Farmácia e pelo conselheiro federal mais antigo no exercício da função, designados pelo presidente do conselho, a cada primeira sessão ordinária de cada ano.

Art. 12 - O Presidente do Conselho, ao deixar sua função e caso detenha mandato de conselheiro federal, passará a integrar a câmara a que pertencia o seu sucessor, se for o caso.

Art. 13 - O conselheiro federal, ao ser empossado, passa a integrar a câmara onde exista vaga.

CAPÍTULO III COMPETÊNCIA DO PLENÁRIO

Art. 14 - Compete privativamente ao Plenário, dirigido pelo Presidente do Conselho, além das atribuições do artigo 6º da Lei Federal nº 3.820/60:

I - deliberar originariamente sobre:

- a) os pareceres técnicos relativos às prestações de contas da Diretoria do Conselho Federal de Farmácia;
- b) os pareceres técnicos relativos às prestações de contas dos Conselhos Regionais de Farmácia;
- c) pedido de informação ou solicitação sobre matéria das atribuições do conselho;
- d) incidente sobre unidade de ação dos conselhos regionais de farmácia;
- e) conflito de atribuições entre conselhos regionais de farmácia no âmbito das suas atividades de fiscalização;
- f) inabilitação de responsável ou idoneidade de licitante, após comunicado pela comissão de licitação, além da adoção de medidas urgentes, resguardada, no último caso, a possibilidade de antecipação da medida pelo relator ou pelo Presidente;
- g) realização de auditorias e inspeções nas dependências do conselho ou nos conselhos regionais de farmácia;
- h) representação da comissão de fiscalização do exercício profissional;
- i) relatório de auditoria operacional;
- j) relatório de auditoria ou inspeção sujeita à verificação de dano ao erário das receitas dos artigos 26 e 27, da Lei Federal nº 3.820/60;
- k) consulta sobre matéria das atribuições do conselho;
- l) denúncia ou representação;
- m) matéria regimental ou de caráter normativo;
- n) conflito de competência ou impedimento entre relatores;
- o) processos éticos em grau de recurso;
- p) qualquer assunto não incluído expressamente na competência das câmaras;

II - deliberar sobre prestação de contas dos conselhos regionais ou tomada de contas especial;

III - deliberar sobre recursos contra decisões adotadas pelo Presidente sobre matéria administrativa;

IV - aprovar os planos de fiscalização;

V - aprovar os enunciados da súmula da jurisprudência do conselho;

VI - aprovar propostas relativas a projetos de lei ou providências para aprimoramento da profissão farmacêutica ou atualização da Lei Federal nº 3.820/60;

VII - resolver sobre empréstimos e doações, desde que o valor ultrapasse 40 (quarenta) vezes o valor da anuidade cobrada do farmacêutico (pessoa física) pelos Conselhos Regionais de Farmácia;

VIII - resolver sobre viagens e gastos de Conselheiros ao exterior, desde que representando a autarquia, respeitadas as disposições legais vigentes;

IX - destituir ou afastar temporariamente das funções de conselheiros federais, conselheiros regionais ou diretores, os que não cumprirem este Regimento ou resoluções do Conselho Federal de Farmácia;

X - constituir comissões temporárias;

XI - apreciar questões administrativas de caráter relevante;

XII - deliberar sobre processos por ele acaçados em razão de sua relevância, por sugestão de conselheiro submetida ao colegiado;

XIII - deliberar sobre processos submetidos pelo relator ou pelas câmaras;

XIV - julgar os processos ético-disciplinares, de assunção de responsabilidade técnica em grau de recurso, de inscrição em conselho, de homologação de provisionamento e os processos eleitorais;

XV - eleger a Diretoria e a Comissão de Tomada de Contas do Conselho Federal de Farmácia, na forma do artigo 28, deste Regimento.

Parágrafo único - A destituição ou afastamento temporário a que se refere o inciso IX exige o voto favorável de 2/3 dos Conselheiros.

CAPÍTULO IV COMPETÊNCIA DAS CÂMARAS

Art. 15 - Compete à Primeira, Segunda, Terceira e Quarta Câmaras deliberarem sobre:

I - processos administrativos fiscais em grau de recurso;

II - pedidos de reexame, recurso de reconsideração e embargos de declaração apresentados de suas próprias deliberações;

III - eleger dentre seus pares, o Secretário-Geral da Câmara Técnica respectiva;

IV - encaminhar ao plenário os recursos administrativos julgados pelas Câmaras Técnicas Especializadas, quando a decisão não for pela unanimidade de seus membros.

§ 1º - Os assuntos de competência das câmaras, exceto os previstos nos incisos II e III, poderão ser incluídos na pauta do plenário pelo relator ou por deliberação da câmara, acolhendo proposta do conselheiro mais antigo, sempre que a relevância da matéria recomende esse procedimento.

§ 2º - Não poderão ser apreciados pelas câmaras os processos éticos em grau de recurso ou que contenham propostas de fixação de entendimento sobre questão de direito em determinada matéria, de determinações em caráter normativo e de estudos de procedimentos técnicos.

CAPÍTULO V DAS COMISSÕES

Art. 16 - As comissões que colaboram no desempenho das atribuições do Conselho são permanentes ou temporárias.

Parágrafo único - São permanentes as comissões de Divulgação e Publicidade; Ensino Farmacêutico; Legislação e Regulamentação; Fiscalização do Exercício Profissional; Questões Profissionais Farmacêuticas; Parlamentar e; Tomada de Contas.

Art. 17 - As comissões permanentes compõem-se de três membros efetivos e um suplente, designados pelo Presidente, entre conselheiros federais ou regionais, bem como dentre profissionais inscritos nos quadros dos conselhos regionais de farmácia.

§ 1º - As comissões permanentes funcionarão com a presença de, no mínimo, dois membros.

§ 2º - Poderão ser designados profissionais de outras áreas das ciências reconhecidas para colaborar com as atribuições das comissões.

Art. 18 - As comissões temporárias compõem-se de dois ou mais membros, entre conselheiros ou profissionais inscritos nos quadros dos conselhos regionais de farmácia e/ou profissionais de outras áreas alheias à ciência e técnica farmacêutica, designados pelo Presidente.

Art. 19 - São atribuições da Comissão de Divulgação de Publicidade:

I - auxiliar a Diretoria do conselho a divulgar as ações de fiscalização do exercício profissional;

II - superintender os serviços de sistematização e divulgação das atribuições do conselho federal de farmácia;

III - auxiliar, no que couber ou lhe for designado, a comissão editorial das publicações do Conselho;

IV - opinar sobre processo administrativo, quando consultada pelo Presidente;

V - elaborar e aprovar suas normas de serviço.

Art. 20 - São atribuições da Comissão de Ensino Farmacêutico:

I - apreciar e emitir parecer ao colegiado sobre os processos de cursos de farmácia lato sensu, submetidos ao reconhecimento profissional do Conselho Federal de Farmácia;

PMSPA / SECAU
PROC. Nº 10513/22
FOL 68
RUB [assinatura]

- II - apreciar e emitir parecer sobre toda e qualquer questão a respeito do ensino e formação da profissão farmacêutica no País;
- III - auxiliar a Diretoria do Conselho a atualizar e enviar relatórios acerca da formação do exercício profissional farmacêutico;
- IV - opinar sobre processo administrativo, quando consultada pelo Presidente;
- V - elaborar e aprovar suas normas de serviço.

Art. 21 - São atribuições da Comissão de Legislação e Regulamentação:

- I - Apreciar e emitir parecer, sobre propostas de resolução em tramitação no plenário, quando solicitado;
- II - Superintender e sistematizar as normas expedidas pelos conselhos regionais de farmácia, de forma a garantir a unidade de ação dos respectivos conselhos regionais;
- III - Leitura e parecer acerca das atas aprovadas pelos Conselhos Regionais de Farmácia;
- IV - representar ao plenário, quando verificar que há instrumento normativo contrário ou prejudicial ao exercício profissional farmacêutico;
- V - opinar sobre processo administrativo, quando consultada pelo Presidente;
- VI - encaminhar propostas de resoluções ao plenário;
- VII - elaborar e aprovar suas normas de serviço.

Art. 22 - São atribuições da Comissão de Fiscalização de Exercício Profissional:

- I - Apreciar e emitir parecer sobre as ações de fiscalização dos conselhos regionais de farmácia;
- II - auxiliar a Diretoria nas Assembléias Gerais dos Conselhos Regionais de Farmácia;
- III - contribuir para a unificação dos procedimentos de fiscalização do exercício profissional farmacêutico;
- IV - encaminhar propostas de resolução ao plenário;
- V - opinar sobre processo administrativo, quando consultada pelo Presidente;
- VI - realizar auditorias e inspeções de fiscalização nos Conselhos Regionais de Farmácia;
- VII - elaborar e aprovar suas normas de serviço.

Art. 23 - São atribuições da Comissão de Questões Profissionais Farmacêuticas:

- I - apreciar e emitir parecer sobre processos administrativos que tratem de conflitos profissionais no âmbito da mesma área de atuação ou áreas alheias ao exercício profissional farmacêutico;
- II - promover estudos para preservação das prerrogativas profissionais farmacêuticas;
- III - encaminhar propostas de resoluções ou anteprojetos de lei, que visem preservar as ações profissionais farmacêuticas;
- IV - opinar sobre processo administrativo, quando consultada pelo Presidente;
- V - elaborar e aprovar suas normas de serviço.

Art. 24 - São atribuições da Comissão Parlamentar:

- I - apreciar e emitir parecer em anteprojetos de resolução, ressalvada a competência dos artigos 20 a 23 deste Regimento;
- II - elaborar anteprojetos de lei de interesse do exercício profissional farmacêutico;
- III - promover aprimoramento das relações do colegiado e dos conselhos regionais de farmácia com o poder legislativo;
- IV - opinar em projetos de lei ou anteprojetos de lei ou resolução, quando consultada pelo Presidente;
- V - elaborar e aprovar suas normas e serviços.

Art. 25 - São atribuições da Comissão de Tomada de Contas a apreciação, exame, inspeção e elaboração de parecer de todos os processos econômico-financeiros do Conselho Federal de Farmácia, sendo eleita exclusivamente pelo Plenário.

Parágrafo único - A composição da comissão de tomada de contas é exclusivamente de conselheiros efetivos eleitos no Plenário, com mandato de dois anos e se dará na mesma eleição para a diretoria do conselho.

CAPÍTULO VI ELEIÇÃO DA DIRETORIA DO CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA

Art. 26 - A Diretoria do Conselho Federal de Farmácia, composta de Presidente, Vice-Presidente, Secretário-Geral e Tesoureiro, eleita na forma deste Regimento, tem mandato de dois anos, permitida a reeleição.

§ 1º - Proceder-se-á à eleição, em escrutínio secreto e exigida a maioria absoluta de votos, na mesma reunião de posse dos conselheiros federais.

§ 2º - a eleição far-se-á por intermédio de chapas, contendo nomes para todas as funções.

§ 3º Participarão da eleição para Diretoria, cuja gestão iniciará no primeiro dia de janeiro de cada biênio, os conselheiros federais do novo Plenário.

§ 4º - Caberá ao Plenário decidir sobre o preenchimento das funções cujas vagas vierem a ocorrer.

Art. 27 - A Diretoria tem por obrigação cumprir e fazer cumprir as decisões do Plenário, competindo aos diretores torná-las efetivas, praticando os atos de administração nas áreas das suas respectivas atribuições.

Art. 28 - A Diretoria reunir-se-á, ordinariamente, no mínimo uma vez por mês e, extraordinariamente, por convocação do Presidente ou da maioria dos seus membros.

§ 1º - A Diretoria deliberará por maioria de seus membros, cabendo ao Presidente, no caso de empate, o voto de qualidade.

§ 2º - As atas das Reuniões da Diretoria serão mecanografadas e assinadas pelo Presidente e Secretário-Geral, devendo ser enviada cópia aos Conselheiros Federais.

§ 3º - A eleição será efetuada pelo sistema de cédula única, obedecida as seguintes regras:

I - será designada comissão eleitoral, pelo Presidente do Conselho, para gerir os trabalhos da eleição, podendo seus membros compor comissão apuradora e receptora de votos, em fases distintas;

II - a inscrição será feita por chapas completas, discriminando nomes e as respectivas funções pretendidas;

III - após apresentação das chapas, o plenário deliberará sobre a homologação destas;

IV - homologadas as chapas será elaborada cédula única dos concorrentes;

V - considerar-se-á eleita a chapa de Diretoria que obtiver os votos de mais da metade dos membros do conselho.

Art. 29 - A posse da Diretoria do Conselho, eleita para entrar em exercício a partir de 1º de janeiro do ano seguinte ao da eleição, será dada em sessão extraordinária a ser realizada até 18 de dezembro.

§ 1º - No ato da posse, os Diretores prestarão o seguinte compromisso: "Prometo desempenhar com independência e exação os deveres da minha função, cumprindo e fazendo cumprir a Constituição Federal, a Lei Federal nº 3.820/60 e demais Leis do País."

§ 2º - Em caso de licença ou outro afastamento legal, a posse poderá dar-se mediante procuração específica, devendo o empossado firmar compromisso por escrito.

Art. 30 - Serão lavrados pelo Secretário-Geral, em livro próprio, os termos da posse da Diretoria, Comissão de Tomada de Contas e Conselheiros Federais.

CAPÍTULO VII COMPETÊNCIA DO PRESIDENTE

Art. 31 - Compete ao Presidente, além da responsabilidade administrativa e financeira do CFF e do contato permanente com os Conselheiros Federais e Conselhos Regionais de Farmácia:

I - dirigir os trabalhos e superintender a ordem e a disciplina do Conselho e de sua Secretaria;

II - representar o Conselho perante os Poderes da União, dos Estados e dos Municípios, bem como perante Estado Estrangeiro e demais entidades ou autoridades, inclusive judiciais, adotando providências compatíveis com suas atribuições e os interesses da profissão;

III - atender pedidos de informações recebidos dos Poderes da União, quando nos limites de sua competência, dando conhecimento ao Conselho;

IV - velar pelas prerrogativas do Conselho, cumprindo e fazendo cumprir a Lei Federal nº 3.820/60 e este Regimento Interno;

V - presidir as sessões plenárias, as reuniões da Diretoria e Reuniões Gerais dos Conselhos Regionais de Farmácia;

VI - convocar sessão extraordinária do Plenário;

VII - resolver questões de ordem e requerimentos que lhes sejam formulados, sem prejuízo de recurso ao Plenário;

VIII - proferir voto de desempate em processo submetido ao Plenário;

PMSPA / SESAU

PROC. Nº 10513/22

69

do

- IX - relatar e votar quando se apreciar recurso contra despacho ou decisão de sua autoria;
X - dar ciência ao plenário dos expedientes de interesse geral recebidos dos Poderes da União ou entidades do segmento profissional farmacêutico;
XI - decidir questões administrativas quando considerá-las relevantes, sortear relator e submetê-las ao Plenário;
XII - submeter ao plenário, propostas de anteprojetos de lei que o conselho deva encaminhar aos Poderes Executivo e Legislativo;
XIII - despachar os processos e documentos urgentes e determinar a realização de inspeção na hipótese de afastamento legal do relator, quando não houver substituto;
XIV - decidir sobre pedidos de vista e de cópia de processo formulado pelas partes interessadas;
XV - cumprir e fazer cumprir as deliberações do Plenário;
XVI - decidir sobre pedido de sustentação oral relativo a processo a ser submetido ao plenário;
XVII - expedir certidões requeridas ao conselho, na forma da lei;
XVIII - dar posse ao conselheiro federal ou seu suplente na forma da lei e aos membros da Comissão de Tomada de Contas;
XIX - designar os presidentes das câmaras técnicas especializadas, comissões permanentes ou temporárias;
XX - definir a composição das câmaras técnicas especializadas, comissões permanentes ou temporárias;
XXI - designar os assessores ou empregados para atuarem, em caráter permanente, junto às câmaras ou comissões do conselho;
XXII - proceder a distribuição dos processos, mediante sorteio;
XXIII - assinar as resoluções ou deliberações do plenário e promover sua publicação na Imprensa Oficial;
XXIV - aprovar as atas do Plenário, submetendo o ato para homologação na respectiva sessão ou subsequente;
XXV - nomear servidores efetivos ou não, para desempenho de funções comissionadas do quadro de pessoal do Conselho;
XXVI - administrar os recursos humanos, materiais, tecnológicos, orçamentários e financeiros do conselho;
XXVII - aplicar as penalidades de demissão dos empregados do conselho;
XXVIII - aprovar, anualmente, a programação financeira de desembolso do conselho;
XXIX - assinar acordos e convênios de cooperação;
XXX - criar comissões temporárias e designar seus membros;
XXXI - apresentar ao Conselho, até 31 de março de cada subsequente, o relatório de sua gestão, com dados financeiros até 31 de janeiro pelos conselhos regionais de farmácia;
XXXII - dar cumprimento às resoluções do Conselho Federal de Farmácia, firmando os atos de sua execução;
XXXIII - convocar reuniões plenárias do Conselho Federal de Farmácia, as reuniões gerais dos Conselhos Regionais de Farmácia e as Assembléias Gerais Eleitorais;
XXXIV - cumprir e fazer cumprir as decisões do Plenário;
XXXV - nomear relatores e revisores de processos encaminhados ao Conselho Federal de Farmácia;
XXXVI - mandar instaurar inquéritos, sindicâncias ou processos administrativos;
XXXVII - admitir, demitir e punir os empregados efetivos e funções de livre nomeação e exoneração do Conselho Federal de Farmácia, com aprovação da Diretoria;
XXXVIII - assinar, juntamente com o Tesoureiro, todos os documentos contábeis que envolvam direitos ou obrigações do CFF;
XXXIX - assinar quaisquer documentos, inclusive procurações, cujo objetivo não seja abrangido pelo disposto na letra anterior e, juntamente com o Secretário-Geral, as atas das reuniões Plenárias, das reuniões dos Conselhos Regionais de Farmácia;
XL - assinar a correspondência que, pela natureza, deva ser assinada pelo Presidente;
XLI - suspender as decisões do Plenário, vetando-as no prazo máximo de 15 (quinze) dias da Plenária, e convocando-o no prazo de 30 (trinta) dias corridos para deliberação;
XLII - nomear os membros das Comissões Assessoras para o estudo de assuntos administrativos e profissionais;
XLIII - remeter ao órgão competente, aprovada pelo Plenário do Conselho Federal de Farmácia, e no prazo previsto, a proposta orçamentária para o exercício seguinte.
Art. 32 - Ficam criadas para atendimento exclusivo do Gabinete da Presidência do Conselho Federal de Farmácia, dez funções de livre nomeação e exoneração, de nível superior, com graduação em qualquer área e oito funções de nível médio, cabendo ao presidente seu preenchimento, sendo defeso ultrapassar o limite previsto neste regimento.

CAPÍTULO VIII COMPETÊNCIA DO VICE-PRESIDENTE

Art. 33 - Ao Vice-Presidente, compete:

- I - substituir o Presidente nos seus impedimentos e ausências ocasionais, por motivo de licença, férias ou afastamento legal, e sucedê-lo no restante do mandato, no caso de vaga;
- II - executar as atribuições que forem outorgadas pela Diretoria;
- III - presidir uma das câmaras;
- IV - supervisionar as ações de fiscalização do exercício profissional;
- V - acompanhar e supervisionar as atividades de fiscalização dos Conselhos Regionais;
- VI - colaborar com o Presidente, no exercício de suas funções, quando solicitado.

Art. 34 - Ficam criadas para atendimento exclusivo da função de Vice-Presidente duas funções de livre nomeação e exoneração de nível superior, com graduação em qualquer área e uma função de nível médio, cabendo a nomeação ao Presidente do Conselho.

CAPÍTULO IX COMPETÊNCIA DO DIRETOR SECRETÁRIO-GERAL

Art. 35 - Ao Secretário-Geral, além da gestão dos serviços administrativos internos, compete:

- I - secretariar as reuniões Plenárias, de Diretoria e a Reunião Geral dos Conselhos de Farmácia, elaborando seus atos preparatórios, suas atas, decisões e providenciando a respectiva publicação quando for o caso;
- II - assinar juntamente com o Presidente as atas das reuniões Plenárias, de reunião de Diretoria e de reunião Geral dos Conselhos de Farmácia;
- III - organizar o cadastro dos profissionais inscritos assim como sua publicação;
- IV - elaborar o relatório anual da Diretoria;
- V - responder pelo expediente do Conselho Federal de Farmácia, firmando com o Presidente os atos de nomeação do pessoal necessário à execução dos serviços da Secretaria;
- VI - substituir o Vice-presidente e o Tesoureiro nos seus impedimentos e ausências ocasionais;
- VII - executar as atribuições que lhe forem outorgadas pela Diretoria;
- VIII - organizar os livros de presença das reuniões plenária e de Diretoria;
- IX - presidir uma das câmaras.

Art. 36 - Ficam criadas para atendimento exclusivo da função de Secretário-Geral duas funções de livre nomeação e exoneração de nível superior, com graduação em qualquer área e duas funções de nível médio, cabendo a nomeação ao Presidente do Conselho.

CAPÍTULO X COMPETÊNCIA DO DIRETOR TESOUREIRO

Art. 37 - Ao Diretor Tesoureiro, além da gestão financeira do Conselho, compete:

- I - fiscalizar a arrecadação da receita e a realização da despesa, além de preparar o orçamento anual e elaborar as contas do exercício;

PMSPA / SEEAU
Nº 10513R2
fo
da

II - assinar, juntamente com o Presidente, todos os documentos de conteúdo econômico que importem em responsabilidade para o Conselho Federal de Farmácia, ou desonerem terceiros de obrigação financeira para com ele, inclusive cheques, contratos, títulos e quaisquer outros papéis, bem como a correspondência relativa ao setor;

III - conferir a demonstração mensal das rendas recebidas pelo Conselho Federal de Farmácia;

IV - examinar os processos de prestação de contas dos Conselhos Regionais, para atendimento das disposições em vigor;

V - providenciar o cumprimento dos atos normativos dos órgãos competentes;

VI - propor e firmar com o Presidente os atos de nomeação do pessoal necessário à execução dos serviços da Tesouraria;

VII - substituir o Secretário-Geral nos seus impedimentos e ausências ocasionais;

VIII - presidir uma das câmaras;

IX - executar as atribuições que lhe forem outorgadas pela Diretoria.

Art. 38 - Ficam criadas para atendimento exclusivo da função de Diretor-Tesoureiro, duas funções de livre nomeação e exoneração, de nível superior, com graduação em qualquer área e nível médio, respectivamente, cabendo a nomeação ao Presidente do Conselho.

Art. 39 - O Conselho Federal de Farmácia, a critério da Diretoria, poderá instalar, em qualquer Estado da Federação, um serviço auxiliar de Secretaria e Tesouraria.

CAPÍTULO XI COMPETÊNCIA DO PRESIDENTE DE CÂMARA

Art. 40 - Ao Presidente de câmara compete:

I - presidir as sessões;

II - relatar processos que lhes forem distribuídos;

III - proferir votos nos processos submetidos à deliberação da respectiva câmara;

IV - resolver questões de ordem e decidir sobre requerimentos, sem prejuízo de recurso para a respectiva câmara;

V - encaminhar ao Presidente do Conselho, os assuntos da atribuição deste, bem como as matérias da competência do Plenário;

VI - decidir sobre pedido de sustentação oral relativo a processo a ser submetido à respectiva câmara;

VII - assinar as deliberações da câmara;

VIII - aprovar as atas da câmara;

IX - cumprir e fazer cumprir as decisões da câmara.

CAPÍTULO XII CONSELHEIROS

Art. 41 - Os conselheiros do Conselho Federal de Farmácia, em número de 24 (vinte e quatro), são eleitos por escrutínio direto e secreto dos profissionais farmacêuticos do âmbito dos respectivos conselhos regionais de farmácia, por cada um dos estados e do Distrito Federal, juntamente com o seu suplente.

§ 1º - Cada conselheiro federal será eleito em seu Estado de origem, juntamente com um suplente.

§ 2º - Os Conselhos Regionais de Farmácia ainda não criados e que possuem jurisdição administrativa em dois estados da federação, elegerão apenas um único conselheiro federal juntamente com o seu suplente, até que o Conselho Federal de Farmácia crie novos Conselhos Regionais de Farmácia nos Estados do Acre, do Amapá e de Roraima.

§ 3º - Perderá o mandato o conselheiro federal que, sem prévia licença do Conselho, faltar a três reuniões plenárias, sendo sucedido pelo suplente.

§ 4º - A eleição para o Conselho Federal e para os Conselhos Regionais far-se-á através do voto direto e secreto, por maioria simples, exigido o comparecimento da maioria absoluta dos profissionais inscritos.

Art. 42 - O mandato dos membros do Conselho Federal é privativo de farmacêuticos de nacionalidade brasileira, será gratuito, meramente honorífico e terá a duração de quatro anos.

Parágrafo único - O plenário regulamentará os procedimentos necessários para ressarcimento de despesas e garantia do exercício das funções públicas deste artigo.

Art. 43 - É vedado ao conselheiro federal exercer simultaneamente a função de conselheiro regional.

Art. 44 - No caso de conselheiro federal ser eleito para função regional, como dirigente ou conselheiro, deverá renunciar ao mandato, não configurando inelegibilidade.

TÍTULO III RESOLUÇÕES, DELIBERAÇÕES E JURISPRUDÊNCIA

CAPÍTULO I RESOLUÇÕES, DELIBERAÇÕES DO PLENÁRIO, DAS CÂMARAS E DAS COMISSÕES

Art. 45 - As Resoluções, Deliberações e Decisões do Plenário e, no que couber, das Câmaras e Comissões, serão publicadas no Diário Oficial da União e terão a forma de:

I - Resolução, quando se tratar de:

a) aprovação do Regimento Interno, de ato definidor da estrutura, atribuições e funcionamento do conselho, dos conselhos regionais e de sua secretaria e seus serviços auxiliares;

b) outras matérias de natureza administrativa interna que, a critério do conselho, devam revestir-se dessa forma;

c) norma referente à execução da Lei Federal nº 3.820/60;

II - Instrução Normativa, quando se tratar de disciplinar matéria que envolva pessoa física, órgão ou entidade sujeita à jurisdição administrativa do conselho;

III - decisão normativa, quando se tratar de fixação de critério ou orientação, e não justificar a expedição de instrução normativa ou resolução;

IV - parecer, quando se tratar de:

a) contas do Conselho Federal de Farmácia;

b) contas dos Conselhos Regionais de Farmácia;

c) outros casos em que, por lei, deva o Conselho assim se manifestar;

V - acórdão, quando se tratar de deliberação em matéria de sua competência, não enquadrada nos incisos anteriores.

Parágrafo único - Os atos deste artigo serão formalizados nos termos estabelecidos em ato normativo, respeitados os costumes praticados no âmbito do colegiado.

Art. 46 - Os acórdãos serão redigidos pelo redator ou relator, assinados por um deles, conforme o caso, pelo Presidente do respectivo colegiado e pelo Secretário-Geral.

§ 1º - O acórdão correspondente ao voto de desempate proferido pelo Presidente será por este assinado.

§ 2º - As assinaturas do Presidente e do Secretário-Geral suprirão a ausência do relator ou do redator, se estes não comparecerem a votação na qual se conclua a votação.

Art. 47 - São partes essenciais da deliberação do Conselho:

I - o relatório do relator, de que constarão, quando houver, as conclusões da equipe de fiscalização, ou do técnico responsável pela análise do processo, bem como as conclusões dos pareceres da consultoria jurídica ou assessoria;

II - a fundamentação com que o relator analisar as questões de fato e de direito, dispensada a elaboração de considerandos;

III - o dispositivo em que o relator decidir o mérito do processo;

IV - as ressalvas feitas pelos votantes.

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
FAC 71
100

Art. 48 – As instruções normativas, resoluções e decisões administrativas serão assinadas pelo Presidente, com redação final aprovada pelo Plenário, e terão seqüências numéricas e séries distintas, acrescidas da referência ao ano de sua aprovação.

Art. 49 – Os pareceres serão redigidos pelo relator e assinados:

- I – por todos os conselheiros, quando se tratar de contas do Conselho Federal de Farmácia;
- II – pelo presidente e secretário-geral nos demais casos.

CAPÍTULO II ELABORAÇÃO, APROVAÇÃO E ALTERAÇÃO DE ATOS NORMATIVOS

Art. 50 – O Regimento Interno do Conselho poderá ser alterado mediante aprovação, de dois terços de seus membros, de projeto de resolução.

Art. 51 – A Diretoria baixará instruções a respeito de procedimentos para alteração de atos normativos e disposições necessárias a eficácia do artigo anterior.

TÍTULO IV SESSÕES

CAPÍTULO I SESSÕES DO PLENÁRIO

Art. 52 – O Conselho Federal de Farmácia se reunirá, mensalmente, em Brasília/DF, no período de 17 de janeiro a 20 de dezembro.

Art. 53 – As sessões plenárias serão ordinárias e extraordinárias, regendo-se por normas e regulamento próprio.

Art. 54 – O plenário deliberará com a presença de, no mínimo, sua maioria absoluta.

§ 1º – As reuniões Plenárias do CFF, das câmaras e comissões reger-se-ão por essas normas e por Regulamento próprio, a ser aprovado pelo Plenário.

§ 2º – As atas das reuniões Plenárias serão mecanografadas e assinadas por todos os presentes, devendo ser enviada cópia aos Conselheiros Federais e aos Conselhos Regionais de Farmácia.

§ 3º – O Conselheiro Efetivo será eleito juntamente com o seu Suplente, através do voto direto e secreto, no seu respectivo Regional, por ocasião da Assembleia Geral Eleitoral, com mandatos coincidentes como determinam as Leis Federais nº 3.820/60 e nº 9.120/95.

§ 4º – O Suplente deverá ser convocado sempre que o Conselheiro Efetivo confirmar a sua ausência à Reunião Plenária para a qual foi convocado.

Art. 55 – A convocação do Plenário ordinariamente compete ao Presidente, por si ou mediante solicitação escrita de, pelo menos, 1/3 (um terço) dos Conselheiros Efetivos, a ser feita por carta registrada ou protocolada, até 15 (quinze) dias corridos antes da reunião.

§ 1º – A convocação indicará a data, hora e local da reunião, sua natureza e a pauta dos trabalhos.

§ 2º – Em caso de urgência, a convocação far-se-á por via telegráfica, confirmada a remessa, reduzido o prazo a, pelo menos, 4 (quatro) dias.

§ 3º – As resoluções serão encaminhadas pelo Presidente do CFF para publicação no Diário Oficial da União, dentro do prazo máximo de 15 (quinze) dias.

Art. 56 – O Conselheiro Efetivo que faltar a 3 (três) reuniões plenárias, sem prévia licença do Conselho, perderá o mandato, sendo substituído pelo seu suplente, que será efetivado no cargo, sujeito às mesmas obrigações e deveres.

Art. 57 – As decisões consideram-se aprovadas quando houver a presença mínima de metade mais um de seus membros, sendo que as resoluções referentes às alíneas “g” e “r” do artigo 6º da Lei Federal nº 3.820/60 só serão válidas quando aprovadas pela maioria.

§ 1º – Caso lhe pareça inconveniente ou estando em desacordo com as normas e princípios gerais de direito, o Presidente poderá suspender ato ou decisão do Plenário.

§ 2º – O ato de suspensão vigorará até novo julgamento do caso, para o qual o Presidente convocará segunda reunião, no prazo de 30 (trinta) dias contados do seu ato. Se no segundo julgamento o Conselho mantiver por maioria absoluta de seus membros a decisão suspensa, esta entrará em vigor imediatamente.

Art. 58 – O Plenário do CFF reunir-se-á na primeira reunião ordinária do mês de janeiro de cada biênio para aprovação das contas da gestão anterior, do orçamento para o biênio seguinte e do relatório bianual da Diretoria, assim como a cada biênio, na segunda quinzena de dezembro para a posse dos novos membros eleitos, eleição e posse da Diretoria.

Art. 59 – A Comissão de Tomada de Contas constituída de três membros efetivos e três membros suplentes com mandato coincidente com a Diretoria, será eleita na forma do artigo 28 deste Regimento.

Art. 60 – As contas do exercício anterior e orçamento da receita e despesa para o exercício seguinte serão apreciadas pela Comissão de Tomada de Contas antes de serem submetidas ao Plenário.

Art. 61 – As reuniões extraordinárias realizar-se-ão, sempre que convocadas, nos termos deste Regimento. Em caráter eventual, poderá ainda o CFF reunir-se na jurisdição de quaisquer dos Conselhos Regionais, sujeitos à sua jurisdição.

Art. 62 – A suspensão de decisão do CFF pelo Presidente obriga-o à convocação do Plenário, nos termos do parágrafo único do artigo 8º da Lei Federal nº 3.820/60.

CAPÍTULO II DOS PROCESSOS EM GRAU DE RECURSO

Art. 63 – Os recursos administrativos ou disciplinares serão julgados pelo Conselho Federal de Farmácia, após cumprido o rito processual preliminar, sendo o acórdão publicado no Diário Oficial da União, cuja remessa dos autos originais será baixada aos conselhos regionais respectivos para cumprimento.

§ 1º – É permitido à parte interessada acompanhar o julgamento, por si ou por procurador legalmente habilitado.

§ 2º – A interposição de recurso terá efeito suspensivo apenas nos casos de aplicação, pelo Conselho Regional de Farmácia, das penalidades de suspensão ou eliminação.

§ 3º – Os recursos administrativos ou disciplinares terão caráter sigiloso e confidencial até seu julgamento final.

§ 4º – Os recursos administrativos julgados pelas Câmaras Técnicas Especializadas, quando a decisão não for pela unanimidade de seus membros, deverão ser encaminhados e submetidos a julgamento do Plenário do Conselho Federal de Farmácia.

Art. 64 – A Secretaria Geral e a Consultoria Jurídica regulamentarão até 30 (trinta) dias da publicação deste Regimento, os termos deste capítulo, prevendo normas referentes à tramitação dos processos administrativos sujeitos à jurisdição do Conselho, bem como os procedimentos e recursos cabíveis à espécie.

Art. 65 – A suspensão de decisão do Conselho Federal de Farmácia pelo Presidente obriga-o à convocação do Plenário nos termos do parágrafo único do artigo 8º da Lei Federal nº 3.820/60.

CAPÍTULO III DA REUNIÃO GERAL DOS CONSELHOS DE FARMÁCIA

Art. 66 – O Conselho Federal de Farmácia, periodicamente, mediante convocação de seu Presidente, realizará uma reunião Geral dos Conselhos de Farmácia, constituída por Conselheiros Federais e Presidentes dos Conselhos Regionais, para o estudo de questões profissionais de interesse nacional.

Parágrafo único – O plenário editará ato normativo regulamentando as disposições deste artigo.

TÍTULO V DOS MEMBROS DO CONSELHO

CAPÍTULO I DOS QUADROS E CADASTRO

PMSPA / CESAU
P.P.O.C. Nº 10513122
PAT 7/2
FUR 1/3

Art. 67 - Somente aos inscritos nos quadros profissionais dos Conselhos Regionais será permitido o exercício de atividades profissionais.

Art. 68 - Os quadros profissionais são os seguintes:

Quadro I - Farmacêuticos

Quadro II - Não Farmacêuticos. Aqueles autorizados por lei ao exercício de atividade farmacêutica.

Art. 69 - As empresas ou estabelecimentos para as quais são necessárias atividades profissionais farmacêuticas e aquelas cuja responsabilidade técnica seja exercida por Farmacêutico, ficam obrigadas ao registro, para efeito de fiscalização.

§ 1º - As empresas ou estabelecimentos são todos os quais para o exercício de sua atividade são necessários profissionais farmacêuticos, obrigando-se também ao registro os órgãos e repartições públicas federais, estaduais ou municipais.

§ 2º - As anuidades e taxas dos Conselhos Regionais de Farmácia, serão fixadas por resolução do Conselho Federal de Farmácia, em ato vinculado à deliberação do Conselho Regional de Farmácia cuja jurisdição vigorar o tributo, sendo vedado ao Conselho respectivo modificar o valor estabelecido por força de Resolução para tal mister.

Art. 70 - Para o registro, as empresas e os estabelecimentos deverão apresentar os documentos que forem previstos em disposição própria.

CAPÍTULO II

DA CARTEIRA PROFISSIONAL E DA CÉDULA DE IDENTIDADE PROFISSIONAL

Art. 71 - A Carteira Profissional, com a indicação do quadro em que se acha inscrito e dos direitos que competem ao seu detentor, obedecerá a modelo uniforme em todo o território nacional, fixado pelo Conselho Federal de Farmácia, valendo como prova de identidade e habilitando ao exercício profissional, nos termos da lei.

Parágrafo único - A cédula de identidade prevista em ato específico do Conselho Federal de Farmácia também obedecerá a um modelo uniforme.

TÍTULO VI

DA GESTÃO PATRIMONIAL E FINANCEIRA

Art. 72 - A aquisição, alienação ou oneração de bens imóveis do patrimônio do Conselho Federal de Farmácia dependem de autorização expressa do Plenário.

Art. 73 - A Comissão de Tomada de Contas, além das atribuições do artigo 25 deste Regimento, compete:

I - fiscalizar, examinar e emitir parecer sobre as contas da Diretoria do Conselho Federal de Farmácia;

II - fiscalizar, examinar e emitir pareceres sobre os processos de prestação de contas dos conselhos regionais de farmácia, que serão submetidas à aprovação do Plenário.

§ 1º - Após a aprovação das contas pelo Plenário, será lavrado o respectivo acórdão para publicação no Diário Oficial da União e cumprimento das disposições do artigo 31 da Lei Federal nº 3.892/60.

§ 2º - Os orçamentos do Conselho Federal de Farmácia e dos Conselhos Regionais de Farmácias serão previamente publicados no Diário Oficial da União.

§ 3º - Além dos seus membros efetivos, serão eleitos com a comissão de tomada de contas, três membros suplentes, eleitos na mesma sessão dos efetivos, substituindo-os em caso de ausência ou impedimento.

Art. 74 - O Conselho Federal de Farmácia remeterá ao Órgão competente, nos prazos previstos, suas prestações de contas e as dos Conselhos Regionais de Farmácia, observada a legislação federal e normas regulamentares em vigor.

Art. 75 - O Conselho Federal de Farmácia remeterá trimestralmente aos Conselheiros Federais, os demonstrativos contábeis para que acompanhem a execução orçamentária.

TÍTULO VII

DISPOSIÇÕES GERAIS E TRANSITÓRIAS

Art. 76 - O Conselho Federal de Farmácia poderá estabelecer convênio com:

a) Instituições Federais especialmente as de saúde pública e Ensino Farmacêutico para aprimorar os serviços de fiscalização da disciplina e da ética dos que exercem atividades profissionais farmacêuticas;

b) Entidades Sindicais e Cíveis Farmacêuticas, de âmbito nacional e internacional, visando zelar pela saúde pública e promover assistência farmacêutica, observando-se os limites e finalidades da Lei Federal nº 3.820/60;

c) Entidades Cíveis organizadas de interesse público, para promoção de saúde coletiva através de trabalhos de divulgação, orientação, pesquisa e outras, que visem o bem estar da comunidade, observando-se os limites e finalidades da Lei Federal nº 3.820/60.

Art. 77 - O Conselho Federal de Farmácia poderá contratar serviços e assessorias especializadas, por tempo determinado, desde que tais contratos, não ultrapassem a gestão da Diretoria, sendo-lhe defeso ultrapassar o número de funções ad nutum previstas neste Regimento, sob pena de ressarcimento ao erário do colegiado, na forma da lei.

Art. 78 - A investidura nos quadros do Conselho Federal de Farmácia é exclusivamente por concurso público de provas ou de provas e títulos, cabendo ao plenário criar os empregos do quadro efetivo e as funções de livre nomeação e exoneração em ato próprio, mediante ato próprio que estabeleça sua estrutura administrativa e de pessoal.

Art. 79 - A remuneração do quadro efetivo e funções de livre nomeação e exoneração devem atender aos limites dos valores da tabela salarial dos empregos do Conselho Federal de Farmácia.

Art. 80 - Os empregos firmados pelo Conselho Federal de Farmácia até 18 de maio de 2001 integram o seu quadro efetivo, cabendo ao Plenário quando da aprovação de nova estrutura preservar os respectivos contratos de trabalho.

Art. 81 - Em complementação as suas atribuições fixadas na Lei Federal nº 3.820, de 11 de novembro de 1960 e na Lei Federal nº 9.120 de 26 de outubro de 1995, poderá o Conselho Federal de Farmácia promover atividades que tenham por objetivo estimular a unidade da classe, executando programas de atualização do farmacêutico em seu âmbito profissional e nas atividades de fiscalização, ou realizar cursos de formação profissional.

Parágrafo único - Para os fins deste artigo poderá o Conselho firmar convênios com instituições de ensino, respeitadas as normas da legislação em vigor.

Art. 82 - Os casos omissos nas Leis Federais nº 3.820/60 e nº 9.120/95, bem como desse Regimento Interno, serão resolvidos pelo Plenário.

Art. 83 - Os Conselhos Federal e Regionais de Farmácia deverão preservar e adotar procedimentos de forma que todo processo de interesse da profissão farmacêutica, submetidos ao questionamento judicial a si submetidos, na condição destes como autores, réus ou intervenientes, mantenham a competência da justiça federal para julgamento, nos termos do artigo 109, da Constituição Federal.

JALDO DE SOUZA SANTOS
Presidente-CFF

**REGIMENTO INTERNO DA COMISSÃO DE ENSINO DO CONSELHO
FEDERAL DE FARMÁCIA**

BMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
FAT. 74
RUB. 100

**CAPÍTULO I
DA MISSÃO**

Artigo 1º - A Comissão de Ensino (COMENSINO) Conselho Federal de Farmácia(CFF) caracteriza-se como instância permanente de cooperação junto as Comissões de Ensino dos Conselhos Regionais de Farmácia(CRFs) e de Assessoria do CFF.

**CAPÍTULO II
DOS OBJETIVOS**

Artigo 2º - A Comissão de Ensino Conselho Federal de Farmácia (CFF) tem por objetivos :

- I- Assessorar a diretoria do CFF nos assuntos relacionados a educação farmacêutica;
- II - Assessorar e cooperar tecnicamente com a atuação das Comissões de Ensino dos CRFs capacitando-as quando necessário;
- III – Interagir com as Comissões de Ensino dos CRFs de forma coordenada, buscando uma uniformidade de atuação junto aos profissionais farmacêuticos inscritos , à luz dos conceitos e princípios da legislação vigente;
- IV – Elaborar propostas de resoluções que visem a melhoria do ensino farmacêutico no país;
- V – Acompanhar e trazer para avaliação as propostas do CNE e CES ligadas ao ensino Farmacêutico no país;
- VI-Estimular a consulta ao site CFF na área da educação, com página reformulada e constantemente atualizada com informes da Comissão de Ensino , de Fóruns, Congressos, Simpósios e Seminários que envolvam o ensino Farmacêutico;
- VII - Apoiar , cooperar e divulgar experiências bem sucedida das COMENSINOS dos Conselhos Regionais nos meios de comunicação disponíveis;
- VIII –Emitir pareceres que se relacione a educação farmacêutica;
- IX- Participar ativamente na organização dos eventos relacionados ao Ensino farmacêutico;
- X- Apoiar a formulação e desenvolvimento das atividades de Educação continuada para o profissional farmacêutico junto as COMENSINOS dos CRFs;

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
PAI FS
RUB fo

CAPÍTULO III DAS COMPETÊNCIAS

Art. 3º - São competências da COMENSINO do CFF:

- I - Promover a articulação de forma integrada com as COMENSINOS do CRFs;
- II - Apoiar o processo dinâmico de planejamento da educação permanente nas áreas de atuação do profissional farmacêutico identificando prioridades;
- III - Cooperar com o processo de avaliação dos egressos dos cursos de Farmácia do país;
- IV - Propor diretrizes, acerca da melhoria para a formação e educação continuada para a profissão farmacêutica;
- V - Trabalhar de forma integrada com as demais comissões assessoras quando solicitadas;
- VI - Divulgar suas ações através da página do CFF e de outros mecanismos de comunicação;
- VII - Manifestar-se sobre todos os assuntos de sua competência.

CAPÍTULO IV DA COMPOSIÇÃO

Art. 4º - A COMENSINO será composta por membros, sendo presidido por um de seus membros indicados pelo Presidente do CFF.

Parágrafo 1º - São atribuições do Presidente da COMENSINO:

- I - Compor a pauta as reuniões ordinárias de acordo com o cronograma anual, estabelecido em comum acordo com os demais membros do COMENSINO;
- II - Presidir a reunião;
- III - Encaminhar para efeito de divulgação as Recomendações e Deliberações emanadas da reunião.
- IV - Encaminhar ao Presidente do CFF as solicitações para o pleno funcionamento da COMENSINO.

Parágrafo 2º - O Presidente poderá ser substituído, em caso de ausência, por um dos membros da COMENSINO por ele designado.

Art. 5º - Cabe ao Presidente a prerrogativa de deliberar em casos de extrema urgência *ad referendum* pela COMENSINO, mediante prévia consulta aos demais membros pelo correio eletrônico.

Art. 6º - São atribuições dos membros da COMENSINO:

- I - Zelar pela qualidade da educação farmacêutica;
- II - Assessorar a diretoria na área de educação farmacêutica;
- III - Zelar pelo pleno e total desenvolvimento das atribuições da COMENSINO;
- IV - Estudar e relatar matérias que lhes forem distribuídas;
- V - Apresentar proposições sobre assuntos de interesse da profissão farmacêutica;
- VI - Representar a COMENSINO quando designado pelo Presidente do CFF e por seu

Presidente;
VII - Participar das reuniões, sendo assíduo;

PMS SAU
105 13 122
FG
FA

CAPÍTULO V DO FUNCIONAMENTO

Art. 7º - A COMENSINO do CFF reunir-se-á, ordinariamente, no mínimo uma vez por mês, e extraordinariamente, em decorrência de convocação do Presidente do CFF.

Parágrafo 1º - A COMENSINO do CFF definirá anualmente calendário fixo de reuniões ordinárias, e serão convocadas com 07 (sete) dias de antecedência.

Parágrafo 2º - As reuniões extraordinárias serão convocadas com antecedência mínima de 72 horas para tratar de matérias especiais ou urgentes.

Parágrafo 3º - Poderão participar, eventualmente, das reuniões pessoas oficialmente convidadas, para tratar de assuntos específicos, com aprovação prévia e consensual do Presidente do CFF, que terão direito a voz e não a voto.

Parágrafo 4º - Os assuntos para composição de pauta das reuniões ordinárias deverão ser encaminhados ao Presidente do CFF na reunião anterior.

Parágrafo 5º - Os assuntos que necessitem de homologação da COMENSINO serão encaminhados a esse por meio de expediente oficial.

Art 8º - As reuniões da COMENSINO serão lavradas em atas a serem arquivadas na Secretaria do CFF e que devem traduzir as discussões ocorridas, as deliberações, os informes e o registro dos participantes.

Art. 9º - A COMENSINO poderá organizar, promover e participar de eventos relacionados à educação e Encontro com Coordenadores de Curso de Farmácia do país, Congressos de Ensino Farmacêutico em parceria com as entidades de Ensino Farmacêutico.

CAPÍTULO VI SECRETARIA EXECUTIVA

Art 10º - A COMENSINO contará com uma secretaria executiva para apoio administrativo e logístico, composta por funcionários do CFF;

Art. 11º - São atribuições da Secretaria Executiva da COMENSINO:

I - Arquivar atas e documentos contendo análises, recomendações e deliberações da COMENSINO;

II - Receber, triar e organizar os documentos para análise e parecer da COMENSINO;

III- Providenciar a entrega de ofícios para Presidência do CFF;

IV - Enviar a convocação das reuniões da COMENSINO;

V - Assessorar o presidente da COMENSINO no âmbito de suas competências.

CAPÍTULO VII DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 12 - Os casos omissos e as dúvidas surgidas na aplicação do presente Regimento Interno serão esclarecidas pela COMENSINO.

Art. 29 - O presente Regimento Interno entrará em vigor na data da sua publicação.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

PMSPA / SCSAU
PROC. Nº 10513122
VAV: FF
DIT: fa

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 60.984.473/0001-00 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 26/01/1968
NOME EMPRESARIAL CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****		PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 84.11-6-00 - Administração pública em geral		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS Não informada		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 110-4 - AUTARQUIA FEDERAL		
LOGRADOURO AE SHIS QI 15 LOTE L	NÚMERO 0000	COMPLEMENTO *****
CEP 71.635-615	BAIRRO/DISTRITO SETOR DE HABITACOES INDIVIDUAIS SUL	MUNICÍPIO BRASILIA
UF DF		
ENDEREÇO ELETRÔNICO PRESIDENCIA@CFF.ORG.BR	TELEFONE (61) 3878-8734/ (61) 3878-8735	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) UNIÃO		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 06/11/1999	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 14/09/2022 às 09:45:15 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE ECONOMIA
SUBSECRETARIA DA RECEITA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

CERTIDÃO Nº: 291117434992022
NOME: CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA
ENDEREÇO: AE SHIS QI 15 LOTE L
CIDADE: LAGO SUL
CNPJ: 60.984.473/0001-00
CF/DF:
FINALIDADE: JUNTO AO GDF

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
PA: 48
RUB: fo

_____ CERTIFICAMOS QUE _____

Até esta data não constam débitos de tributos de competência do Distrito Federal, inclusive os relativos à Dívida Ativa, para o contribuinte acima. Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública do Distrito Federal cobrar, a qualquer tempo, débitos que venham a ser apurados.

**Certidão expedida conforme Decreto Distrital nº 23.873 de 04/07/2003, gratuitamente.
Válida até 02 de janeiro de 2023. ***

* Obs: As certidões expedidas durante o período declarado de situação de emergência no âmbito da saúde pública, em razão do risco de pandemia do novo coronavírus, de que trata o Decreto nº 40.475, de 28/02/2020, terão sua validade limitada ao prazo em que perdurar tal situação.

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade do
FGTS - CRF**

Inscrição: 60.984.473/0001-00
Razão Social: CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA
Endereço: AE SHIS QI 15 LOTE L SN / SETOR DE HABITACOES / BRASILIA / DF / 71635-615

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 11/10/2022 a 09/11/2022

Certificação Número: 2022101101510554659463

Informação obtida em 26/10/2022 08:19:16

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: www.caixa.gov.br

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
PAC 79
RUB. 100



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

PMSPA / SESAU

PROC. Nº 10513/22

PAC 80

RUI: fu

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: **CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA**
CNPJ: **60.984.473/0001-00**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 16:05:46 do dia 13/09/2022 <hora e data de Brasília>.

Válida até 12/03/2023.

Código de controle da certidão: **DBB7.5AB9.36F9.DB3F**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

PMSPA, Página 1 de 1
PROC. Nº 10513/22
FAC 81
RUB. dw

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 60.984.473/0001-00
Certidão nº: 36304748/2022
Expedição: 26/10/2022, às 08:18:59
Validade: 24/04/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **60.984.473/0001-00**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Dados pessoais

PMSPA / SESAU

PROC. N° 10513/22

PAZ B2

RUB 400

Dados cadastrais

Nome (Campo obrigatório)

CAMILA

Sobrenome (Campo obrigatório)

DE CARVALHO SANCHES

E-mail (Campo obrigatório)

camilasanchesfarmacia@gmail.com

Data de nascimento

Exemplo: 01/09/1998

13/01/1985

Sexo

Como consta no registro

Feminino

Telefone

(21) 99640-1338

i Caso queira trocar a senha utilizada no sistema, informe os campos abaixo. Sua senha atual não será alterada caso deixe os campos abaixo em branco

Nova senha

Digite uma senha com mais de 8 caracteres

Confirme a nova senha

Confirme a senha digitada no campo acima

 Enviar

PMSPA / SESAU
PROC. N° 10513/22
PAI 83
RUB 100

É necessário ter a inscrição do congresso paga para ter acesso ao conteúdo!

Inscrição individual aguarda pagamento

Sua inscrição consta como aguardando pagamento. Selecione uma forma de pagamento abaixo para concluir sua inscrição.

SELECIONAR FORMA DE PAGAMENTO

Atenção: Os valores da inscrição serão alterados com a proximidade do evento. Consulte a tabela de preços clicando aqui.

Tipo da inscrição	Descrição	Valor
Farmacêuticos inscritos no CRFs	Inscrição individual para o II Congresso Brasileiro de Ciência Farmacêutica	R\$ 200,00

FORMAS DE PAGAMENTO

PIX

Boleto

Cartão de crédito

Dados do PIX

Nome completo

CAMILA DE CARVALHO SANCHES

CPF

103.559.397-11

Pagar com PIX

CANCELAR INSCRIÇÃO

Para cancelar ou refazer sua inscrição no evento, clique aqui.

REPORTAR PROBLEMA





001-9

00190.00009 03488.886791 59582.427171 9 91550000020000

Cedente Conselho Federal de Farmácia - CFF		Agência / Código do Cedente 4200 5 / 3820- 2	Espécie R\$	Quantidade 0	Nosso número 0003488887959582427
Número do documento 28	Contrato 20288181	CPF/CNPJ	Vencimento 31/10/2022	Valor documento 200,00	
(-) Desconto / Abatimento	(-) Outras deduções	(-) Mora / Multa	(-) Outros acréscimos	(+) Valor cobrado	
Sacado FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE					

Autenticação mecânica

Conta não é uma conta



001-9

00190.00009 03488.886791 59582.427171 9 91550000020000

Local de pagamento QUALQUER BANCO ATÉ O VENCIMENTO		Vencimento 31/10/2022			
Conta Conselho Federal de Farmácia - CFF		Agência/Código cedente 4200 5 / 3820- 2			
Data do documento 28/10/2022	No. documento 28	Espécie doc. DM	Acéte A	Data process. 31/10/2022	Nosso número 0003488887959582427
Uso do lance 17 18	Carreira R\$	Espécie R\$	Quantidade 0	Valor 200,00	(+) Valor documento 200,00

Instruções (Texto de responsabilidade do cedente)

II CONGRESSO BRASILEIRO DE CIENCIA FARMACEUTICA

(-) Desconto / Abatimento

(-) Outras deduções

(-) Mora / Multa

(-) Outros Acréscimos

(-) Valor cobrado

Sacado
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE
CNPJ: 02.078.822/0001-88
AV GETULIO VARGAS 354

Sacador/avulsa

Cód. baixa

Autenticação mecânica - Ficha de Compensação



PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
FAC 84
RUB 100

Flavio Badaró

Pós-Graduação em Administração Pública | Fundação Getúlio Vargas

Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brasil

Resumo

Diretor do Núcleo de Assessoria Técnica em Ações de Saúde, pela Secretaria de Estado de Saúde do Rio de Janeiro, assessorando tecnicamente os magistrados do PJERJ e Justiça Federal no RJ, desde 2012. Membro do GT de Judicialização da Saúde do Conselho Federal de Farmácia.

Consultor técnico de municípios.

Pós-graduando em Administração Pública na Fundação Getúlio Vargas

Atuações anteriores: Superintendente de Assistência Farmacêutica e Insumos Estratégicos e Coordenador de Logística e Abastecimento de Medicamentos da Secretaria de Estado de Saúde do Rio de Janeiro.

Experiência

Secretaria de Estado de Saúde do Rio de Janeiro

11 anos 10 meses

Assessor-Chefe

maio de 2012 - Present (10 anos 6 meses)

Rio de Janeiro, Rio de Janeiro

Diretor do Núcleo de Assessoria Técnica em Ações de Saúde

Superintendente de Assistência Farmacêutica e Insumos Estratégicos
janeiro de 2011 - abril de 2012 (1 ano 4 meses)

Rio de Janeiro e Região, Brasil

Formação acadêmica

Fundação Getulio Vargas

Pós-Graduação em Administração Pública, Gestão Pública · (2018 - 2019)

Universidade Federal do Rio de Janeiro

PMSPA / SESAU

PROC. Nº 10513/22

REV. 86

RUB. 400

Mestrando, Assistência Farmacêutica · (2015 - 2016)

Universidade Estácio de Sá

Graduação, Farmácia · (2000 - 2004)

PMSPA / SESAU
PROC. N° 10513/22
SEM 87
RUB. 40

Contato

www.linkedin.com/in/margarete-akemi-kishi-371a9421 (LinkedIn)

Margarete Akemi Kishi

Especialista em Homeopatia e Fitoterapia
São Paulo, São Paulo, Brasil

Experiência

Sindicato do Comercio Farmacêutico de São Paulo
Diretora Técnica
2009 - Present (13 anos)

Universidade Presbiteriana Mackenzie

Professora

janeiro de 2006 - Present (16 anos 10 meses)

Professora das disciplinas de Homeopatia, Tecnologia de Fitoterápicos, Estagio V, Biossegurança e Farmacologia clinica de Fitoterapicos da Pós graduação em Farmácia Clinica

Conselho Regional de Farmácia do Estado de São Paulo
22 anos 10 meses

Diretora Secretária Geral

janeiro de 2000 - Present (22 anos 10 meses)

Conselheira

2000 - 2010 (10 anos)

Conselho Federal de Farmácia

Assessora Técnica

janeiro de 1994 - Present (28 anos 10 meses)

Membro da Comissão Acessora de Assunto Parlamentar

Formação acadêmica

Universidade Estadual Paulista - Campus Araraquara

Farmacêutico, Farmácia, Homeopatia e Fitoterapia · (1986 - 2010)

Universidade São Paulo - USP

Especialista, Homeopatia · (1989 - 1992)

Universidade Presbiteriana Mackenzie

Contato

www.linkedin.com/in/tiago-bocalon-b21562ba (LinkedIn)

Principais competências

Farmácia
Farmacoeconomia
Farmacologia

Languages

Português
Inglês

Tiago Bocalon

Consultório Farmacêutico, Branding e Diferenciação Profissional Farma.

Dois Vizinhos, Paraná, Brasil

Resumo

Possui graduação em Farmácia pelo Centro Universitário Positivo (2003), especialização em Atenção Farmacêutica pela Universidade Federal do Paraná (2005), mestrado em Gestão Ambiental pelo Centro Universitário Positivo (2007).

Tem ampla experiência na área de Farmácia, com ênfase em Gestão de Farmácias, Consultoria Farmacêutica, Ciências Farmacêuticas, Serviços Farmacêuticos e Consultório Farmacêutico, e na Saúde Pública.

Presidente Fundador do Núcleo Setorial de Farmácias de Dois Vizinhos (NFARDV) pela

Associação Empresarial de Dois Vizinhos e SEBRAE (Gestão 2017/2019).

Consultor Pedagógico do Instituto Idehia de Portugal no Brasil e países de língua portuguesa. (Instituto de Desenvolvimento Humano Integral Aplicado).

Criador do Programa Evolua Farma onde leva a capacitação "Consultório Farmacêutico, Como Implantar, Se Diferenciar e Rentabilizar com Serviços Farmacêuticos" a várias cidades do país impactando a carreira de centenas de farmacêuticos, bem como o curso online.

O Programa Evolua Farma ainda engloba Mentorias Individualizadas online para Implantação de Serviços Farmacêuticos e Diferenciação Profissional para Farmacêuticos, além de palestras em eventos farmacêuticos.

Experiência

Instituto Evolua Farma

Consultor e Mentor de Farmácias e Farmacêuticos
agosto de 2019 - Present (3 anos 3 meses)

Dois Vizinhos

Instituto Idehia

Consultor Pedagógico

setembro de 2019 - Present (3 anos 2 meses)

Porto e Região, Portugal

O Instituto ideHia – Instituto de Desenvolvimento Humano Integral Aplicado é uma marca portuguesa cujo core business é a organização de intercâmbios, eventos técnico-científicos e cursos.

O Instituto ideHia constitui-se como a entidade responsável por todas as atividades formativas e/ou educativas da Future 4 U.

O Instituto ideHia busca as melhores opções, em termos de temas, conteúdos e experiências, para a potencialização do indivíduo como um todo.

Queremos profissionais preparados e atualizados; competentes, proativos, inovadores e que se mantenham na linha da frente das suas áreas de atuação.

Acreditamos que o nível de conhecimento determina a qualidade das decisões e o número de oportunidades que o indivíduo consegue criar.

Farma&Farma Dois Vizinhos

Sócio Proprietário, Diretor Técnico

setembro de 2017 - Present (5 anos 2 meses)

Dois Vizinhos - PR

Nossa Missão

Promover a qualidade de vida, sendo uma empresa de excelência no ramo farmacêutico, contribuindo para a saúde e bem estar dos nossos clientes.

Nossa Visão

Ser a melhor farmácia da região, referência de responsabilidade social no setor, oferecendo produtos e serviços farmacêuticos de alta qualidade aos clientes.

Nossos valores

Ética

União

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
FAC 90
RUB 100

Foco no cliente
Profissionalismo
Responsabilidade Social
Comprometimento
Persistência
Qualificação

Unisep
Professor
janeiro de 2008 - dezembro de 2011 (4 anos)
Dois Vizinhos, PR

Formação acadêmica

Universidade Positivo
Mestrado em Gestão Ambiental, Saúde Ambiental · (2005 - 2007)

Universidade Federal do Paraná
Especialização em Atenção Farmacêutica, Ciências
Farmacêuticas · (2004 - 2006)

Universidade Positivo
Bacharelado em Farmácia, Farmácia · (2001 - 2004)

PMSPA / SES 11
PROC. Nº 10513/22
EMP. 91
RUBR. 100

Albery Dias

Diretor de Serviços de Saúde nas Farmácias Pague Menos | Mentor
InovAtiva | Empreendedor
Fortaleza, Ceará, Brasil

Resumo

Mais de 17 anos de experiência no varejo farmacêutico, sendo 15 anos na operação, conduzindo equipes e entregando resultados em MG, RJ, ES, CE e RN.

Há 2 anos atua na posição de diretor de serviços farmacêuticos, estando a frente nas linha de especialidades, manipulados, convênios e parcerias e o consultório farmacêutico, Clinic Farma.

Experiência

Farmácias Pague Menos

18 anos

Diretor de serviços farmacêuticos

março de 2020 - Present (2 anos 8 meses)

Gerente de Operações

fevereiro de 2017 - março de 2020 (3 anos 2 meses)

Fortaleza e Região, Brasil

Gerente Regional

julho de 2007 - fevereiro de 2017 (9 anos 8 meses)

Minas Gerais

Responsavel pela operação da empresa em parte de MG, incluindo capital e região metropolitana.

Gerente farmacêutico

novembro de 2004 - junho de 2007 (2 anos 8 meses)

Gerente Farmacêutico de filiais em Fortaleza (CE), Petrolina (PE), Juazeiro (BA) e Goiânia (GO).

Club Gestantes e Bebês

Investidor

junho de 2022 - Present (5 meses)

Fortaleza, Ceará, Brasil

Contato

alberynt@gmail.com

www.linkedin.com/in/albery-

dias-99b4132b (LinkedIn)

www.paguemenos.com.br

(Company)

Principais competências

Negociação

Inglês

Microsoft Office

Certifications

Mindfulness: Fundamentos da
Atenção Plena

Gestão por Resultados

PMSPA / SESAM
PROC. Nº 10513/22
FAC 92
RUB 40

Formação acadêmica

Universidade de Fortaleza - UNIFOR

Mestrado em Administração de Empresas, Administração de
Empresas · (junho de 2021 - junho de 2023)

Universidade Federal de Minas Gerais

Pós-Graduação, Finanças · (2011 - 2012)

Centro Universitário de Belo Horizonte

Pós, Gestão de Negócios · (2008 - 2009)

Universidade Federal do Ceará

Farmácia · (2000 - 2004)

Dom Helder Escola de Direito

Bachelor of Laws (LL.B.), Direito · (2014)

PMSPA / SECCM
PROC. N° 10513/22
FAY 93
RUB 100

Carmen Peña

Presidenta de Honor de la Federación Internacional Farmacéutica-
FIP (Profesional independiente)

Madrid, Comunidad de Madrid, España

Experiencia

Profesional independiente

Presidenta de Honor de la Federación Internacional Farmacéutica- FIP
septiembre de 2020 - Present (2 años 2 meses)

International Pharmaceutical Federation (FIP)

12 años 1 mes

Immediate Past President

septiembre de 2018 - septiembre de 2020 (2 años 1 mes)

La Haya y alrededores, Países Bajos

President

septiembre de 2014 - septiembre de 2018 (4 años 1 mes)

Vicepresidente

septiembre de 2008 - septiembre de 2014 (6 años 1 mes)

Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

Miembro Consejo Asesor

2012 - 2018 (6 años)

Consejo General de Colegios Farmacéuticos

18 años

Presidenta

2009 - 2015 (6 años)

Madrid, España

Secretaria General

1997 - 2009 (12 años)

Educación

Universidad Complutense de Madrid

Doctorado, Farmacia

Contactar

www.linkedin.com/in/peña-carmen
(LinkedIn)

Honors-Awards

Gran Cruz de la Orden Civil de
Sanidad

Medalla de Oro

APSTJ International Woman
Scientist

Gran Cruz de la Orden del Dos de
Mayo

Premio "A tu salud" a la Trayectoria
Profesional

Universidad Complutense de Madrid
Licenciatura, Farmacia

PMSPA / SESPA
PROC. N.º 10513/22
FAC 94
RUB 100

Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica

Abordar a farmacologia e as evidências científicas da segurança e efetividade do uso medicinal da cannabis.

Data: **11/11/2022** Horário: **8h às 12h**

Eixo temático: Tecnologia

Área alvo: Saúde Coletiva

Tipo de atividade: minicurso

Carga horária: 4 hora(s)

Evento específico: Fórum de Cannabis do CFF

Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica

Sala: Cedro VI | Palestrante: Bagnólia Araújo Costa (UFPB) e
Virgínia Martins Carvalho (UFRJ)

PMSPA / SESAU

PROJ. Nº 10513/22

95

do



Virginia Martins Carvalho

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/3629850103370810>

ID Lattes: **3629850103370810**

Última atualização do currículo em 29/09/2022

PMSPA / SESAU

PROC. Nº 10513/22

PK: 96

KU: 40

Professora da Faculdade de Farmácia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (FF-UFRJ) desde 2013. Mestrado (2006) e Doutorado (2011) em Toxicologia e Análises Toxicológicas pela Faculdade de Ciências Farmacêutica da Universidade de São Paulo. Pós-doutorado em Toxicologia Experimental pela Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo (2014). Especialista em Docência em Saúde pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (2015). Experiência em análises químico-toxicológicas, análises neuroquímicas, avaliação de toxicidade e farmacognosia. Coordena o Laboratório de Análises Toxicológicas da FF-UFRJ onde desenvolve projetos de extensão e pesquisa relacionados a drogas vegetais em contexto medicinal e forense. Pode ser contatada no e-mail: virginiamc@pharma.ufrj.br (Texto informado pelo autor)

Identificação

Nome

Virginia Martins Carvalho

Nome em citações bibliográficas

CARVALHO, V. M.; CARVALHO, VIRGÍNIA M.; V.M. Carvalho, CARVALHO, VIRGÍNIA MARTINS, CARVALHO, VIRGÍNIA, CARVALHO, VIRGINIA MARTINS

Lattes ID

<http://lattes.cnpq.br/3629850103370810>

Orcid ID

<https://orcid.org/0000-0003-1155-9101>

Endereço

Endereço Profissional

Universidade Federal do Rio de Janeiro, Centro de Ciências da Saúde.
CCS - Centro de Ciências da Saúde - Bloco A2, 2º andar, sala 3
Cidade Universitária
21941902 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil
Telefone: (21) 22801784
Ramal: 218
URL da Homepage: www.farmacia.ufrj.br/latox/

Formação acadêmica/titulação

2007 - 2011

Doutorado em Toxicologia e Análises Toxicológicas (Conceito CAPES 5)

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Título: Redistribuição da cocaína e sua influência na neuroquímica post mortem , Ano de obtenção: 2011.

Orientador: Alice Aparecida da Matta Chasin.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.

Palavras-chave: cocaína; necrocinética; humor vítreo; HPLC-UV; neuroquímica post mortem; encefalo.

Grande área: Ciências da Saúde

Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia.

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Avaliação e análises toxicológicas /

Especialidade: Toxicologia Forense.

2004 - 2006

Mestrado em Toxicologia e Análises Toxicológicas (Conceito CAPES 5)

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Título: Pesquisa dos indicadores de uso do crack em amostras de indivíduos submetidos a exame médico-legal, Ano de Obtenção: 2006.

Orientador: Profª Drª Alice Aparecida da Matta Chasin.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

Palavras-chave: "crack"; validação de método-cromatografia gasosa; éster metil anidroeconina; cromatografia gasosa; exame-médico legal; toxicologia forense.

Grande área: Ciências da Saúde

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Avaliação e análises toxicológicas.

Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia / Subárea: Toxicologia.

2014 - 2015

Especialização em Docência em Saúde. (Carga Horária: 360h).

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Brasil.

Título: Integrando educadores no Centro de Ciências da Saúde da Universidade Federal do Rio de Janeiro: entre a técnica científica e a formação humanizada em saúde.

Orientador: Leandro Marciel Amaral Hoffmann.

2000 - 2003

Graduação em Farmácia e Bioquímica.

Universidade de Guanabara, UNG, Brasil.

Pós-doutorado

2013 - 2015

Pós-Doutorado.

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa de São Paulo, FAPESP, Brasil.

Grande área: Ciências da Saúde

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Toxicologia experimental.

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Toxicologia do desenvolvimento.

Formação Complementar

2015	Oficina de Teatro para o Desenvolvimento de Competências. (Carga horária: 60h). Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
2019 - 2019	Emergelabs#Eurofarma Curso de Empreendedorismo Científico. (Carga horária: 64h). Emergelabs, EMERGELABS, Brasil.
2019 - 2019	Técnicas espectroscópicas para elucidação estrutural de produtos naturais. (Carga horária: 8h). Sociedade Brasileira de Farmacognosia, SBFNOSIA, Brasil.
2018 - 2018	Challenge of Science Leadership Short Course. (Carga horária: 16h). Instituto Serrapilheira, SERRAPILHEIRA, Brasil.
2018 - 2018	Visualização de Dados. (Carga horária: 8h). Instituto Serrapilheira, SERRAPILHEIRA, Brasil.
2015 - 2015	Bioterismo. (Carga horária: 36h). Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
2013 - 2013	V Latin America Risk Assessment Workshop. (Carga horária: 50h). Sociedade Brasileira de Toxicologia e International Union of Toxicology, SBTOX E IUTOX, Brasil.
2009 - 2009	Extensão universitária em SUPERA. (Carga horária: 90h). Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, Brasil.
2008 - 2008	Extensão universitária em Prevenção ao uso de álcool e outras drogas. (Carga horária: 120h). Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.
2007 - 2007	Toxicologia Postmortem. (Carga horária: 8h). Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses de Colombia, INML, Colômbia.
2005 - 2005	Curso de Perícia Criminal. (Carga horária: 90h). Faculdades Oswaldo Cruz, FOC, Brasil.
2005 - 2005	Elaboração de FISPQs de acordo com o GHS. (Carga horária: 24h). Intertox Consultoria Toxicológica, INTERTOX, Brasil.
2005 - 2005	GHS. (Carga horária: 30h). Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia, INMETRO, Brasil.

PMSPA / SESAU

PROC. Nº 10513/22

97

fw

Atuação Profissional

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Vínculo institucional

2013 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Atividades

09/2013 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento, Centro de Ciências da Saúde, Faculdade de Farmácia.
Linhas de pesquisa

Desenvolvimento de metodologias analíticas aplicadas à toxicologia regulatória e forense com ênfase nas drogas vegetais psicotrópicas.

09/2013 - Atual

Ensino, Farmácia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Análises Forenses

Toxicologia Geral

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Vínculo institucional

2013 - 2013

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Pesquisador de pós-doutorado, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Bolsa concedida pela Fundação de Amparo à Pesquisa de São Paulo (FAPESP)

Universidade Federal de São Paulo, Campus Diadema, UNIFESP-DIADEMA, Brasil.

Vínculo institucional

2012 - 2013

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Adjunto Temporário, Carga horária: 40

Atuou nas disciplinas Toxicologia Geral e Análises Toxicológicas

Outras informações

09/2012 - Atual

Ensino, Ciência Farmacêuticas, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Toxicologia Geral, Análises Toxicológicas

Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas, FMU, Brasil.

Vínculo institucional

2012 - 2013

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 4

Outras informações

Responsável pela disciplina de Gestão de Laboratório de Análises Clínicas

Faculdades Oswaldo Cruz, FOC, Brasil.

Vínculo institucional

2006 - 2009

Vínculo: Professor, Enquadramento Funcional: Professor colaborador, Carga horária: 10

Outras informações

Professor das disciplinas de Toxicologia Geral (teoria: introdução à toxicologia, toxicocinética, toxicodinâmica), Análises Toxicológicas (teoria e laboratório nas áreas de toxicologia social, medicamentos, alimentos, ocupacional e ambiental) e Biossegurança (teoria).

Instituto de Pesquisa e Educação em Saúde de São Paulo, IPESP, Brasil.

Vínculo institucional

2006 - 2008

Vínculo: Contratado, Enquadramento Funcional: Professor convidado, Carga horária: 4

Outras informações

Professor responsável pelo módulo Toxicologia Geral e Clínica no Curso de Especialização em Análises Clínicas

Vínculo institucional

2004 - 2008

Outras informações

Vínculo: Consultor toxicologista, Enquadramento Funcional: Consultoria, Carga horária: 10
Consultoria em Segurança Química, elaboração de MSDS (Material Safety Data Sheet), Sistemas de Classificação de Produtos Químicos Perigosos (GHS, União Europeia), e aplicação de cursos in company sobre segurança química.

PMSPA / SESA U

PPOC. Nº 10513/22

Universidade Paulista, UNIP, Brasil.

Vínculo institucional

2008 - 2008

Outras informações

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 8
Responsável pelas disciplinas Toxicologia Geral (aula teórica) e Análises Toxicológicas (aula teórica e prática)

FUN: 98

UNIP: 100

Universidade do Grande ABC, UNIABC, Brasil.

Vínculo institucional

2006 - 2006

Outras informações

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 8
Responsável pelas disciplinas Toxicologia Geral (aulas teóricas) e Análises Toxicológicas (aulas teóricas e práticas)

Linhas de pesquisa

1. Desenvolvimento de metodologias analíticas aplicadas à toxicologia regulatória e forense com ênfase nas drogas vegetais psicotrópicas.
Objetivo: Estudar, desenvolver e propor protocolos analíticos aplicados à avaliação de segurança toxicológica de substâncias psicotrópicas. Caracterização químico-toxicológica de produtos naturais de interesse medicinal e forense.
Grande área: Ciências da Saúde
Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Avaliação e análises toxicológicas / Especialidade: Toxicologia Forense.
Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Farmacognosia.
Palavras-chave: análises toxicológicas; toxicologia regulatória; psicoativos; farmacognosia.

Projetos de pesquisa

2021 - Atual

Perfil químico-toxicológico de amostras de Cannabis cultivadas para fins medicinais e apreendidas na cidade do Rio de Janeiro.
Descrição: Plantas do gênero Cannabis constituem matéria prima para produção da droga ilícita maconha e medicamentos destinados principalmente ao manejo paliativo de doenças degenerativas. Cannabinoides são metabólitos secundários utilizados como marcadores químicos para identificação deste gênero botânico, sendo os mais abundantes o tetrahidrocannabinol (THC) e canabidiol (CBD). As denominações cânhamo (hemp) e maconha (marijuana) são adotadas por regulamentação internacional para diferenciar o quimiotipo da espécie. Em âmbito internacional, plantas com baixos níveis de cannabinoides, ricas em CBD com teor de THC $\leq 0,3\%$ ou que apresente proporção THC/CBD < 1 são classificadas como cânhamo (hemp), enquanto plantas com proporção THC/CBD > 1 são classificadas como maconha (marijuana). No Brasil tal diferenciação não é adotada porque na regulação sanitária vigente todas as espécies e variedades de plantas do gênero Cannabis (Cannabis sp.) são proscritas. Por outro lado, medicamentos derivados de cannabis vem sendo regulamentado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária e pessoas e Organizações Não Governamentais vem obtendo judicialmente autorizações para cultivo de cannabis destinada ao uso medicinal. Diante deste cenário é mister que os serviços técnicos forenses estejam preparados para diferenciar perfis químicos de plantas de cannabis e que seja realizado o monitoramento de plantas cultivadas no contexto medicinal e as provenientes do comércio ilícito. Desta forma, o presente projeto tem como objetivos desenvolver metodologia analítica voltada ao estudo dos perfis químicos de plantas do gênero Cannabis, realizar o monitoramento de plantas e derivados de cannabis no contexto medicinal e ilícito e, também contribuir no aperfeiçoamento de profissionais de perícia criminal. Os resultados poderão constituir importante ferramenta para reconhecimento dos cenários de uso e cultivo de cannabis e esclarecimento de casos em âmbito forense. No âmbito regulatório, o presente projeto poderá contribuir com informações para o aperfeiçoamento da regulação sanitária.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (1).

2018 - 2022

Integrantes: Virginia Martins Carvalho - Coordenador / Fernando Gomes de Almeida - Integrante.
Farmacocannabis: avaliação preliminar de segurança do tratamento de enfermidades neurológicas da infância com extratos de cannabis
Descrição: Atualmente o uso medicinal de Cannabis sativa L. (cannabis ou maconha) tem sido regulamentado em vários países para tratamento de diversas enfermidades, constituindo por vezes única alternativa terapêutica no controle de doenças graves e incuráveis como a epilepsia. As epilepsias refratárias têm como característica mais debilitante as crises convulsivas que apresentam alta frequência com alto risco de óbito e lesões neurológicas irreversíveis; crises estas que vem sendo controladas em inúmeros casos com extratos de cannabis com alta percepção de eficácia por médicos e pacientes. Diante do clamor e pressão dos movimentos sociais, o Conselho Federal de Medicina e a ANVISA regulamentaram recentemente (entre 2014 e 2016) a prescrição e importação de extratos de cannabis ricos em canabidiol (CBD) em caráter excepcional. Tais extratos são registrados nos países de origem como suplementos alimentares, não havendo produto farmacêutico disponível. Os riscos de causar adicção, distúrbios psiquiátricos e outros efeitos colaterais são atribuídos ao tetrahidrocannabinol (THC), substância responsável pelo efeito euforizante e alucinógeno da cannabis e cujos teores nos extratos são desconhecidos, assim como os de CBD. Atendendo à demanda de diversos pacientes e médicos, o projeto de extensão universitária Farmacocannabis-UFRJ vem monitorando terapias pela análise dos teores de CBD, THC em extratos medicinais de cannabis. O presente projeto de pesquisa tem por objetivo avaliar a segurança da terapia pelo aproveitamento dos dados da análise dos extratos. Aprovado no Comitê de Ética em Pesquisa do Hospital Universitário Clementino Fraga Filho, CAAE: 82021817.0.0000.5257.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2018 - 2021

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
FAC 99
RUE 10

Alunos envolvidos: Graduação: (1) -

Integrantes: Virginia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Maria Eline Matheus - Integrante / Guacira Corrêa de Matos - Integrante.

Standardization and Quality Control of Raw Material for Medicinal Cannabis Extracts Production
Descrição: The medicinal use of Cannabis sativa L. has been regulated in several countries for treatment of many illnesses and sometimes it is the only therapeutic alternative to control severe and incurable illnesses. Plants from Cannabis genus have more than 50 terpenophenolic compounds classified as phytocannabinoids and the most well-know are cannabidiol (CBD), tetrahydrocannabinol (THC) and their acid forms, tetrahydrocannabinolic acid (THCA) and cannabinoic acid (CBDA), besides other terpenoids compounds whose extract chemical profile depends on the plant variety and extractive process. In Brazil, the control of convulsive crisis in refractory epilepsy with extracts rich in cannabidiol motivated the regulation of importation of products registered in USA as food supplement, but didn't guarantee access and therapeutic quality because of expensiveness of treatment and lack of pharmaceutical products available, even in the international market. The present proposal has the objective of standardization raw material studying the varieties of cannabis cultivated by patients who own legal license from justice department and participate in the Farmacannabis. Indoor cultivation will be followed by botanic, genetic and chemical characterisation and studies of extractive processes. After the first year of project, varieties of plants will be selected to be cultivated and standardisation of extracts in large scale production to support clinical trials demands and direct dispensing to patients attended by Farmacannabis project.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (1)

2018 - Atual

Integrantes: Virginia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Ana Cláudia de Macêdo Vieira - Integrante / Lisia Maria Gobbo dos Santos - Integrante / Joana Angélica Barbosa Ferreira - Integrante / Antônio Jorge Ribeiro da Silva - Integrante.

Financiador(es): Instituto Serrapilheira - Auxílio financeiro.

Padronização de metodologia forense aplicada à identificação de Cannabis sativa em material residual.

Descrição: A maconha (cannabis) é uma droga de abuso preparada com a planta Cannabis sativa que contém como principais compostos ativos as substâncias canabinóides, estruturas compostas por 21 átomos de carbono e 3 anéis aromáticos conjugados, sendo os mais abundantes os delta9 e delta8-tetrahydrocannabinol (THC), o canabinol (CBN) e o canabidiol (CBD) que permitem a identificação química da planta. Esta droga é a mais consumida no mundo e, ainda que seu consumo recreativo tenha sido legalizado em alguns países, a análise toxicológica é frequentemente requerida para esclarecimento de questões forenses como, por exemplo, em atenção à Lei Nº 11.343/2006 (Lei de Drogas), ao Código Penal Militar e aos casos de interesse médico-legal para identificação de vestígios da droga próximos ao cadáver ou em locais onde houve vítimas (acidentes de trânsito). Os efeitos euforizantes e alucinógenos são atribuídos ao THC e, portanto a concentração desse composto é utilizada para determinar a potência da droga que tem aumentado nas últimas décadas passando de 5% para 15% de THC devido ao aperfeiçoamento das técnicas de cultivo. O aspecto toxicológico forense requer que a quantidade de material apreendido seja suficiente para repetição posterior da análise se resguardando a contra-prova, tal procedimento que garante a possibilidade de dirimir eventuais dúvidas levantadas em contraditório representa um enorme desafio quando são apreendidos resíduos de maconha (guimba, bituca, etc.). Desta forma este projeto propõe a padronização de uma metodologia composta por métodos presuntivos e confirmatórios para detecção e quantificação de THC, CBN e CBD que será aplicada às amostras residuais coletadas em locais públicos (praias, parques, bairros boêmios, etc.) na região metropolitana do Rio de Janeiro permitindo comprovar sua aplicação forense e avaliar a potência da droga e sua homogeneidade química contribuindo tanto para a saúde pública quanto para a inteligência policial.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) -

2016 - 2020

Integrantes: Virginia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio financeiro.

Estudo químico-toxicológico de extratos de Cannabis

Descrição: Os extratos medicinais de cannabis estão sendo utilizados para diversas enfermidades neurológicas, apesar da planta Cannabis Sativa ainda figurar como droga de abuso. O principal uso no Brasil é no manejo farmacoterapêutico da epilepsia e autismo em crianças portadoras de síndromes neurológicas raras. Os extratos são importados ou produzidos artesanalmente na maioria das vezes pelas mães de pacientes e este projeto visa desenvolver métodos analíticos para o estudo toxicológico desses extratos. Este projeto se articula com o projeto Fiocannabis liderado pela Farmanguinhos-Fiocruz que visa o desenvolvimento e produção nacional de fitomedicamento a base de cannabis..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Especialização: (1) / Mestrado acadêmico: (1) -

2013 - 2015

Integrantes: Virginia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Lisia Maria Gobbo dos Santos - Integrante / Joana Angélica Barbosa Ferreira - Integrante.

Avaliação do desenvolvimento físico e reflexológico da prole de ratas expostas à droga comercializada como crack no período gestacional

Descrição: A exposição à cocaína (COC) por via inalatória, conhecida no Brasil como uso de crack, constitui um importante problema de saúde pública, em especial quando se trata de mulheres em idade fértil que apresentam alta incidência de gravidezes não desejadas. Devido às características físico-químicas da COC em suas diferentes formas (base livre ou sais) tais como alta lipossolubilidade, baixo peso molecular e baixa ionização em pH fisiológico viabilizam o transporte através da barreira placentária por simples difusão. A droga pode ser detectada na placenta apenas alguns minutos após a administração e a cinética materno-fetal indica que os filhos de mulheres usuárias de COC apresentarão efeitos decorrentes dessa exposição. Diante do exposto o objetivo deste projeto é a caracterização dos efeitos no desempenho reprodutivo, assim como no desenvolvimento físico e reflexológico da prole de ratas expostas ao crack durante o período gestacional..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) -

Integrantes: Virginia Martins Carvalho - Coordenador / ANDRÉ RINALDI FUKUSHIMA - Integrante / Heleciné de Souza Spinosa - Integrante / Maria Martha Bernardi - Integrante / Douglas Patriota Ferreira - Integrante / Thiago Berti Kirsten - Integrante.

Projetos de extensão

2016 - 2022

FARMACANNABIS-UFRJ

Descrição: Análises toxicológicas dos extratos medicinais de cannabis com foco na otimização da terapêutica, apoio farmacêutico aos pacientes para produção de extratos medicinais de cannabis para terapia individual, construção e difusão de conhecimento sobre o uso medicinal de cannabis e viabilização da interação de saberes entre médicos, farmacêuticos, paciente e atores sociais.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (1).

Integrantes: Virgínia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Ana Cláudia de Macêdo Vieira - Integrante / Fábio Luiz Costa de Souza - Integrante / Marcelle M. M. S. Integrante / Guacira Corrêa de Matos - Integrante.

Financiador(es): Catarse, Financiamento Coletivo - Auxílio financeiro / Manuseio-Patente - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 8

PMSPA / SESAU

PROC. N.º 105131/22

100

Jo

Projetos de desenvolvimento

2018 - 2021

Extratos medicinais de Cannabis: produção de insumo farmacêutico ativo e controle de qualidade

Descrição: O tratamento de diversas enfermidades com a planta Cannabis e seus derivados vem crescendo no mundo. Enfermidades como dor crônica, câncer, epilepsia e diversas doenças neurodegenerativas vêm sendo controladas pelo uso off label de extratos de Cannabis que estão sendo regulamentados em diversos países. Por outro lado, a falta de estabilização da matéria prima impacta na carência de extratos padronizados para estudos pré-clínicos e clínicos e, conseqüentemente no atendimento às necessidades de saúde. No Brasil o mercado medicinal é suprido pela importação de suplementos alimentares originados principalmente dos Estados Unidos a preços proibitivos e produtos artesanais no mercado paralelo sem qualquer garantia de eficácia e segurança. Nesse contexto, o presente projeto objetiva desenvolver um método de produção do insumo farmacêutico ativo vegetal (IFAV) por extração por fluido supercrítico e formular extratos padronizados com finalidade de estudos em modelo animal.

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (2) / Mestrado profissional: (1).

Integrantes: Virgínia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Ana Cláudia de Macêdo Vieira - Integrante / Lisia Maria Gobbo dos Santos - Integrante / Joana Angélica Barbosa Ferreira - Integrante / Antônio Jorge Ribeiro da Silva - Integrante / Luzia da Silva Sampaio - Integrante / Ricardo Augusto de Melo Reis - Integrante / Aloia Machado de Souza - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Revisor de periódico

2013 - Atual

2013 - Atual

2014 - Atual

2015 - Atual

2015 - Atual

2019 - Atual

Periódico: Journal of Clinical Toxicology

Periódico: Journal of Forensic and Legal Medicine

Periódico: Pharmaceutical Biology (Online)

Periódico: Applied Research in Toxicology

Periódico: Revista Brasileira de Plantas Medicinais

Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences

Revisor de projeto de fomento

2022 - Atual

2020 - 2020

2019 - 2019

Agência de fomento: Inova-Fiocruz

Agência de fomento: Inova-Fiocruz

Agência de fomento: Inova-Fiocruz

Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Análises Toxicológicas.

2.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Avaliação e análises toxicológicas/Especialidade: Toxicologia Forense.

3.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Química / Subárea: Química Analítica/Especialidade: Instrumentação Analítica.

4.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Química / Subárea: Química Analítica/Especialidade: Separação.

5.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Farmacognosia.

6.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Química / Subárea: Química Orgânica/Especialidade: Química dos Produtos Naturais.

Idiomas

Inglês

Espanhol

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Prêmios e títulos

2021

Melhor Trabalho em Sessão de Apresentação do Centro de Ciências da Saúde (CCS): Efeitos da exposição à cannabis na adolescência em roedores., XLII Jornada Giulio Massarani de Iniciação Científica, Tecnológica, Artística e Cultural, 2021.

2019

Menção honrosa pelo trabalho: Plantas que alimentam, plantas que curam: recursos tradicionais para incentivar a bioeconomia., 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ.

2018

Professora Homenageada na Colação de Grau da Turma de Farmácia 2018.1, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

2018

Menção Honrosa pelo trabalho: Identificação e quantificação de canabinoides em produtos medicinais de Cannabis, 9ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ.

2018

Menção honrosa pelo trabalho: Monitoramento da produção artesanal de extratos de Cannabis: observação, suporte farmacêutico e apoio ao auto-cuidado., 9ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ, Projetos selecionados para representar os 100 anos da UFRJ, Associação de Docentes da UFRJ.

2017

PMSPA / SESAU

Produções

PPOC. N° 10513/22

Produção bibliográfica

FAC 101

NUN do

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1. **★ CARVALHO, VIRGÍNIA MARTINS**, DE ALMEIDA, FERNANDO GOMES ; DE MACÊDO VIEIRA, ANA CLÁUDIA ; ROCHA, ERNESTO DÍAZ ; CABRAL, LUCIO MENDES ; STRONGIN, ROBERT M. . Chemical profiling of Cannabis varieties cultivated for medical purposes in southeastern Brazil. FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL **JCR**, v. 335, p. 111309-111319, 2022.
2. **CARVALHO, VIRGÍNIA**, DE ALMEIDA, FERNANDO ; DE AGUIAR, ANDREY ; PEREIRA, FERNANDA ; ROCHA, ERNESTO . Facing the Forensic Challenge of Cannabis Regulation: A Methodology for the Differentiation between Hemp and Marijuana Samples / Presumptive and confirmatory methods for hemp and marijuana analysis. Brazilian Journal of Analytical Chemistry - BrJAC (Online) **JCR**, v. 9, p. 162-176, 2021.
Citações: **WEB OF SCIENCE** = 1
3. **CARVALHO, MATHEUS GRILO DE OLIVEIRA ; CARVALHO, VIRGÍNIA MARTINS** . Pharmacological and toxicological evaluation of the N-acetylcysteine in clinical management of COVID-19. Revista Brasileira de Análises Clínicas, v. 53, p. 131-137, 2021.
4. **ROCHA, ERNESTO DÍAZ ; SILVA, VITÓRIA EA ; PEREIRA, FERNANDA CS ; JEAN, VALÉRY M ; SOUZA, FÁBIO L COSTA ; BARATTO, LEOPOLDO CLEMENTE ; VIEIRA, ANA CM ; CARVALHO, VIRGÍNIA MARTINS** . Qualitative terpene profiling of Cannabis varieties cultivated for medical purposes. Rodriguesia, v. 71, p. 01-10, 2020.
5. **V.M. Carvalho**, AGUIAR, A. F. L. ; BARATTO, LEOPOLDO ; SOUZA, F. L. C. ; ROCHA, E. D. . QUANTIFICAÇÃO DE CANABINOIDES EM EXTRATOS MEDICINAIS DE Cannabis POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA. QUÍMICA NOVA **JCR**, v. 43, p. 90-97, 2020.
Citações: **WEB OF SCIENCE** = 2
6. **CARVALHO, V. M.**. Cannabis: entre a padronização farmacêutica e o autocuidado. BOLETIM DO IBCCRIM, v. 27, p. 4, 2019.
7. **FUKUSHIMA, ANDRÉ RINALDI ; CORREA, LEONARDO TIBIRICA ; MUNOZ, JULIANA WECOX PENA ; RICCI, ESTHER LOPES ; CARVALHO, VIRGÍNIA MARTINS ; CARVALHO, CARVALHO ; MARIA APARECIDA, MARIA APARECIDA ; SPINOSA, HELENICE DE SOUZA ; BAFFILE LEONI, LUIS ANTONIO ; MATTA CHASIN, ALICE APARECIDA DA** . Crack cocaine, a systematic literature review. Forensic Research & Criminology International Journal, v. 7, p. 247-253, 2019.
8. **FUKUSHIMA, A. R. ; DOMINGUEZ-GONZALEZ, M. V. ; Florio, J.C. ; SALOMONE, G. M. ; Siqueira, A. ; V.M. Carvalho ; MAGALHÃES, J. Z. ; Anazawa, T.A. ; Leoni, L.A.B. ; Nicoletti, M.A. ; MAIORKA, P. C. ; SPINOSA, H. S. . STUDY OF ALDICARB COMMERCIAL GRANULE USING DISSOLUTION PROFILE A CONTRIBUTION FOR IDENTIFICATION OF METABOLITES. DOI: 10.24327/IJCIR, v. 4, p. 1173-1176, 2018.**
9. **DUARTE, A. S. ; CARNEIRO, C. S. ; CARVALHO, V. M.** . Análise crítica sobre edulcorantes e flavorizantes empregados na correção sensorial de extratos de Cannabis para uso pediátrico. INFARMA (BRASÍLIA), v. 30, p. 230-241, 2018.
10. **FUKUSHIMA, A. R. ; Siqueira, A. ; Florio, J.C. ; V.M. Carvalho ; Maiorka, P.C. ; SPINOSA, H. S. .** Fatal aldicarb poisoning case report: The first case in horse. APPLIED RESEARCH IN TOXICOLOGY, v. 2, p. 10-13, 2017.
11. **CARVALHO, VIRGÍNIA MARTINS, BRITO, MARGARETE SANTOS DE ; GANDRA, MÁRIO** . Mothers for medical cannabis in a Brazil terrified by lights and ghosts. FORUM SOCIOLOGICO, v. 1, p. 57-66, 2017.
12. **CARVALHO, V. M.**. Farmacocannabis-UFRJ: The first laboratory in Brazil to analyze therapeutic products derived from Cannabis. Brazilian Journal of Analytical Chemistry - BrJAC (Online) **JCR**, v. 4, p. 44-49, 2017.
Citações: **WEB OF SCIENCE** = 2
13. **CARVALHO, V. M., FUKUSHIMA, A. R. ; FONTES, L. R. ; Florio, J.C. ; CHASIN, A. A. M.** . Postmortem Neurochemistry Shows High Dopamine Levels in Brain of Cocaine Consumers. Peertechz Journal of Forensic Science and Technology, v. 2, p. 13-19, 2016.
14. **GALVÃO, MARCELLA C. ; CHAVES-KIRSTEN, GABRIELA P. ; QUEIROZ-HAZARBASSANOV, NICOLLE ; CARVALHO, VIRGÍNIA M. ; BERNARDI, MARIA M. ; KIRSTEN, THIAGO B.** . Prenatal zinc reduces stress response in adult rat offspring exposed to lipopolysaccharide during gestation. LIFE SCIENCES **JCR**, v. 120, p. 54-60, 2015.
Citações: **WEB OF SCIENCE** = 12 | **SCOPUS** 7
15. **★ Fukushima, André R. ; CARVALHO, V. M. ; CARVALHO, DÉBORA G. ; DIAZ, ERNESTO ; BUSTILLOS, JOSE OSCAR WILLIAM VEGA ; SPINOSA, HELENICE DE S. ; Chasin, Alice A.M.** . Purity and adulterant analysis of crack seizures in Brazil. Forensic Science International **JCR**, v. 243, p. 95-98, 2014.
Citações: **WEB OF SCIENCE** = 27 | **SCOPUS** 11
16. **★ Carvalho, Virginia M. ; Fukushima, André R. ; Fontes, Luiz R. ; Fuzinato, Daniela V. ; Florio, Jorge C. ; Chasin, Alice A.M.** . Cocaine postmortem distribution in three brain structures: A comparison with whole blood and vitreous humour. Journal of Forensic and Legal Medicine **JCR**, v. 20, p. 143-145, 2012.
Citações: **WEB OF SCIENCE** = 8 | **SCOPUS** 7
17. **CARVALHO, V. M. ; CHASIN, A. A. M. ; CARVALHO, D. G.** . A study on the stability of anhydroecgonine methyl ester (crack biomarker), benzoylecgonine, and cocaine in human urine. Revista de Psiquiatria Clínica (São Paulo. Impresso) **JCR**, v. 35, p. 17-20, 2008.
Citações: **WEB OF SCIENCE** = 5 | **SCOPUS** 2

Livros publicados/organizados ou edições

1. **FUKUSHIMA, A. R. ; SPINOSA, H. S. ; FONTES, L. R. ; Nicoletti, M.A. ; Oliveira, T.F. ; Siqueira, A. ; Golçalves Junior, V. ; Leoni, L.A.B. ; Anazawa, T.A. ; CARVALHO, V. M. ; Maiorka, P.C.** . Manual de análises toxicológicas forenses focado em crimes contra animais. 1. ed. São Paulo: Intertox, 2017. v. 1. 43p.
2. **CHASIN, A. A. M. (Org.) ; PINHEIRO, F. (Org.) ; Carvalho, Virginia M. (Org.) ; Matta, M.E.M (Org.)** . Elaboração de metodologia do Estudo Técnico de Compreensibilidade na utilização do Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos GHS Organização Pan-Americana da Saúde/Organização Mundial da Saúde (OPAS/OMS). Brasília: Contrato OPAS BR/CNT/0700153.001. 1. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde/Organização Mundial da Saúde, 2007. v. 1. 232p.

Capítulos de livros publicados

1. VIEIRA, A.C.M.; SILVA, D. P.; **V.M. Carvalho**. CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DE TRÊS VARIEDADES DE CANNABIS PARA USO MEDICINAL. In: Silvio Almeida Junior. (Org.). Práticas Integrativas e Complementares visão holística e multidisciplinar - Volume 2. 1ed. São Paulo: Editora Científica Digital, 2022, v. 2, p. 21-29.
2. **V.M. Carvalho**. Cannabis: padronização farmacêutica e educação em saúde. In: Silvio Almeida Junior; Cláudia Mermelstein. (Org.). Fronteiras da Biologia e da Medicina. 1ed. Rio de Janeiro: Acaso Cultural, 2021, v. 1, p. 206-218.
3. **V.M. Carvalho**; ROCHA, E. D. Toxicologia analítica: da triagem à confirmação. In: Tiago Severo Peixe; Luciane Maria Ribeiro Neto; Sergio Graff; Carlos Eduardo Matos dos Santos. (Org.). Toxicologia Tópicos Aplicados. 1ed. Curitiba: Brazil Publishing, 2020, v. 1, p. 303-347.
4. Chasin, Alice A.M.; **CARVALHO, V. M.**. COCAÍNA. In: Daniel Junqueira Dorta, Mauricio Yonamine, José Luiz da Costa, Bruno Spinosa de Martinis. (Org.). Toxicologia Forense. 1ed. São Paulo: Blucher, 2018, v. 1, p. 140-158.
5. **V.M. Carvalho**. Cocaine Postmortem Distribution in Brain. In: Victor R. Preedy. (Org.). The Neuroscience of Cocaine: Mechanisms and Treatment. 1ed. London: Academic Press Elsevier, 2017, v. 1, p. 49-58.
6. CHASIN, A. A. M.; **CARVALHO, V. M.**. Cocaína: Análise de cocaína, benzoilecgonina e éster metilandroecgonina em urina por cromatografia gasosa com detector de ionização em chama. In: REGINA LÚCIA DE MORAES MOREAU; MARIA ELISA PEREIRA BASTOS DE SIQUEIRA. (Org.). Toxicologia Analítica. 2ed. Rio de Janeiro: , 2016, v. 1, p. 251-256.
7. **CARVALHO, V. M.**; PEÑA, A. M. . USOS LEGALES DE CANNABIS Y SUS DERIVADOS EN AMÉRICA LATINA. In: Jairo Téllez Mosquera. (Org.). MARIJUANA CANNABIS: ASPECTOS TOXICOLÓGICOS, CLÍNICOS, SOCIALES Y POTENCIALES USOS TERAPÉUTICOS. 1ªed. Bogotá: UNODC, 2015, v. 1, p. 341-360.
8. CHASIN, A. A. M.; SILVA, E. S.; Carvalho, Virginia M. Estimulantes do Sistema Nervoso Central. In: SEIZI OGA; MÁRCIA MARIA DE ALMEIDA CAMARGO; JOSÉ ANTONIO DE OLIVEIRA BATISTUZZO. (Org.). Fundamentos de Toxicologia. 4ed. São Paulo: ATHENEU, 2014, v. , p. 365-383.
9. Carvalho, Virginia M.; FONTES, L. R.; Lima, I.V.; FUZINATO, D. V. Toxicologia post mortem. In: SEIZI OGA; MÁRCIA MARIA DE ALMEIDA CAMARGO; JOSÉ ANTONIO DE OLIVEIRA BATISTUZZO. (Org.). Fundamentos de Toxicologia. 4ed. São Paulo: ATHENEU, 2014, v. , p. 645-656.
10. CHASIN, A. A. M.; SILVA, E. S.; **CARVALHO, V. M.**. Estimulantes do Sistema Nervoso Central. In: SEIZI OGA; MÁRCIA MARIA DE ALMEIDA CAMARGO; JOSÉ ANTONIO DE OLIVEIRA BATISTUZZO. (Org.). Fundamentos de Toxicologia. 3ªed. SÃO PAULO: ATHENEU, 2008, v. 1, p. 353-374.
11. **CARVALHO, V. M.**; CHASIN, A. A. M. . Cocaína: Análise de Cocaína, Benzoilecgonina e Éster metilandroecgonina em Urina por Cromatografia Gasosa com Detector de Ionização em Chama. In: REGINA LÚCIA DE MORAES MOREAU; MARIA ELISA PEREIRA BASTOS DE SIQUEIRA. (Org.). Toxicologia Analítica. 1ªed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008, v. 1, p. 240-246.
12. **CARVALHO, V. M.**. Drogas: descriminalização?. In: Alvinio Augusto de Sá; Sérgio Salomão Shecaira. (Org.). Criminologia e Política de Drogas: Atualidade. 1ªed. São Paulo: Atlas S.A., 2008, v. 1, p. 123-139.

PMSPA / SEDAS

PROL. N° 10513/22

102

102

Textos em jornais de notícias/revistas

1. Carvalho, Virginia M.. Pesquisa mostra importância da neuroquímica post mortem na medicina forense. Agência Universitária de Notícias, São Paulo, 27 set. 2012.
2. **CARVALHO, V. M.**. Novo método diferencia consumo de crack do de cocaína por meio da análise de moléculas na urina. Agência USP de Notícias, 11 out. 2006.
3. Carvalho, Virginia M.. Prole de ratas gestantes expostas ao 'crack' é estudo na Veterinária. Agência USP de Notícias, <http://www.usp.br/our/exibir.p>.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. ALMEIDA, F. G.; ROCHA, E. D.; VIEIRA, A.C.M.; LOPES, A. L. G.; SILVA, V. E. A.; **V.M. Carvalho**. Chemical profiling of Cannabis varieties cultivated for medical purposes in southeastern Brazil. In: TIAFT 2022 VIRTUAL The 58th Annual Meeting of the International Association of Forensic Toxicologists, 2022, Virtual Meeting. TIAFT 2022-Abstracts, 2022.
2. PATRIOTA, D.; Machado, G.M.; FUKUSHIMA, A. R.; **CARVALHO, V. M.**. A exposição prenatal a crack altera o desenvolvimento físico e reflexológico da prole de ratas. In: 22º Simpósio Internacional de Iniciação Científica e Tecnológica da USP (22º SIICUSP), 2014, São Paulo. Anais do 22º SIICUSP, 2014, v. 1.
3. FUZINATO, D. V.; **CARVALHO, V. M.**; FUKUSHIMA, A. R.; FONTES, L. R.; CHASIN, A. A. M.; Florio, J.C. Cocaine postmortem redistribution in blood, brain and vitreous humor. In: 19th World IAFS Meeting, 9th WPMO Triennial Meeting and 5th MAPS Meeting, 2011, Ilha da Madeira. 19th World Meeting of the International Association of Forensic Sciences (IAFS), 5th Meeting of the Mediterranean Academy of Forensic Sciences (MAFS) and 9th Triennial Meeting of the World Police Medical Officers (WPMO), 2011, Funchal-Madeira-Portugal, 2011.
4. **CARVALHO, V. M.**; CHASIN, A. A. M.; CARVALHO, D. G.. Determination of Cocaine, Benzoylecgonine and Anhydroecgonine Methyl Ester in Urine Specimens from Individuals Submitted to Medical-Legal Investigations. In: 45th International Meeting of TIAFT- The International Association of Forensic Toxicologists (Associação Internacional de Toxicologistas Forenses)- International Council on Alcohol, Drugs and Traffic Safety (ICADTS), 2007, Seattle. T2007-ICADTS-TIAFT-CONFERENCE ABSTRACTS, 2007, v. 1, p. 1-458.
5. **CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M.; SASSANO, C. E. N. . Produção de Spirulina platensis em Reator Plástico. In: SINAFERM 2003 XIV Simpósio Nacional de Fermentações, 2003, Florianópolis. SINAFERM 2003 XIV Simpósio Nacional de Fermentações, 2003, v. 1.

Resumos publicados em anais de congressos

1. **CARVALHO, V. M.**; DIAZ, E.; FUKUSHIMA, A. R.; Machado, G.M.; Ferreira, D.P.; Kirsten, T.B.; BERNARDI, M. M.; SPINOSA, H. S. . Prenatal exposure to crack cocaine affects the physical and reflexology development of the offspring of rats. In: II French Brazilian Symposium of Bioscience, 2014, Rio de Janeiro. Abstracts of brBio.br 2014, 2014.
2. **CARVALHO, V. M.**; Ferreira, D.P.; Machado, G.M.; Florio, J.C.; Kirsten, T.B.; FUKUSHIMA, A. R.; BERNARDI, M. M.; SPINOSA, H. S. . Modelo de exposição inalatória para estudo dos efeitos do crack em ratos. In: XVIII Congresso Brasileiro de Toxicologia, 2013, Porto Alegre. Caderno de resumos CBTOX 2013, 2013.
3. FUKUSHIMA, A. R.; CHASIN, A. A. M.; **CARVALHO, V. M.**; CARVALHO, D. G.; DIAZ, E. . Organic adulterants present in crack 's seizure of São Paulo Brazil. In: 48th Annual Meeting of the International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), 2010, Bonn. 48th Annual Meeting of the International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), 2010.
4. FUKUSHIMA, A. R.; **CARVALHO, V. M.**; OLIVEIRA, D. R.; KLASSEN, A.; FUKUJI, T. S.; CHASIN, A. A. M.; TAVARES, M. F. M. . Desenvolvimento de metodologia para determinação de cátions em chá de folhas de coca (Erythroxylum coca) por eletroforese capilar. In: 32ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química, 2009, Fortaleza. Caderno de resumo-Sociedade Brasileira de Química, 2009.
5. **CARVALHO, V. M.**; FUKUSHIMA, A. R.; KLASSEN, A.; CHASIN, A. A. M.; TAVARES, M. F. M. . Determination of cocaine biomarkers in urine by capillary electrophoresis. In: LACE 2008 - 14th Latin-American Symposium on Applications of Capillary Electrophoresis, 2008, Puerto Vallarta. Abstracts-Latin-American Symposium on Applications of Capillary Electrophoresis, 2008.
6. **CARVALHO, V. M.**; CHASIN, A. A. M. . Estudio de la estabilidad del estermetilandroecgonina (biomarcador del consumo del crack), benzoilecgonina y cocaína. In: III Encuentro Regional de Toxicología Forense, 2007, Bogotá. Proceedings of III Encuentro Regional de Toxicología Forense, 2007.
7. **CARVALHO, V. M.**; CARVALHO, D. G.; CHASIN, A. A. M. . Determinação de Cocaína, Benzoilecgonina e Éster metilandroecgonina em usuários submetidos a exame médico-legal. In: XV Congresso Brasileiro de Toxicologia, 2007, Búzios. Revista da Sociedade Brasileira de Toxicologia, 2007, v. 19.
8. PINHEIRO, F.; FONSECA, F. A. L.; MATTA, M.; MAGNANELLI, N.; **CARVALHO, V. M.**; CHASIN, A. A. M. . Teste de Compreensibilidade do GHS a ser aplicado no Brasil. In: XV Congresso Brasileiro de Toxicologia, 2007, Búzios. Revista Brasileira de Toxicologia, 2007, v. 19.
9. **CARVALHO, V. M.**; CHASIN, A. A. M.; CARVALHO, D. G.; IWAMOTO, E. K. . Derivação de bioindicadores de uso do crack com anidrido pentafluoropropiônico (PFPA) e pentafluoropropanol (PFPOH). In: XIV CONGRESSO BRASILEIRO DE TOXICOLOGIA, 2005, RECIFE. Revista Brasileira de Toxicologia, 2005, v. 18, p. 188-188.
10. **CARVALHO, V. M.**; CHASIN, A. A. M.; CARVALHO, D. G.; LOUREIRO, M. H. A.; IWAMOTO, E. K. . Estudo sobre a relação entre o uso de cocaína e atos de violência na região metropolitana de São Paulo segundo dados registrados nos anos de 2003 e 2004. In: XIV CONGRESSO BRASILEIRO DE TOXICOLOGIA, 2005, Recife. Revista Brasileira de Toxicologia, 2005, v. 18, p. supl.-supl.
- 11.

- CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M.; SASSANO, C. E. N.; KOBELITZ, P. P. . Produção de Spirulina platensis e a Influência do Reator na Concentração de Proteínas Totais da Microalga. In: Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, Guarulhos. Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, v. 1.
12. **CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M.; SASSANO, C. E. N.; KOBELITZ, P. P. . Produção de Spirulina platensis em Reator Plástico e a Influência na Concentração de Lipídios Totais. In: Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, Guarulhos. Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, v. 1.
13. **CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M.; SASSANO, C. E. N. . Concentração de Proteínas e Lipídios Totais em Spirulina platensis Produzida em Reator Plástico. In: 11º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2003, Ribeirão Preto. 11º Simpósio Internacional de Iniciação Científica da USP, 2003, v. 1.
14. **CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M. . Estudos Preliminares da Fermentação de Spirulina platensis Produzida em Reator Plástico. In: Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, Guarulhos. Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, v. 1.
15. **CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M. . Extração de Lipídios da Biomassa de Spirulina platensis Produzida em Reator Plástico. In: IV Encontro de Iniciação Científica e VII Mostra de Pós-graduação da Universidade Presbiteriana Mackenzie, 2003, São Paulo. IV Encontro de Iniciação Científica e VII Mostra de Pós-graduação da Universidade Presbiteriana Mackenzie, 2003, v. 1. p. 111-111.
16. **CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M.; KOBELITZ, P. P. . Extração de Lipídios da Biomassa de Spirulina platensis Produzida em Reator Plástico. In: Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, Guarulhos. Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, v. 1.
17. **CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M.; SASSANO, C. E. N.; KOBELITZ, P. P. . Produção de Spirulina platensis em Reator Plástico. In: Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, Guarulhos. Encontro de Pesquisa Universidade Guarulhos 2003, 2003, v. 1.
18. **CARVALHO, V. M.**; LIMA, M. T.; ARRUDA, R. O. M. . Estudos Preliminares da Fermentação de Spirulina platensis em Reator Plástico. In: VI Encontro de Iniciação Científica da Universidade Cruzeiro do Sul, 2002, São Paulo. VI Encontro de Iniciação Científica da Universidade Cruzeiro do Sul, 2002, v. 1, p. 44-44.

PMSPA / SESAU

Artigos aceitos para publicação

1. SANTOS, L. M. G.; VICENTINI NETO, S. A.; BARATA-SILVA, C.; FONSECA, M. A.; MAGALHAES, C. D.; **V.M. Carvalho**; ROCHA, E. D.; JACOB, S. C. . INORGANIC ELEMENT PROFILE OF MEDICINAL Cannabis EXTRACTS CONSUMED BY PEDIATRIC PATIENTS, BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES (ONLINE) **JCR**, 2022.

DOC. Nº 10513/22

103

DATA 20

Apresentações de Trabalho

1. SOUZA, P. A. G. R.; PANIZZUTTI, R. A.; **V.M. Carvalho**; ROMAO, L. F.; RANGEL, I. F. . Efeitos da exposição à cannabis na adolescência em roedores. 2021. (Apresentação de Trabalho/Outra).
2. **CARVALHO, V. M.**; SILVA, V. E. A.; PEREIRA, F. C. S.; JEAN, V. M.; SOUZA, F. L. C.; VIEIRA, A.C.M.; ROCHA, E. D. . Perfil de terpenos em variedades de plantas do gênero Cannabis. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
3. PEREIRA, F. C. S.; **CARVALHO, V. M.** . Padronização de método presuntivo para diferenciação de variedades de cânhamo e maconha. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
4. LOPES, L. R. N.; MATHEUS, M. E.; SOUZA, P. R.; **CARVALHO, V. M.**; MATOS, G. C. . Farmacannabis: avaliação preliminar de segurança do tratamento de enfermidades neurológicas da infância com extratos de cannabis. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
5. CONCEICAO, T. B. S. B.; AGUIAR, ANDREY; COLLI, Y. P.; LIMA, F. M.; **CARVALHO, V. M.**; SAMPAIO, L. S.; REIS, R. A. M. . Avaliação do tratamento com extrato de Cannabis sp. rico em canabidiol na plasticidade sináptica de ratos Wistar jovens. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
6. SILVA, V. E. A.; SILVA, D. P.; **CARVALHO, V. M.**; VIEIRA, A.C.M. . Perfil de terpenos em variedades de plantas do gênero Cannabis por HS-SPME e GC-MS. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
7. FREIRE, C. O.; **CARVALHO, V. M.**; JERONIMO, J.; SOUZA, A. M. . Avaliação do potencial terapêutico de canabinoides na doença de Parkinson em modelo de Peixe-Zebra. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
8. JERONIMO, J.; FREIRE, C. O.; **CARVALHO, V. M.**; SOUZA, A. M. . Avaliação do efeito de canabinoides no tratamento da epilepsia em modelo de Peixe-Zebra. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
9. **CARVALHO, V. M.** . Extratos medicinais de Cannabis: entre a padronização farmacêutica e o autocuidado. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
10. **CARVALHO, V. M.** . Projeto Farmacannabis: o papel da universidade no desenvolvimento dos fitoterápicos. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
11. **CARVALHO, V. M.** . FITOCANABINÓIDES E NEUROPSIQUIATRIA: ENTRE A PADRONIZAÇÃO E O AUTOCUIDADO. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
12. **CARVALHO, V. M.** . Maconha: quais são as evidências científicas dos riscos e benefícios no uso medicinal ou recreativo?. 2019. (Apresentação de Trabalho/Outra).
13. **CARVALHO, V. M.** . Fitocannabinóides e neuropsiquiatria: entre a padronização e o autocuidado. 2019. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
14. **CARVALHO, V. M.** . Extratos medicinais de Cannabis: entre a padronização farmacêutica e o autocuidado. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
15. **CARVALHO, V. M.** . CannRef-Brazil - TED Showcase Emerge Labs Eurofarma. 2019. (Apresentação de Trabalho/Outra).
16. **CARVALHO, V. M.** . Farmacannabis: entre a padronização farmacêutica e o autocuidado. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
17. **CARVALHO, V. M.** . Análises Toxicológicas de Drogas Ilícitas. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
18. **CARVALHO, V. M.** . Farmacannabis-UFRJ-Integrando extensão e pesquisa. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
19. **CARVALHO, V. M.** . Cannabis medicinal: avaliação de segurança e padronização farmacêutica. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
20. **CARVALHO, V. M.**; RIBEIRO, S.; KISHI, M. A. . Cannabis medicinal. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
21. **CARVALHO, V. M.** . Cannabis: da planta ao medicamento. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
22. **CARVALHO, V. M.** . Integrando extensão e pesquisa na avaliação de segurança do uso medicinal de plantas do gênero Cannabis. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
23. **CARVALHO, V. M.** . Avaliação de Segurança de produtos derivados de Cannabis? no Seminário Purificação e análise de extratos de Cannabis. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
24. **CARVALHO, V. M.**; AGUIAR, A. F. L.; SILVA, A. J. R.; MOREYRA, S.; JEAN, V. M.; PEREIRA, F. C. S.; ROCHA, E. D. . Harle-tsu Cannabis strain: studies of raw material preparation and cannabinoids separation by supercritical fluid extraction. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
25. VIEIRA, A.C.M.; SILVA, D. P.; **CARVALHO, V. M.** . Morphological characterization of three varieties of Cannabis cultivated by patients in Rio De Janeiro. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
26. CARMO, J. S.; JESUS, P. R.; **CARVALHO, V. M.**; FERREIRA, J. A. B. . Microbiological quality assessment of Cannabis: from plant to medicinal extract. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
27. AGUIAR, A. F. L.; **CARVALHO, V. M.**; SILVA, A. J. R.; SOUZA, F. L. C.; ROCHA, E. D. . High Performance Liquid Chromatography method for cannabinoids quantification in Cannabis products formulated in oily vehicles. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
28. **CARVALHO, V. M.** . A complexa farmacologia dos extratos de cannabis medicinal e sua produção no Brasil. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
29. **CARVALHO, V. M.** . Perfil analítico de Cannabis e derivados. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
30. **CARVALHO, V. M.**; HARAND, W.; MELLO, P. C. . Avanços e disseminação do uso terapêutico de Cannabis. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
31. **CARVALHO, V. M.** . Farmacannabis-UFRJ: movimento social e academia pelo direito ao uso medicinal da maconha. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
32. **CARVALHO, V. M.**; TOFFOLI, L. F.; RIBEIRO, S. . Após o fim da guerra às drogas: desafios da regulamentação. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

33. CARVALHO, V. M. Experiência farmacêutica nas terapias com derivados de Cannabis: integrando pesquisa e extensão. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
34. CARVALHO, V. M. Cannabis: desafio na produção farmacêutica. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
35. CARVALHO, V. M. As fronteiras da pesquisa científica sobre a maconha. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
36. SOUZA, F. L. C. ; ROCHA, E. D. ; AGUIAR, A. F. L. ; VIEIRA, A.C.M ; GUIMARAES, A. L. A. ; GANDRA, M. ; CARVALHO, V. M. . Observação e intervenção farmacêutica na preparação de extrato medicinal de Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
37. V.M. Carvalho. Movimento social e academia pelo direito ao uso medicinal da Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
38. CARVALHO, V. M. Uso terapêutico da Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
39. CARVALHO, V. M. Toxicologia Forense e Ciência: Estudos Analíticos, Experimentais e Financiamento Criativo. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
40. CARVALHO, V. M. Uso medicinal da Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
41. CARVALHO, V. M. Análises Toxicológicas de Drogas Psicotrópicas. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
42. CARVALHO, V. M. Bases Científicas para o Uso Medicinal da Maconha. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
43. CARVALHO, V. M. Uso terapêutico da Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
44. CARVALHO, V. M.; MENEZES, J. R. L. ; MEIRELES, A. ; PONTES, L. . Cannabis Medicinal. 2016. (Apresentação de Trabalho/Outra).
45. CARVALHO, V. M.; MENEZES, J. R. L. ; ALVES, H. M. . Drogas de abuso e plantas alucinógenas. 2016. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
46. CARVALHO, V. M. As Ciências Forenses na Universidade. 2016. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).
47. CARVALHO, V. M. Farmacoterapia dos transtornos causados pela dependência química. 2016. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
48. CARVALHO, V. M. Toxicologia Forense. 2016. (Apresentação de Trabalho/Outra).
49. CARVALHO, V. M. O contexto histórico de regulamentação das drogas. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
50. CARVALHO, V. M. Toxicologia Forense. 2016. (Apresentação de Trabalho/Outra).
51. CARVALHO, V. M. Toxicologia regulatória. 2015. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
52. Carvalho, Virginia M. Toxicologia e Sociedade. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
53. Carvalho, Virginia M. Toxicologia forense. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
54. Carvalho, Virginia M. Toxicologia do crack. 2012. (Apresentação de Trabalho/Outra).
55. Carvalho, Virginia M. A Cromatografia Líquida de Alta Performance (HPLC), como ferramenta analítica aplicada à Biotecnologia da Reprodução. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
56. Carvalho, Virginia M. Testes rápidos para detecção de drogas de abuso. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
57. Carvalho, Virginia M. Toxicologia analítica. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
58. Carvalho, Virginia M. Toxicologia e aplicações na farmácia. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
59. Carvalho, Virginia M. Drogas de abuso. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
60. Carvalho, Virginia M. Drogas de abuso. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
61. Carvalho, Virginia M. Drogas de abuso. 2007. (Apresentação de Trabalho/Outra).
62. Carvalho, Virginia M. Drogas de abuso. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
63. Carvalho, Virginia M. Toxicologia Forense. 2007. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
64. Carvalho, Virginia M. Alcoolemia. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
65. Carvalho, Virginia M. Toxicologia Forense: introdução e conceitos. 2007. (Apresentação de Trabalho/Outra).
66. Carvalho, Virginia M. Doping no Esporte. 2007. (Apresentação de Trabalho/Outra).
67. Carvalho, Virginia M. Conceitos básicos de toxicologia forense. 2006. (Apresentação de Trabalho/Outra).
68. Carvalho, Virginia M. Toxicologia Analítica: aspecto forense. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
69. Carvalho, Virginia M. Aspectos Forenses das Análises Toxicológicas. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
70. Carvalho, Virginia M.; CHASIN, A. A. M. . O olhar do consumidor institucional. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

PMSPA / SESAU

PPOC. Nº 10513/22

FAC 104

RUB do

Produção técnica

Assessoria e consultoria

1. Carvalho, Virginia M. Emprego da Cromatografia Líquida de Alta Eficiência Acoplada ao Detector Eletroquímico (HPLC-ED) na avaliação neuroquímica. 2011.

Trabalhos técnicos

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. CARVALHO, V. M. Justiça autoriza pais a plantar maconha em casa para tratar filhos. 2017. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
2. CARVALHO, V. M. Da importação ao cultivo: a evolução da maconha medicinal no Brasil. 2017. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
3. CARVALHO, V. M. Farmacannabis realiza oficina de hemp oil na UFRJ. 2017. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
4. CARVALHO, V. M. Fiocruz vai desenvolver medicamento à base de maconha para o SUS. 2017. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
5. CARVALHO, V. M. Pesquisadores e pacientes sofrem com entraves às pesquisas relacionadas à maconha. 2017. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
6. CARVALHO, V. M.; Minc, C. ; Menezes, J.R.L. ; Hedin-Pereira, C. ; Brito, M.S ; Bucaresti, I. ; Nemer, R. ; Lemgruber, J. ; Silva, H.F ; Gazmun, A.M. . Audiência Pública sobre Pesquisa Científica e Maconha Medicinal. 2016. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda).
7. CARVALHO, V. M. Projetos na UFRJ e Fiocruz devem levar ao desenvolvimento de medicamento à base de maconha. 2016. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).

Redes sociais, websites e blogs

1. V.M. Carvalho. Farmacannabis. 2018; Tema: Página de divulgação de ciência e tecnologia na área de Cannabis medicinal. (Rede social).

Demais tipos de produção técnica

1. CARVALHO, V. M. Análises Forenses Faculdade de Farmácia UFRJ. 2020. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Video-aulas).
2. CARVALHO, V. M. Cannabis e Ayahuasca no VI Curso de Verão de Toxicologia. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
3. CARVALHO, V. M.; FERREIRA, F. H. F. C. . Toxicologia Forense. 2018. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
4. CARVALHO, V. M. Preparação doméstica de extratos de cannabis. 2018. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Vídeo de orientação).
5. CARVALHO, V. M.; Fonseca, T.A.C ; CARMO, J. S. . FARMACANNABIS - PROPRIEDADES QUÍMICAS E TERAPÊUTICAS DA CANNABIS. 2017. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Artigo de divulgação das propriedades químicas e terapêuticas da Cannabis).
6. CARVALHO, V. M. Importância da Microscopia Ótica no Diagnóstico Clínico Laboratorial no V Simpósio Interno de Ensino, Pesquisa e Extensão da FF-UFRJ. 2015. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
7. Carvalho, Virginia M. Introdução à toxicologia forense. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
8. Carvalho, Virginia M. Toxicologia Pré-Clinica e Clínica. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
9. Carvalho, Virginia M. Toxicologia Pré-Clinica e Clínica. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
10. Carvalho, Virginia M. Toxicologia Pré-Clinica e Clínica. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).

11. Carvalho, Virginia M. Toxicologia Pré-Clinica e Clínica. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
12. Carvalho, Virginia M. Toxicologia de medicamentos. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
13. Carvalho, Virginia M. Toxicidade de Produtos Químicos. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
14. Carvalho, Virginia M. Toxicologia de medicamentos. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).

PMSPA / SESAU

Bancas

PROC. Nº 10513/22

PROF. 105

DISP. 40

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. CLEMENTINO, M. B. M.; **CARVALHO, V. M.**; FERREIRA, J. A. B.; CAPASSO, I. R. V. F. Participação em banca de Juliana dos Santos Carmo. AVALIAÇÃO DA DIVERSIDADE MICROBIANA E DO PERFIL DE RESISTÊNCIA AOS ANTIMICROBIANOS DE Escherichia coli E Staphylococcus aureus ISOLADOS DE EXTRATOS MEDICINAIS DE Cannabis sativa. 2021. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Vigilância Sanitária) - Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde-Fiocruz.
2. **CARVALHO, V. M.**; ROCHA, H. V. A.; DELGADO, I. F.; SILVA, K. G. H. E.. Participação em banca de Magno Maciel Magalhães. Avaliação da toxicidade aguda in vivo após exposição oral a nanopartículas de óxido de cobre, de acordo com as diretrizes do guia 420 da OECD. 2018. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Vigilância Sanitária) - Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde-Fiocruz.
3. SCHWARZ, A.; **CARVALHO, V. M.**; LUCHESSI, A. D.; SOARES, M. R.; GAVIOLI, E.C.. Participação em banca de Caroline Costa Arruda. Avaliação da toxicidade do extrato seco de pericarpo de Passiflora edulis variedade flavicarpa Degener em ratos. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Norte.
4. MARTINS, I.; **CARVALHO, V. M.**; PACHECO, L. H. L. T.; YONAMINE, M.; TREVISAN, M. G.. Participação em banca de Carla Brigagão Pacheco da Silva. EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL AOS FÁRMACOS ANTINEOPLÁSTICOS: DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO PARA APLICAÇÃO NO MONITORAMENTO DE SUPERFÍCIES. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal de Alfenas.
5. SPINOSA, H. S.; Felício, L.F.; Carvalho, Virginia M.. Participação em banca de Natalia Moreira. Influência da exposição à ivermectina na esfera sexual de ratos e ratas. 2014. Dissertação (Mestrado em Patologia Experimental e Comparada) - Universidade de São Paulo.
6. Spinosa, H.S.; Gomes, C.O.M.S.; Carvalho, Virginia M.. Participação em banca de Vanessa Anastacio da Costa Carvalho. Estudos comportamentais da exposição à Senna occidentalis durante o período perinatal em ratos. 2013. Dissertação (Mestrado em Patologia Experimental e Comparada) - Universidade de São Paulo.

Teses de doutorado

1. **CARVALHO, V. M.**; ALVIANO, C. S.; LAGE, C. L. S.. Participação em banca de Karine da Silva Martins Cruz. Estudos integrados de espécies do gênero Protium para o desenvolvimento de um fitoterápico oriundo do conhecimento tradicional quilombola da Amazônia. 2016. Tese (Doutorado em Biotecnologia Vegetal e Bioprocessos) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
2. SPINOSA, H. S.; Felício, L.F.; Gomes, C.O.M.S.; Ribeiro, M.O.; Carvalho, Virginia M.. Participação em banca de Esther Lopes Ricci Adari Camargo. Exposição perinatal de ratos ao glifosato (roundup®): efeitos sobre o comportamento materno e sobre o desenvolvimento físico e neurocomportamental da prole desde o nascimento até a idade adulta. 2014. Tese (Doutorado em Patologia Experimental e Comparada (FMVZ-USP)) - Universidade de São Paulo.

Qualificações de Doutorado

1. MARTINS, R. C. C.; CARBONEZI, L. H.; **V.M. Carvalho**; SILVA, B. P. Participação em banca de Leonardo Melo de Lima. Investigação metabólica em Cannabis sativa de região litorânea e serrana. 2022. Exame de qualificação (Doutorando em Química de Produtos Naturais) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
2. KUBRUSLY, R. C. C.; CARVALHO, R. P.; **CARVALHO, V. M.**; CHAGAS, L. S.. Participação em banca de VLADIMIR PEDRO PERALVA BORGES MARTINS. CAPTAÇÃO DE [3H]-GABA EM RETINA DE EMBRIÕES DE GALINHA APÓS EXPOSIÇÃO IN OVO À CAFEÍNA: MODULAÇÃO PELO SISTEMA ENDOCANABINOIDES. 2021. Exame de qualificação (Doutorando em CIÊNCIAS BIOMÉDICAS (FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA)) - Universidade Federal Fluminense.
3. FOGUEL, D.; REIS, R. A. M.; **V.M. Carvalho**. Participação em banca de Thyago Rubens Cardim Pires. Uso de fitocanabinoides para o tratamento de distúrbios neurológicos. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em Química Biológica) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
4. **CARVALHO, VIRGINIA M.**; MATEUS, M. E.; CASTRO, N. G.. Participação em banca de Rafaela Ribeiro Silva. Avaliação da exposição de motoristas a substâncias psicoestimulantes: uma abordagem toxicocinética e crítica da escolha de matrizes biológicas. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-Graduação em Farmacologia e Química Medicinal) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Qualificações de Mestrado

1. CAPASSO, I. R. V. F.; **CARVALHO, V. M.**; FERREIRA, J. A. B.; ROMAO, C. M. C. P. A.; SILVA, M. A. M.. Participação em banca de Juliana dos Santos Carmo. Avaliação da diversidade microbiana e da resistência aos antimicrobianos de Escherichia coli e Staphylococcus aureus de extratos medicinais de Cannabis sativa. 2019. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-Graduação em Vigilância Sanitária) - Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde-Fiocruz.
2. MAIA, B. H. L. N. S.; NAGATA, N.; **V.M. Carvalho**. Participação em banca de Fabiano Soares Araújo. Isolamento e quantificação de canabinóides em extratos de Cannabis sp.. 2017. Exame de qualificação (Mestrando em Química) - Universidade Federal do Paraná.
3. ZAMITH, H. P. S.; **CARVALHO, V. M.**; ROCHA, H. V. A.. Participação em banca de Magno Maciel Magalhães. Avaliação da toxicidade aguda e alterações neurocomportamentais após exposição à nanopartículas de óxido de cobre. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Vigilância Sanitária) - Fundação Oswaldo Cruz.

Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1. MAGALHAES, M. M.; LIMA, P. C.; **V.M. Carvalho**; COLONESE, A.. Participação em banca de Anna Sophia Conhasco Lanzellotti Dantas. Desenvolvimento de metodologia para determinação de canabinóides em produtos à base de cannabis para fins medicinais. 2022. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Programa de Residência Multiprofissional em Saúde na Área de Vigilância San) - Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde-Fiocruz.
2. MONTEIRO, M. H. D. A.; **CARVALHO, V. M.**; REZENDE, M. A.. Participação em banca de Magno Maciel Magalhães. CONSOLIDADO DA LEGISLAÇÃO BRASILEIRA PUBLICADA ATÉ 2020 ACERCA DO USO MEDICINAL DE CANNABIS L. (CANNABACEAE). 2021. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de Pós-Graduação Lato sensu de Farmanguinhos da Fundação Oswaldo Cruz) - Fundação Oswaldo Cruz.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. **CARVALHO, VIRGINIA MARTINS**; KUBRIDA, P. S.; SPINELLI, E.. Participação em banca de Ana Sara Silva Oliveira. Casos de intoxicação aguda por catinonas sintéticas: Uma pesquisa bibliográfica. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal Fluminense.
2. VIEIRA, A.C.M.; SANTOS, M. I. S.; **CARVALHO, V. M.**. Participação em banca de Filipe dos Santos Soares. Qualidade de Amostras Comerciais de Trombetaira, Datura stramonium L. (Solanaceae), Comercializadas no Rio de Janeiro. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia)

- Universidade Federal do Rio de Janeiro.

3. **CARVALHO, V. M.**; VIEIRA, A.C.M.; ALBUQUERQUE, E. S. B.. Participação em banca de Valery Martinez Jean. Hortas urbanas com plantas alimentícias não convencionais (PANC) - estabelecimento de diretrizes. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
4. **CARVALHO, V. M.**; SOUZA, A. M.; LEAL, F. D.. Participação em banca de Caroline Rodrigues Alves Cabral Ramalho. Depressão: depressão maior às alternativas de tratamento farmacológico. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
5. SAMPAIO, L. S.; SILVA, R. T.; **V.M. Carvalho**. Participação em banca de Priscila Martins Pinheiro Trindade. Receptor canabinoide Tipo 1 modula a oligodendrogênese em progenitores hipocâmpais tratados com o meio condicionado da glia embainhante olfatória. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
6. **V.M. Carvalho**; SOUZA, P. P.; MATOS, G. C.. Participação em banca de Fernanda Pereira de Oliveira. Correlação entre a prevalência de tabagismo e a disponibilidade dos programas de controle no Estado do Rio de Janeiro. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
7. SILVA, R. T.; **CARVALHO, V. M.**; REIS, R. A. M.; SAMPAIO, L. S.. Participação em banca de Yolanda Paes Colli. Efeito do rimobantano sobre a tirosina hidroxilase em neurônios dopaminérgicos. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
8. OLIVEIRA, A. P.; BARBI, N. S.; **V.M. Carvalho**. Participação em banca de Amanda Soares de Azevedo dos Santos. Principais métodos analíticos aplicados à identificação de produtos de vaporização de Cannabis sativa L.: vaporizadores terapêuticos, uma nova abordagem. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
9. LÓPES, C. C.; **CARVALHO, V. M.**; CHANTRE, L.G.F.; VIEIRA, A.C.M.; BASTOS, D.S.. Participação em banca de Anna Cláudia Silva. Síntese Total do produto natural 6,8-dimetoxi-7-(3',7'-dimetilocta-2',6'-dienilo) cumarina, um ativador da SIRT1. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
10. BARBI, N. S.; **CARVALHO, V. M.**; CARVALHO, L. M. J.; SANTOS, M. I. S.; SIMAS, N. K.. Participação em banca de Michael Sun Chern. Espécies da tribo Datureae e suas propriedades alucinógenas: uma revisão bibliográfica. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
11. PEREIRA, G. V.; **CARVALHO, V. M.**; FERREIRA, R. R.. Participação em banca de Thainá de Couto Nabarro Fraga. Cardiotoxicidade associada à terapêutica oncológica com doxorubicina no modelo murino. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
12. PEREIRA, H. M. G.; MARTINS, M. R.; **V.M. Carvalho**. Participação em banca de Ingrid de Jesus Magdalena. Avaliação do perfil de excreção de hCG intacto endógeno em atletas masculinos pelo método de eletroquimioluminescência. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
13. **CARVALHO, V. M.**; SEABRA, S.. Participação em banca de Pedro Ignácio Vidal Campos Figueiredo. O perigo da proibição: a adulteração das drogas de abuso e suas repercussões sociais e na saúde. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biomedicina) - Instituto Brasileiro de Medicina de Reabilitação.

PMSPA / 51201

PROC. Nº 10513/22

FAC 106

RUB 100

Participação em bancas de comissões julgadoras

Avaliação de cursos

1. MARTÍNEZ, F.; DELGADO, G.; ARISTIZÁBAL, F.; **CARVALHO, V. M.**. Doctorado en Ciencias Farmacéuticas y Alimentarias. 2016. Universidad de Antioquia.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Perfil de terpenos em variedades de plantas do gênero Cannabis por HS-SPME e GC-MS. 2019. (Encontro).
2. 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Farmacannabis: avaliação preliminar de segurança do tratamento de enfermidades neurológicas da infância com extratos de cannabis. 2019. (Encontro).
3. 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Plantas que alimentam, plantas que curam: recursos tradicionais para incentivar a bioeconomia. 2019. (Encontro).
4. 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Avaliação do tratamento com extrato de Cannabis sp. rico em canabidiol na plasticidade sináptica de ratos Wistar jovens. 2019. (Encontro).
5. 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Avaliação do potencial terapêutico de canabinoides na doença de Parkinson em modelo de Peixe-Zebra. 2019. (Encontro).
6. 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Perfil de terpenos em variedades de plantas do gênero Cannabis por HS-SPME e GC-MS. 2019. (Encontro).
7. 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Padronização de método presuntivo para diferenciação de variedades de cânhamo e maconha. 2019. (Encontro).
8. 10ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. do efeito de canabinoides no tratamento da epilepsia em modelo de Peixe-Zebra. 2019. (Encontro).
9. 12º Simpósio Brasileiro de Farmacognosia e 17º Simpósio Latinoamericano de Farmacobotânica. Perfil de terpenos em variedades de plantas do gênero Cannabis. 2019. (Simpósio).
10. 1ª Conferência Nacional de Vigilância Sanitária, Vigilância em Zoonoses e Inspeção Agropecuária da Cidade do Rio de Janeiro. Avaliação da qualidade microbiológica das flores e dos extratos medicinais de Cannabis sativa. 2019. (Congresso).
11. 1º Workshop em Diagnóstico Laboratorial e Seminários Avançados em Análises Clínicas do Curso de Especialização em Análises Clínicas da Faculdade de Medicina da UFF. Experiência Farmacêutica nas terapias com derivados de Cannabis: integrando pesquisa e extensão?. 2018. (Outra).
12. 26ª Semana da Química do Instituto de Química da UFRJ. Cannabis: desafio na produção farmacêutica?. 2018. (Encontro).
13. 70ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência. Após o fim da guerra às drogas: desafios da regulamentação. 2018. (Feira).
14. 70ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência. Farmacannabis-UFRJ: movimento social e academia pelo direito ao uso medicinal da maconha. 2018. (Feira).
15. 9ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Farmacannabis: avaliação preliminar de segurança do tratamento de enfermidades neurológicas da infância com extratos de Cannabis. 2018. (Encontro).
16. 9ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Padronização de plantas enteógenas ocorrentes em Magé. 2018. (Encontro).
17. 9ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Identificação e quantificação de canabinoides em produtos medicinais de Cannabis. 2018. (Encontro).
18. 9ª Semana de Integração Acadêmica da UFRJ. Monitoramento da produção artesanal de extratos de Cannabis: observação, suporte farmacêutico e apoio ao auto-cuidado. 2018. (Encontro).
19. CannX Brasil - 1º Congresso Internacional de Medicina Canabinoide. Harle-Tsu cannabis strain: studies of raw material preparation and cannabinoids separation by supercritical fluid extraction. 2018. (Congresso).
20. CannX Brasil - 1º Congresso Internacional de Medicina Canabinoide. Microbiological quality assessment of Cannabis: from plant to medicinal extract. 2018. (Congresso).
21. CannX Brasil - 1º Congresso Internacional de Medicina Canabinoide. A importância da determinação do conteúdo de extratos de Cannabis: uma experiência brasileira. 2018. (Congresso).

22. CannX Brasil - 1º Congresso Internacional de Medicina Canabinoide. High Performance Liquid Chromatography method for cannabinoids quantification in Cannabis products formulated in oily vehicles. 2018. (Congresso).
23. CannX Brasil - 1º Congresso Internacional de Medicina Canabinoide. Morphological characterization of three varieties of cannabis cultivated by patients in Rio de Janeiro, Brazil. 2018. (Congresso).
24. CannX Brasil - 1º Congresso Internacional de Medicina Canabinoide. Efetividade do tratamento de enfermidades neurológicas com extratos de Cannabis em crianças e adolescentes: avaliação preliminar. 2018. (Congresso).
25. Encontro de Biologia Vegetal da UFPE. Farmacannabis: integrando pesquisa e extensão. 2018. (Encontro).
26. II Seminário de Pesquisa sobre os usos terapêuticos da maconha. Experiência farmacêutica nas terapias com derivados de Cannabis. 2018. (Seminário).
27. II Simpósio LacForense: Conexão Forense? Toxicologia Forense?. 2018. (Simpósio).
28. Seminário UFRJ faz 100 anos. FARMACANNABIS-UFRJ: MOVIMENTO SOCIAL E ACADEMIA PELO DIREITO AO USO MEDICINAL DE CANNABIS. 2018. (Seminário).
29. 9º Congresso RIOPHARMA de Ciências Farmacêuticas - Farmácia Clínica: Saúde e Estética. Observação e intervenção farmacêutica na preparação de extrato medicinal de Cannabis. 2017. (Congresso).
30. Centro de Estudos de Pesquisas Forenses do Instituto de Criminalística Carlos Éboli. Toxicologia Forense e Ciência: Estudos Analíticos, Experimentais e Financiamento Criativo. 2017. (Outra).
31. Evento de Extensão SEMINÁRIO UFRJ FAZ 100 ANOS: história, desenvolvimento e democracia. Farmacannabis-UFRJ: Movimento social e academia pelo direito ao uso medicinal da Cannabis. 2017. (Seminário).
32. I Simpósio LacForense: Foco Forense. Análises Toxicológicas de Drogas Psicotrópicas. 2017. (Simpósio).
33. I Simpósio sobre o Uso Racional de Medicamentos do Instituto de Biologia da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro. Uso Terapêutico da Cannabis. 2017. (Simpósio).
34. Seminário de Pesquisa sobre os usos terapêuticos da maconha. As fronteiras da pesquisa científica sobre a maconha. 2017. (Seminário).
35. Seminário Maconha Medicinal no Brasil: Possíveis Cenários - Instituto Fernandes Figueira, Fiocruz. Bases Científicas para o Uso Medicinal da Maconha. 2017. (Seminário).
36. Seminários Qualipharma do Conselho Regional de Farmácia do Rio de Janeiro. Uso terapêutico da Cannabis. 2017. (Seminário).
37. Simpósio sobre o uso medicinal dos canabinóides. Epilepsia Refratária: acompanhamento clínico e utilização do canabidiol. 2017. (Simpósio).
38. VII Congresso de Medicina da Universidade Estácio de Sá. O papel da sociedade civil no uso medicinal da Cannabis: protagonismo político-social. 2017. (Congresso).
39. V STAFF? Semana de Integração Acadêmica da Faculdade de Farmácia da Universidade Federal Fluminense. Uso medicinal da Cannabis. 2017. (Outra).
40. Semana Nacional de Ciência e Tecnologia na UFRJ. Plantas alimentícias não convencionais (PANC): conhecer, cultivar, comer. 2016. (Feira).
41. 42º Congresso Brasileiro de Análises Clínicas. Avaliação dos resumos. 2015. (Congresso).
42. V Simpósio Int. Ensino, Pesquisa e Extensão, FF/UFRRJ. Avaliação de pôsteres. 2015. (Simpósio).
43. 4º Curso Introdutório à Liga em Análises Clínicas da UFTM. Toxicologia e Sociedade: Introdução à Toxicologia. 2014. (Seminário).
44. Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da UFRJ. Exposição - Contaminantes químicos: pequenos inimigos, grandes problemas. 2014. (Feira).
45. Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da UFRJ. Exposição - Agrotóxicos: uma salada de perigos. 2014. (Feira).
46. Semana Nacional de Ciência e Tecnologia da UFRJ. Exposição - Agrotóxicos: uma salada de perigos. 2013. (Feira).
47. II Simpósio Crack da UNIFESP. 2012. (Simpósio).
48. III Seminário "Álcool e Drogas: O grande desafio da segurança no trânsito". 2009. (Seminário).
49. V Encontro Regional de Toxicologia Forense da América Latina TIAFT. 2009. (Seminário).
50. III Encontro Regional de Toxicologia Forense. Estudio de la estabilidad del estermetilandroecgonina (biomarcador del consumo del crack), benzoilecgonina y cocaína. 2007. (Encontro).
51. III Simpósio de Ciências Farmacêuticas - Universidade Santa Ceolita. Toxicologia Forense. 2007. (Simpósio).
52. Seminário - Álcool: O grande desafio da segurança no trânsito - Centro de Estudos do Instituto Oscar Freire do Departamento de Medicina Legal, Ética Médica e Medicina Social e do Trabalho - FM/USP. 2007. (Seminário).
53. VII Simpósio de Biosegurança e Descartes de Produtos Químicos Perigosos em Instituições de Ensino e Pesquisa - FCF/USP. 2007. (Simpósio).
54. XIX CONGRESSO NACIONAL DE CRIMINALÍSTICA, II CONGRESSO INTERNACIONAL DE PERÍCIA CRIMINAL E XIX EXPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS APLICADOS À CRIMINALÍSTICA. Álcoolémia: aspectos analíticos. 2007. (Congresso).
55. XLII SUPFAB Semana Universitária Paulista de Farmácia e Bioquímica - Universidade de São Paulo. Drogas de Abuso. 2007. (Encontro).
56. XV Congresso Brasileiro de Toxicologia. Determinação de Cocaína, Benzoilecgonina e Éster metilandroecgonina em usuários submetidos a exame médico-legal. 2007. (Congresso).
57. IX Semana de Farmácia da Universidade do Grande ABC. Aspectos Forenses das Análises Toxicológicas. 2006. (Encontro).
58. Semana de Biologia das Faculdades Integradas de Ciências Humanas Saúde e Educação de Guarulhos. Análises toxicológicas: aspecto forense. 2006. (Encontro).
59. Curso: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos - Inmetro, GT-GHS Brasil, Fundacentro e Coordenação de Vigilância em Saúde do Ministério da Saúde. Procedimento Operacional Padrão para Elaboração de Ficha de Segurança de Produto Químico (FISPQ). 2005. (Oficina).
60. XIV CONGRESSO BRASILEIRO DE TOXICOLOGIA. Derivação de bioindicadores de uso do crack com anidrido pentafluoropropiônico (PFPA) e pentafluoropropanol (PFPOH). 2005. (Congresso).
61. I Fórum de Ética em Pesquisa da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade de São Paulo. 2004. (Outra).
62. Seminário da Comissão de Pesquisa da FCF-USP. 2004. (Seminário).

PMSPA / SECAM
 PROC. N. 10513/22
 KAR 107
 RUI do

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **CARVALHO, V. M.**; OUTROS, E. . XXI Brazilian Congress of Toxicology e XV TIAFT Latin-America Regional Meeting. 2019. (Congresso).
2. **CARVALHO, V. M.**; MATHEUS, M. E. ; JEAN, V. M. ; SILVA, V. E. A. ; PEREIRA, F. C. S. . VI Jornada Universitária de Reforma Agrária-JURA. 2019. (Outro).
3. **CARVALHO, V. M.**; OUTROS, E. . VII Simpósio Interno de Ensino, Pesquisa e Extensão e VII Jornada de Pós-Graduação da Faculdade de Farmácia/UFRJ. 2019. (Outro).
4. MALCHER, R. ; GALLASSI, A. ; REIS, R. A. M. ; XAVIER, D. ; FILEV, R. ; PAMPLONA, F. ; MOREIRA, E. ; PEYRAUBE, R. ; Lemgruber, J. ; **V.M. Carvalho** . CannX Brasil - 1º Congresso Internacional de Medicina Canabinoide. 2018. (Congresso).
5. Trindade, R.A. ; Campos, R.M. ; **CARVALHO, V. M.** . Fórum de integração: espaço de diálogo e reflexão da prática docente. 2015. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

1. Gabriel Estevão Silva Feres. Preparação e caracterização de sistemas autoemulsificantes de óleos de Cannabis sativa L. visando sua administração oral. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. (Coorientador).
2. Dayane Praxedes da Silva. Caracterização morfológica e anatômica de quatro variedades de Cannabis de uso medicinal. Início: 2019. Dissertação (Mestrado profissional em Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Farmacêutica) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Tese de doutorado

1. Fernando Gomes Almeida. Identificação e Quantificação no Sistema Nervoso Central de Ratos dos Fitocannabinóides do Óleo de Cannabis sativa L. Enriquecido com Canabidiol -CBD após Administração Oral Formulado em Sistemas Farmacêuticos Autonanoemulsificantes. Início: 2020. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. (Coorientador).

Iniciação científica

1. Gustavo da Silva Barreto. Determinação dos teores de beta-cariofileno e alfa-humuleno em folhas de Psidium guajava de ocorrência espontânea na região metropolitana do Rio de Janeiro. Início: 2022. Iniciação científica (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
108
do

Dissertação de mestrado

1. Taline Ramos Conde. Avaliação da citotoxicidade in vitro de extrato de Cannabis sativa utilizado por família brasileira como terapia no controle de convulsões em criança com epilepsia refratária.. 2021. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Vigilância Sanitária) - Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde-Fiocruz. Coorientador: Virgínia Martins Carvalho.

Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Michelly Donadel Medicina. Eficácia antimicrobiana do extrato de alho em cepa de staphylococcus aureus. 2013. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de Especialização em Farmacologia Clínica) - Centro Universitário São Camilo. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
2. Gisele Reina Fatobení. Eficácia antimicrobiana do extrato de alho em cepa de staphylococcus aureus. 2013. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de Especialização em Farmacologia Clínica) - Centro Universitário São Camilo. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Vitória Estéfani Almeida Silva. Perfil de terpenos em plantas do gênero Cannabis por cromatografia gasosa/espectrometria de massas. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
2. Matheus Gilo de Oliveira Carvalho. O papel do estresse oxidativo e n-acetilcisteína como ferramenta terapêutica em pacientes com Covid-19.. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
3. Fernanda Cardoso dos Santos Pereira. Padronização de métodos presuntivos para identificação de cannabinóides em amostras vegetais. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
4. Helen Mendes de Moraes Moço. Exposição pré-natal ao crack: avaliação do comportamento de brincar em ratos. 2020. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
5. Priscilla Mestolo Maia. Estudo farmacognóstico de Leonotis nepetifolia (L.) R.Br. (Lamiaceae) presente no município de Magé - RJ. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
6. Andrey Fabiano Lourenço de Aguiar. Desenvolvimento e validação de método analítico para quantificação de cannabinóides em extratos de Cannabis. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas: Modalidade Médica) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
7. José Xavier do Nascimento Junior. Modelos experimentais aplicados ao estudo da farmacodependência. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
8. Fernando Henrique Fontes de Carvalho Ferreira. Métodos analíticos de interesse forense e medicinal aplicados à Cannabis sativa L.. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas: Modalidade Médica) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
9. Raissa Kao Yien. Proposta de acompanhamento clínico farmacêutico do tratamento de epilepsia refratária com extratos de Cannabis. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
10. Andressa de Souza Duarte. Estudo e proposição de formulação de extrato de cannabis para uso pediátrico no tratamento da epilepsia refratária. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
11. Bruno Cuzzoni. Aplicações terapêuticas de drogas ilícitas. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
12. Elen Francis Queiroz da Silva. Revisão de métodos para determinação de cannabinóides em matrizes biológicas por cromatografia líquida de alta eficiência acoplada ao detector de espectrometria de massas.. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
13. Thais Coelho Villar. Ayahuasca: uso terapêutico no tratamento da dependência e depressão. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
14. Amanda Capellão Ribeiro. Potencial da Tabernanthe iboga no tratamento de dependência ao crack. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
15. Monique Mendes de Oliveira. EXPOSIÇÃO PRÉ-NATAL À MACONHA: EFEITOS NO DESENVOLVIMENTO FÍSICO E NEUROCOMPORTAMENTAL. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
16. Thais Lopes Alberto Vasconcellos. Maconha como terapia de substituição ao crack: revisão bibliográfica e metassíntese qualitativa.. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
17. Juliana dos Santos Carmo. Avaliação de segurança toxicológica do extrato medicinal de cannabis utilizado no tratamento da epilepsia: aspecto regulatório. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
18. Thamyres de Aguiar Coração da Fonseca. Aspectos experimentais e clínicos do canabidiol. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
19. Priscila Garcia Cerqueira Salim. Metodologia analítica aplicada à identificação do consumo de maconha e cocaína em amostras de urina. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.

Iniciação científica

1. Ana Luiza Gomes Lopes. Suporte analítico-farmacêutico na preparação doméstica de extrato medicinal da planta Cannabis sativa.. 2022. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
2. Vitória Estéfani Almeida Silva. Perfil de terpenos em plantas do gênero Cannabis por cromatografia gasosa/espectrometria de massas. 2021. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
3. Fernanda Cardoso dos Santos Pereira. Padronização de metodologia forense aplicada à identificação de Cannabis sativa em material residual. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.

4. Vitória Estefani Almeida Silva. Perfil de terpenos em variedades de Cannabis por HS-SPME/GC-MS. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
5. Andrey Fabiano Lourenço de Aguiar. Formação avançada em preparação de amostras e análises cromatográficas. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas: Modalidade Médica) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Instituto Serrapilheira. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
6. Hyro Araújo Guimarães Oliveira Moreira Mattos. Hyro Araújo Guimarães Oliveira Moreira Mattos. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
7. Helen Mendes de Moraes Moço. Influência da exposição pré-natal ao crack na interação social na infância. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.
8. Douglas Patriota Ferreira. Avaliação perinatal da prole de ratas expostas à droga comercializada como crack no período gestacional. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade de São Paulo, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Virgínia Martins Carvalho.

PMSPA / SESAU

PROC. N° 10513/22

109

do

Inovação

Projetos de pesquisa

2018 - 2021

Standardization and Quality Control of Raw Material for Medicinal Cannabis Extracts Production
 Descrição: The medicinal use of Cannabis sativa L. has been regulated in several countries for treatment of many illnesses and sometimes it is the only therapeutic alternative to control severe and incurable illnesses. Plants from Cannabis genus have more than 50 terpenophenolic compounds classified as phytocannabinoids and the most well-know are cannabidiol (CBD), tetrahydrocannabinol (THC) and their acid forms, tetrahydrocannabinolic acid (THCA) and cannabinoic acid (CBDA), besides other terpenoids compounds whose extract chemical profile depends on the plant variety and extractive process. In Brazil, the control of convulsive crisis in refractory epilepsy with extracts rich in cannabidiol motivated the regulation of importation of products registered in USA as food supplement, but didn't guarantee access and therapeutic quality because of expensiveness of treatment and lack of pharmaceutical products available, even in the international market. The present proposal has the objective of standardization raw material studying the varieties of cannabis cultivated by patients who own legal license from justice department and participate in the Farmacannabis. Indoor cultivation will be followed by botanic, genetic and chemical characterisation and studies of extractive processes. After the first year of project, varieties of plants will be selected to be cultivated and standardisation of extracts in large scale production to support clinical trials demands and direct dispensing to patients attended by Farmacannabis project.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (1)

Integrantes: Virgínia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Ana Cláudia de Macêdo Vieira - Integrante / Lisia Maria Gobbo dos Santos - Integrante / Joana Angélica Barbosa Ferreira - Integrante / Antônio Jorge Ribeiro da Silva - Integrante.

Financiador(es): Instituto Serrapilheira - Auxílio financeiro.

Padronização de metodologia forense aplicada à identificação de Cannabis sativa em material residual.

Descrição: A maconha (cannabis) é uma droga de abuso preparada com a planta Cannabis sativa que contém como principais compostos ativos as substâncias canabinóides, estruturas compostas por 21 átomos de carbono e 3 anéis aromáticos conjugados, sendo os mais abundantes os delta9 e delta8-tetrahydrocannabinol (THC), o canabinol (CBN) e o cannabidiol (CBD) que permitem a identificação química da planta. Esta droga é a mais consumida no mundo e, ainda que seu consumo recreativo tenha sido legalizado em alguns países, a análise toxicológica é frequentemente requerida para esclarecimento de questões forenses como, por exemplo, em atenção à Lei Nº 11.343/2006 (Lei de Drogas), ao Código Penal Militar e aos casos de interesse médico-legal para identificação de vestígios da droga próximos ao cadáver ou em locais onde houve vítimas (acidentes de trânsito). Os efeitos euforizantes e alucinógenos são atribuídos ao THC e, portanto a concentração desse composto é utilizada para determinar a potência da droga que tem aumentado nas últimas décadas passando de 5% para 15% de THC devido ao aperfeiçoamento das técnicas de cultivo. O aspecto toxicológico forense requer que a quantidade de material apreendido seja suficiente para repetição posterior da análise se resguardando a contra-prova, tal procedimento que garante a possibilidade de dirimir eventuais dúvidas levantadas em contraditório representa um enorme desafio quando são apreendidos resíduos de maconha (guimba, bituca, etc.). Desta forma este projeto propõe a padronização de uma metodologia composta por métodos presuntivos e confirmatórios para detecção e quantificação de THC, CBN e CBD que será aplicada às amostras residuais coletadas em locais públicos (praias, parques, bairros boêmios, etc.) na região metropolitana do Rio de Janeiro permitindo comprovar sua aplicação forense e avaliar a potência da droga e sua homogeneidade química contribuindo tanto para a saúde pública quanto para a inteligência policial.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) -

Integrantes: Virgínia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio financeiro.

Estudo químico-toxicológico de extratos de Cannabis

Descrição: Os extratos medicinais de cannabis estão sendo utilizados para diversas enfermidades neurológicas, apesar da planta Cannabis Sativa ainda figurar como droga de abuso. O principal uso no Brasil é no manejo farmacoterapêutico da epilepsia e autismo em crianças portadoras de síndromes neurológicas raras. Os extratos são importados ou produzidos artesanalmente na maioria das vezes pelas mães de pacientes e este projeto visa desenvolver métodos analíticos para o estudo toxicológico desses extratos. Este projeto se articula com o projeto Fiocannabis liderado pela Farmanguinhos-Fiocruz que visa o desenvolvimento e produção nacional de fitomedicamento a base de cannabis.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Especialização: (1) / Mestrado acadêmico: (1) -

Integrantes: Virgínia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Lisia Maria Gobbo dos Santos - Integrante / Joana Angélica Barbosa Ferreira - Integrante.

2016 - 2020

Projeto de desenvolvimento tecnológico

Extratos medicinais de Cannabis: produção de insumo farmacêutico ativo e controle de qualidade
 Descrição: O tratamento de diversas enfermidades com a planta Cannabis e seus derivados vem crescendo no mundo. Enfermidades como dor crônica, câncer, epilepsia e diversas doenças neurodegenerativas vêm sendo controladas pelo uso off label de extratos de Cannabis que estão sendo regulamentados em diversos países. Por outro lado, a falta de estabilização da matéria prima impacta na carência de extratos padronizados para estudos pré-clínicos e clínicos e, conseqüentemente no atendimento às necessidades de saúde. No Brasil o mercado medicinal é suprido pela importação de suplementos alimentares originados principalmente dos Estados Unidos a preços proibitivos e produtos artesanais no mercado paralelo sem qualquer garantia de eficácia e segurança. Nesse contexto, o presente projeto objetiva desenvolver um método de produção do insumo farmacêutico ativo vegetal (IFAV) por extração por fluido supercrítico e formular extratos padronizados com finalidade de estudos em modelo animal.
 Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.
 Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (2) / Mestrado profissional: (1).

Integrantes: Virgínia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Ana Cláudia de Macêdo Vieira - Integrante / Lisia Maria Gobbo dos Santos - Integrante / Joana Angélica Barbosa Ferreira - Integrante / Antônio Jorge Ribeiro da Silva - Integrante / Luzia da Silva Sampaio - Integrante / Ricardo Augusto de Melo Reis - Integrante / Aloa Machado de Souza - Integrante.
 Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Projeto de extensão

2016 - 2022

FARMACANNABIS-UFRJ

Descrição: Análises toxicológicas dos extratos medicinais de cannabis com foco na otimização da terapêutica, apoio farmacêutico aos pacientes para produção de extratos medicinais de cannabis para terapia individual, construção e difusão de conhecimento sobre o uso medicinal de cannabis e viabilização da interação de saberes entre médicos, farmacêuticos, paciente e atores sociais.
 Situação: Concluído; Natureza: Extensão.
 Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (1).

Integrantes: Virgínia Martins Carvalho - Coordenador / ERNESTO DIAZ ROCHA - Integrante / Ana Cláudia de Macêdo Vieira - Integrante / Fábio Luiz Costa de Souza - Integrante / Maria Eline Matheus - Integrante / Guacira Corrêa de Matos - Integrante.
 Financiador(es): Catarse, Financiamento Coletivo - Auxílio financeiro / Manserv-Parque Tecnológico - Auxílio financeiro.
 Número de produções C, T & A: 8

PMSPA / SESAU

PPOC. Nº 10513/22

PAF 160

RUB 160

Educação e Popularização de C & T

Livros e capítulos

1. CHASIN, A. A. M. (Org.); PINHEIRO, F. (Org.); Carvalho, Virgínia M. (Org.); Matta, M.E.M (Org.) - Elaboração de metodologia do Estudo Técnico de Compreensibilidade na utilização do Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos GHS Organização Pan-Americana da Saúde/Organização Mundial da Saúde (OPAS/OMS). Brasília: Contrato OPAS BR/CNT/0700153.001. 1. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde/Organização Mundial da Saúde, 2007. v. 1. 232p.

Apresentações de Trabalho

1. CARVALHO, V. M.. Toxicologia regulatória. 2015. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
2. CARVALHO, V. M.; MENEZES, J. R. L.; MEIRELEZ, A.; PONTES, L. Cannabis Medicinal. 2016. (Apresentação de Trabalho/Outra).
3. CARVALHO, V. M.; MENEZES, J. R. L.; ALVES, H. M. . Drogas de abuso e plantas alucinógenas. 2016. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
4. CARVALHO, V. M.. As Ciências Forenses na Universidade. 2016. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).
5. CARVALHO, V. M.. Farmacoterapia dos transtornos causados pela dependência química. 2016. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
6. CARVALHO, V. M.. Toxicologia Forense. 2016. (Apresentação de Trabalho/Outra).
7. SOUZA, F. L. C.; ROCHA, E. D.; AGUIAR, A. F. L.; VIEIRA, A.C.M.; GUIMARAES, A. L. A.; GANDRA, M.; CARVALHO, V. M. . Observação e intervenção farmacêutica na preparação de extrato medicinal de Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
8. CARVALHO, V. M.. Uso terapêutico da Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
9. CARVALHO, V. M.. Toxicologia Forense e Ciência: Estudos Analíticos, Experimentais e Financiamento Criativo. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
10. CARVALHO, V. M.. Uso medicinal da Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
11. CARVALHO, V. M.. Análises Toxicológicas de Drogas Psicotrópicas. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
12. CARVALHO, V. M.. Bases Científicas para o Uso Medicinal da Maconha. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
13. CARVALHO, V. M.. Uso terapêutico da Cannabis. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
14. CARVALHO, V. M.. A complexa farmacologia dos extratos de cannabis medicinal e sua produção no Brasil. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
15. CARVALHO, V. M.. Perfil analítico de Cannabis e derivados. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
16. CARVALHO, V. M.; HARAND, W.; MELLO, P. C. . Avanços e disseminação do uso terapêutico de Cannabis. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
17. CARVALHO, V. M.. Farmacannabis-UFRJ: movimento social e academia pelo direito ao uso medicinal da maconha. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
18. CARVALHO, V. M.; TOFFOLI, L. F.; RIBEIRO, S. . Após o fim da guerra às drogas: desafios da regulamentação. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
19. CARVALHO, V. M.. Experiência farmacêutica nas terapias com derivados de Cannabis: integrando pesquisa e extensão. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
20. CARVALHO, V. M.. Cannabis: desafio na produção farmacêutica. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
21. CARVALHO, V. M.. As fronteiras da pesquisa científica sobre a maconha. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
22. CARVALHO, V. M.. Maconha: quais são as evidências científicas dos riscos e benefícios no uso medicinal ou recreativo?. 2019. (Apresentação de Trabalho/Outra).
23. CARVALHO, V. M.. Fitocannabinóides e neuropsiquiatria: entre a padronização e o autocuidado. 2019. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
24. CARVALHO, V. M.. Extratos medicinais de Cannabis: entre a padronização farmacêutica e o autocuidado. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
25. CARVALHO, V. M.. CannRef-Brazil - TED Showcase Emerge Labs Eurofarma. 2019. (Apresentação de Trabalho/Outra).
26. CARVALHO, V. M.. Farmacannabis: entre a padronização farmacêutica e o autocuidado. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

27. **CARVALHO, V. M.**. Análises Toxicológicas de Drogas Ilícitas. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
28. **CARVALHO, V. M.**. Farmacocannabis-UFRJ-Integrando extensão e pesquisa. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
29. **CARVALHO, V. M.**. Cannabis medicinal: avaliação de segurança e padronização farmacêutica. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
30. **CARVALHO, V. M.**, RIBEIRO, S. ; KISHI, M. A. . Cannabis medicinal. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
31. **CARVALHO, V. M.**. Cannabis: da planta ao medicamento. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
32. **CARVALHO, V. M.**. Integrando extensão e pesquisa na avaliação de segurança do uso medicinal de plantas do gênero Cannabis. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
33. **CARVALHO, V. M.**. Avaliação de Segurança de produtos derivados de Cannabis? no Seminário Purificação e análise de extratos de Cannabis. 2019. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).




Cursos de curta duração ministrados

1. **CARVALHO, V. M.**. Cannabis e Ayahuasca no VI Curso de Verão de Toxicologia. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
2. **CARVALHO, V. M.**, FERREIRA, F. H. F. C. . Toxicologia Forense. 2018. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

Desenvolvimento de material didático ou instrucional

1. **CARVALHO, V. M.**. Preparação doméstica de extratos de cannabis. 2018. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Vídeo de orientação).
2. **CARVALHO, V. M.**. Análises Forenses Faculdade de Farmácia UFRJ. 2020. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Vídeo-aulas).

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **CARVALHO, V. M.**, Minc, C. ; Menezes, J.R.L. ; Hedin-Pereira, C. ; Brito, M.S ; Bucaresti, I. ; Nemer, R. ; Lemgruber, J. ; Silva, H.F ; Gazmuri, A.M. . Audiência Pública sobre Pesquisa Científica e Maconha Medicinal. 2016. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda) 
2. **CARVALHO, V. M.**. Fiocruz vai desenvolver medicamento à base de maconha para o SUS. 2017. (Programa de rádio ou TV/Entrevista) 
3. **CARVALHO, V. M.**. Pesquisadores e pacientes sofrem com entraves às pesquisas relacionadas à maconha. 2017. (Programa de rádio ou TV/Entrevista) 

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. Trindade, R.A. ; Campos, R.M. ; **CARVALHO, V. M.** . Fórum de integração: espaço de diálogo e reflexão da prática docente. 2015. (Outro).

Redes sociais, websites e blogs

1. **V.M. Carvalho**. Farmacocannabis. 2018; Tema: Página de divulgação de ciência e tecnologia na área de Cannabis medicinal. (Rede social).

Outras informações relevantes

Possui formação e vivência em várias áreas da toxicologia. Durante a formação científica atuou, em paralelo com o Curso de Mestrado e Doutorado, como Consultora toxicologista prestando serviços na Área de Segurança Química, Saúde Ambiental e Ocupacional para diversas empresas, dentre elas, a Brasken (setor químico e petroquímico), Petrobrás, Agener União (produtos veterinários), Cromex (pigmentos), etc. Ministrou e participou de vários cursos relacionados à Segurança Química e Grupos de Trabalho relacionado à adoção do GHS (Global Harmonized System) em Instituições como o INMETRO (Rio de Janeiro, Divisão de Acreditação), Fundacentro e ABIQUIM. No Curso de Mestrado e Doutorado, atuou nas Análises Toxicológicas na área Social com Aspecto Forense, desenvolvendo um método de diferenciação de uso de cocaína base livre (crack, fumado) e cocaína na forma de éster (sal, aspirado ou injetado) e no Doutorado diversificou e ampliou o estudo relacionado à cocaína, atuando na Medicina Legal realizando análises toxicológicas e sendo pioneira em introduzir os estudos de neuroquímica na toxicologia pós-mortal relacionada a droga de abuso. Além de ter sólida experiência em diversas técnicas analíticas, alcançou a integração do conhecimento (toxicologia-medicina legal) participando ativamente das necropsias e coletas das matrizes cadavéricas. Complementou a formação na área de drogas de abuso estudando Criminologia na Faculdade de Direito e escrevendo um capítulo (sobre a Lei de Drogas) no livro Criminologia e os Problemas da Atualidade. Desta forma, apresenta vivência teórica, prática, analítica e social da toxicologia em seus diferentes âmbitos.

PMSPA / SCSAU

PROC. Nº 10513/22

PAC 111

RUB 



Bagnólia Araújo Costa

Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 2

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/2569484428391315>

ID Lattes: 2569484428391315

Última atualização do currículo em 29/09/2022

Comendadora do Mérito Farmacêutico Nacional (2019). Graduada em Farmácia (1985) e em Análises Clínicas (1987) pela Universidade Federal da Paraíba (UFPB). Mestrado em Farmacologia e Química de Produtos Naturais pela UFPB (1991) e Doutorado em Biologia Molecular pela Universidade Federal de São Paulo-Escola Paulista de Medicina (1997). Professora Associada da UFPB, vinculada ao Departamento de Ciências Farmacêuticas/CCS (desde 1991), atualmente responsável pelas disciplinas FARMACODINÂMICA e Sinalização e Transdução Celulares. É docente permanente na área de concentração FARMACOLOGIA do Programa de Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos/CCS/UFPB (Mestrado e Doutorado) desde 1997. Tem experiência na área de Farmácia, com ênfase em Farmacologia Pré-Clínica de Produtos Naturais e Sintéticos e Farmacognosia (Solanaceae, Annonaceae, Fabaceae e Verberaceae), atuando principalmente nos seguintes temas: atividade espasmolítica, fisiologia do exercício e reatividade muscular, canais de potássio, canais de cálcio, modelos animais de asma alérgica crônica em cobaia, e de disfunção erétil induzida pela obesidade em ratos. FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS: orientou 78 projetos de iniciação científica (IC), 4 especialistas, 24 mestres e 17 doutores, além de ter supervisionado 1 Pós-doc Júnior (CNPq); atualmente orienta 3 alunos de IC, 2 de Mestrado e 3 de Doutorado, e supervisiona uma pós-doc júnior (Voluntária PPGPNSB/CCS). **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Bagnólia Araújo Costa
Nome em citações bibliográficas	SILVA, B. A.; Silva, Bagnólia A.; Silva, Bagnolia A.; Bagnolia A. da Silva; Silva, Bagnólia A. da; Silva, Bagnólia Araújo da; Bagnólia A. Silva; da Silva, Bagnólia; Bagnólia A. da Silva; DA SILVA, BAGNÓLIA A.; SILVA, BAGNÓLIA; DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO; DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO; SILVA, BAGNÓLIA A.; Bagnólia Araújo Costa; COSTA, B. A.; BAGNÓLIA A. COSTA; Bagnólia Silva; SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO
Lattes ID	http://lattes.cnpq.br/2569484428391315

Endereço

Endereço Profissional	Universidade Federal da Paraíba, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica - Campus I. Campus 1 Cidade Universitária 58051-970 - João Pessoa, PB - Brasil - Caixa-postal: 5009 Telefone: (83) 32167126 Fax: (83) 32167502 URL da Homepage: http://lft.ufpb.br
-----------------------	---

PMSPA / SBCAU
 PROC. Nº 10513/22
 PAC 112
 RUB

Formação acadêmica/titulação

1993 - 1997	Doutorado em Biologia Molecular. Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, Brasil. Título: Participação dos Canais de Potássio Ativados por Cálcio na Dessensibilização e Taquiflaxia Induzidas pela Angiotensina II e seus Análogos em Íleo de Cobaia, Ano de obtenção: 1997. Orientador: Viviani Louise Andrée Nouailhetas. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Palavras-chave: Angiotensina II; Dessensibilização; Taquiflaxia; Íleo de Cobaia; canais de potássio; técnicas de patch clamp. Grande área: Ciências Biológicas Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia / Subárea: Farmacologia Bioquímica e Molecular. Setores de atividade: Saúde Humana.
1987 - 1991	Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos (Conceito CAPES 6) Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil. Título: Bisnordihidrotoxicferina e vellosimina das raízes de Strychnos divaricans DUKE.:propriedades espasmolíticas de bisnordihidrotoxicferina , Ano de Obtenção: 1991. Orientador: Rabindranath Mukherjee e Antônio Pedro de Araújo Filho. Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil. Palavras-chave: vellosimine, Espasmolítica; Bisnordihidrotoxicferina; Strychnos divaricans; ação espasmolítica. Grande área: Ciências Biológicas Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia / Subárea: Farmacologia Geral. Grande Área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Química / Subárea: Química Orgânica / Especialidade: Química dos Produtos Naturais. Setores de atividade: Educação; Saúde Humana; Fabricação de Produtos Farmacêuticos.
1985 - 1987	Graduação em Análises Clínicas. Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
1982 - 1985	Graduação em Farmácia. Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
1979 - 1981	Ensino Médio (2º grau). Colégio Estadual Pedro Aleixo, CEPA, Brasil.
1975 - 1978	Ensino Fundamental (1º grau). Colégio Estadual Pedro Aleixo, CEPA, Brasil.

Formação Complementar

2015 - 2015

Curso de Capacitação em Farmácia Hospitalar. (Carga horária: 72h).
Conselho Federal de Farmácia, CFF, Brasil.

2015 - 2015

Curso de Capacitação em Farmácia Hospitalar. (Carga horária: 72h).
Conselho Federal de Farmácia, CFF, Brasil.

2009 - 2009

Farmacodinâmica Molecular: da substância receptiva. (Carga horária: 3h).
Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental, SBFTE, Brasil.

DMEDA / SESAU

10513/22

Atuação Profissional

113

100

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

Vínculo institucional

2020 - Atual

Vínculo institucional

2009 - 2015

Outras informações

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Bolsista de Produtividade em Pesquisa Nível 2, Carga horária: 4

Vínculo: Bolsista de Produtividade, Enquadramento Funcional: Pesquisador Nível 2, Carga horária: 12
Pesquisadora e Consultora ad hoc

Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.

Vínculo institucional

1991 - Atual

Atividades

06/2016 - Atual

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

08/2015 - Atual

Ensino, Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos, Nível: Pós-Graduação
Disciplinas ministradas
Farmacologia Molecular

12/2013 - Atual

Direção e administração, CCS - Programa de Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos.
Cargo ou função
MEMBRO DO COLEGIADO.

12/2013 - Atual

Direção e administração, Reitoria, Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa.
Cargo ou função

12/2013 - Atual

Coordenadora Geral de Programas Acadêmicos e de Iniciação Científica da PRPG/UFPB.

12/2013 - Atual

Direção e administração, Reitoria.

12/2013 - Atual

Cargo ou função

12/2013 - Atual

Coordenadora Institucional do Programa Ciência sem Fronteiras do CNPq e CAPES.

12/2013 - Atual

Direção e administração, Reitoria, Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa.

12/2013 - Atual

Cargo ou função

03/2012 - Atual

Coordenadora Institucional do Programa Jovens Talentos para a Ciência da CAPES.

03/2012 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências Exatas e da Natureza - Campus I, Pós-Graduação em
Biologia Celular e Molecular.

03/2012 - Atual

Cargo ou função

07/2011 - Atual

Membro titular do Colegiado do Programa.

07/2011 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, CCS - Programa de Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos
Bioativos.

07/2011 - Atual

Cargo ou função

11/2010 - Atual

Membro Suplente Representante do Departamento de Ciências Farmacêuticas junto ao Colegiado do
Programa.

11/2010 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Conselho Superior de Ensino Pesquisa e Extensão.

11/2010 - Atual

Cargo ou função

04/2010 - Atual

Conselheira Representante do Centro de Ciências da Saúde.

04/2010 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências da Saúde - Campus I, Departamento de Ciências
Farmacêuticas.

04/2010 - Atual

Cargo ou função

09/2009 - Atual

Membro da Comissão para Preenchimento de Vagas do Departamento de Ciências Farmacêuticas.

09/2009 - Atual

Ensino, Farmácia, Nível: Graduação

09/2009 - Atual

Disciplinas ministradas

04/2009 - Atual

Farmacodinâmica (75 horas/semestre)

04/2009 - Atual

Ensino, Farmácia, Nível: Graduação

10/2008 - Atual

Disciplinas ministradas

10/2008 - Atual

Princípios de Sinalização e Transdução Celulares (45 horas/semestre)

10/2008 - Atual

Ensino, Farmácia, Nível: Graduação

06/2008 - Atual

Disciplinas ministradas

06/2008 - Atual

Estágio II - Vivência Acadêmica (30 horas/semestre)

06/2008 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências da Saúde - Campus I.

06/2008 - Atual

Cargo ou função

02/2006 - Atual

Membro do Conselho do Centro de Ciências da Saúde da UFPB.

02/2006 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências da Saúde - Campus I.

02/2006 - Atual

Cargo ou função

09/2005 - Atual

Membro da Comissão para Análise e Parecer sobre Plano de Capacitação Docente e Técnica.

09/2005 - Atual

Direção e administração, Centro de Ciências da Saúde - Campus I.

09/2005 - Atual

Cargo ou função

05/2004 - Atual

Membro do Comitê Interno do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica-PIBIC/CNPq/UFPB.

05/2004 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências da Saúde - Campus I.

05/2004 - Atual

Cargo ou função

01/2001 - Atual

Membro da Comissão do Projeto Político Pedagógico do Curso de Farmácia.

01/2001 - Atual

Direção e administração, Centro de Ciências da Saúde - Campus I.

01/2001 - Atual

Cargo ou função

03/2000 - Atual

Membro do Colegiado do Curso de Farmácia.

03/2000 - Atual

Ensino, Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos, Nível: Pós-Graduação

03/2000 - Atual

Disciplinas ministradas

03/1998 - Atual

Mecanismos de transdução Celular (30 horas/semestre)

03/1998 - Atual

Ensino, Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos, Nível: Pós-Graduação

4/1997 - Atual	Disciplinas ministradas Aspectos dos Canais Iônicos em Fisiopatologias (45 horas/semestre) Pesquisa e desenvolvimento, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica - Campus I, Programa de Pós Graduação Em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. Linhas de pesquisa
04/1997 - Atual	Farmacologia Bioquímica e Molecular de produtos Naturais e Sintéticos Avaliação da Ação Espasmolítica de Produtos Naturais e Sintéticos Pesquisa e desenvolvimento, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica - Campus I. Linhas de pesquisa Influência do exercício físico com o estresse oxidativo e a reatividade de músculos lisos vasculares e não vasculares
05/2013 - 12/2015	Avaliação de Produtos Naturais e Sintéticos na reatividade muscular de ratos obesos. Avaliação de Produtos Naturais e Sintéticos em modelo de asma alérgica crônica em cobaias. Ensino, BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, Nível: Pós-Graduação Disciplinas ministradas
10/2013 - 05/2014	MECANISMO DE SINALIZAÇÃO CELULAR (45h) 2013.2 Conselhos, Comissões e Consultoria, Reitoria. Cargo ou função
03/2011 - 03/2014	Membro titular da Comissão de Ética da Universidade Federal do Paraíba. Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
02/2012 - 02/2014	Estágio VI-Vivência em Farmácia Magistral (45 horas/semestre) Períodos letivos 2011.1, 2011.2, 2012.1, 2012.2, 2013.1 e 2013.2 Conselhos, Comissões e Consultoria, CENTRO DE BIOTECNOLOGIA. Cargo ou função
05/2013 - 10/2013	Membro do Comitê de Ética no Uso de Animais do Centro de Biotecnologia/UFPB. Conselhos, Comissões e Consultoria, Reitoria. Cargo ou função
03/2012 - 09/2013	Comissão para Reformular a Resolução de Concurso Público para Professor de 3º Grau da UFPB. Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
10/2012 - 12/2012	Seminários de Estudos Integrados III (30 horas/semestre) Períodos 2012.1, 2012.2 e 2013.1 Ensino, BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, Nível: Pós-Graduação Disciplinas ministradas
10/2012 - 12/2011	Seminários Científicos II Ensino, BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, Nível: Pós-Graduação Disciplinas ministradas
05/2008 - 12/2011	Mecanismos de Sinalização Celular (45 horas) 2011.2 Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
11/2011 - 11/2011	FARMACODINÂMICA I (60 horas/semestre) Conselhos, Comissões e Consultoria, Reitoria, Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa. Cargo ou função
07/2009 - 09/2011	Comitê Externo responsável pela avaliação do Programa de Iniciação Científica da UEPB/CNPq. Conselhos, Comissões e Consultoria, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica - Campus I. Cargo ou função
06/2008 - 09/2011	Comissão de Assessoria Técnico-Científica do LTF. Direção e administração, Coordenação do Curso de Farmácia. Cargo ou função
03/1991 - 09/2009	Coordenador de Curso. Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
03/1991 - 11/2008	Farmacotécnica I (45 horas/semestre) Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
11/2007 - 04/2008	Farmacotécnica II (75 horas/semestre) Ensino, Enfermagem, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
04/2002 - 07/2005	FITOTERAPIA (30 horas) Direção e administração, CCS - Programa de Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. Cargo ou função
04/2002 - 07/2005	Coordenador do Programa de Pós-Graduação. Direção e administração, Centro de Ciências da Saúde - Campus I. Cargo ou função
04/2002 - 07/2005	Membro do Conselho de Centro. Direção e administração, Centro de Ciências da Saúde - Campus I. Cargo ou função
04/2002 - 07/2005	Membro do Conselho Administrativo Técnico Científico do Laboratório de Tecnologia Farmacêutica. Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Ciências da Saúde - Campus I. Cargo ou função
09/2002 - 12/2002	Membro da Comissão Editorial da Revista Brasileira de Ciências da Saúde. Ensino, Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos, Nível: Pós-Graduação Disciplinas ministradas
07/1997 - 12/2002	Acoplamento Excitação-Contração (30 horas) Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas
8/1997 - 11/2001	Farmacodinâmica (15 horas/semestre) Direção e administração, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica - Campus I, Programa de Pós Graduação Em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. Cargo ou função
11/1998 - 11/2000	Vice-Coordenador do Programa de Pós-Graduação. Direção e administração, Centro de Ciências da Saúde - Campus I, Farmácia Escola da Ufpb. Cargo ou função Vice-Coordenadora.

Linhas de pesquisa

1. Farmacologia Bioquímica e Molecular de produtos Naturais e Sintéticos
Objetivo: Visa elucidar o mecanismo de ação molecular de produtos naturais (animal ou vegetal), bem como de produtos sintéticos que apresentaram, em nível funcional, efeitos significativos sobre o processo de contração e relaxamento, no tocante aos transientes de cálcio e aos canais iônicos.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Bioquímica.
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Biofísica.
Palavras-chave: mecanismos de ação; Produtos Naturais; produtos sintéticos.
2. Avaliação da Ação Espasmolítica de Produtos Naturais e Sintéticos
Objetivo: Visa investigar uma possível atividade farmacológica de produtos naturais (animal ou vegetal), bem como de origem sintética sobre os eventos contráteis em vários músculos lisos isolados.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Farmacognosia.
Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Produtos Naturais.
Palavras-chave: ação espasmolítica; Produtos Naturais; produtos sintéticos.
3. Influência do exercício físico com o estresse oxidativo e a reatividade de músculos lisos vasculares e não vasculares
Objetivo: Realizar um estudo comparativo dos efeitos de protocolos de treinamento de exercícios aeróbio e de força na reatividade vascular, intestinal e traqueal em ratos Wistar, bem como nos níveis de estresse oxidativo. Investigar se alguns produtos naturais ou sintéticos podem prevenir ou reverter as alterações causadas pelo exercício na reatividade da musculatura lisa.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Farmacologia Pré Clínica.
Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Produtos Naturais.
Setores de atividade: Atividades de atenção à saúde humana; Educação.
Palavras-chave: Exercício Aeróbico Agudo; Exercício de força; estresse oxidativo; Reatividade muscular lisa; Reatividade vascular; Produtos Naturais.
4. Avaliação de Produtos Naturais e Sintéticos na reatividade muscular de ratos obesos.
Objetivo: Visa investigar as alterações bioquímicas, morfológicas e funcionais que a obesidade causa na reatividade muscular do corpo cavernoso e do íleo de rato, bem como avaliar os efeitos de produtos naturais e sintéticos na reversão dessas alterações.
Palavras-chave: corpo cavernoso de rato; dieta hiperlipídica; Íleo de Cobaia.
5. Avaliação de Produtos Naturais e Sintéticos em modelo de asma alérgica crônica em cobaias.
Objetivo: Investigar o efeito e o mecanismo de ação produtos naturais e sintéticos em modelo de asma alérgica crônica em cobaias, visando a descoberta de moléculas ou produtos com potencial terapêutico para a asma.
Palavras-chave: Asma alérgica; Reatividade muscular lisa; óleo de coco virgem; derivados sintéticos.

Projetos de pesquisa

2021 - Atual

Investigação do mecanismo de ação molecular preventivo da *Spirulina platensis* nas alterações do acoplamento eletromecânico sobre a disfunção erétil induzida por dieta hipercalórica em ratos Wistar
Descrição: EDITAL Nº 09/2021 DEMANDA UNIVERSAL.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Luiz Henrique César de Vasconcelos - Integrante / Francisco F. Lacerda-Júnior - Integrante / ANDERSON FELYP AVELINO DINIZ - Integrante / Petruska Pessoa da Silva SOUZA - Integrante / Brenia Freire de Oliveira CLAUDINO - Integrante / Adriano Francisco Alves - Integrante / Paula Benvindo Ferreira - Integrante / Bárbara Cavalcante Barros - Integrante / Daiany Maria Claudino Francelino - Integrante / Ray Ravilly Alves Arruda - Integrante.

2020 - Atual

Investigação do mecanismo de ação preventivo da alga marinha *Spirulina platensis* sobre a disfunção erétil induzida por dieta hipercalórica em ratos Wistar
Descrição: O projeto visa contribuir para o estudo farmacológico de produtos de origem marinha, em especial da espécie *Spirulina platensis*, além de avaliar o efeito da suplementação alimentar com *Spirulina platensis* sobre parâmetros farmacológicos alterados na reatividade do músculo liso de corpo cavernoso de ratos submetidos a um quadro de disfunção erétil induzida pelo consumo de uma dieta hipercalórica. Nesse contexto, tendo a finalidade ulterior de contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas, ou que sirvam de ferramentas farmacológicas para o melhor entendimento dos processos fisiopatológicos envolvendo a musculatura lisa cavernosa.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Iara Leão Luna de Souza - Integrante / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Robson Cavalcante Veras - Integrante / Paula Benvindo Ferreira - Integrante / Leylliane de Fátima Leal Interaminense de Andrade - Integrante / Bárbara Cavalcanti Barros - Integrante / ANDERSON FELYP AVELINO DINIZ - Integrante / Petruska Pessoa da Silva SOUZA - Integrante / Manoel Vieira DUVIRGENS - Integrante / Adriano Francisco Alves - Integrante.
Financiador(es): Universidade Federal da Paraíba - Bolsa.

2016 - 2020

Avaliação da atividade de produtos naturais vegetais e marinhos sobre a reatividade traqueal de ratos obesos e asmáticos
Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Fabiana de Andrade Cavalcante Oliveira em 24/03/2017.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Tania Maria Sarmiento da Silva - Integrante / Marcelo Sobral da Silva - Integrante / Barbara Viviana de Oliveira Santos - Integrante / Fabiana de Andrade Cavalcante - Coordenador / Vicente Carlos de Oliveira Costa - Integrante / Viviane Louise Andrée Nouailhetas - Integrante /

2016 - Atual

Josean Fachine Tavares - Integrante / Joelfmir Lucena Veiga da Silva - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.
AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO ALIMENTAR DE COBAIAS COM ÓLEO DE COCO E SEUS CONSTITUINTES, E DE RATOS E RATAS COM SPIRULINA PLATENSIS EM DOENÇAS ASSOCIADAS AO MÚSCULO LISO: UMA ABORDAGEM FARMACOLÓGICA
Descrição: ? Contribuir para o estudo farmacognóstico e farmacológico de produtos vegetais e de origem marinha, em especial das famílias Arecaceae e Spirulinaceae; ? Analisar a influência do óleo de coco virgem sobre a musculatura lisa e parâmetros de inflamação das vias aéreas e da microalga Spirulina platensis sobre a reatividade do músculo liso de corpo cavernoso de ratos submetidos a quadro de disfunção erétil induzida por obesidade; ? Avaliar a influência do exercício de força crônico na reatividade contrátil e relaxante do útero de ratas submetidas a suplementação com Spirulina platensis; ? Contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas contra os processos patológicos que acarretam na desregulação da musculatura lisa.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. **116**
Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (4).

2016 - Atual

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Alexandre Sérgio Silva - Integrante / Robson Cavalcante Veras - Integrante / Patrícia Mirella da Silva - Integrante / Marta Sueli Madruga - Integrante / Leyliane de Fátima Leal Interaminense de Andrade - Integrante. **116**
CHAMADA PÚBLICA MCTI/CNPQ/CAPES/FAPS Nº 16/2014 - PROGRAMA INCT
Descrição: CHAMADA PÚBLICA MCTI/CNPQ/CAPES/FAPS Nº 16/2014 - PROGRAMA INCT.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

2016 - Atual

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Margareth de Fátima Formiga Melo Diniz - Integrante / Marcelo Sobral da Silva - Coordenador / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Isac Almeida de Medeiros - Integrante / Reinaldo Nóbrega de Almeida - Integrante / Rui de Oliveira Macêdo - Integrante / Josean Fachine Tavares - Integrante / BARBOSA-FILHO, JOSE M. - Integrante.
Financiador(es): Universidade Federal da Paraíba - Auxílio financeiro.
AVALIAÇÃO DO EFEITO DA ALGA MARINHA SPIRULINA PLATENSIS EM MODELOS DE MÚSCULO LISO DE ANIMAIS OBESOS OU EXERCITADOS
Descrição: Contribuir para o estudo farmacológico de produtos de origem marinha, em especial da espécie Spirulina platensis. Analisar a influência da Spirulina platensis sobre a reatividade de modelo de músculo liso de corpo cavernoso de ratos submetidos a quadro de disfunção erétil induzida por obesidade. Avaliar a influência do exercício de força crônico na reatividade contrátil e relaxante de íleo de ratos submetidos a suplementação com Spirulina platensis, com foco no mecanismo de ação envolvido. Tudo com a finalidade ulterior de contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas, ou que sirvam de ferramentas farmacológicas para o melhor entendimento dos processos patológicos envolvendo a musculatura lisa.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

2012 - 2015

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / BAGNOLIA ARAUJO DA SILVA - Coordenador / Iara Leão Luna de Souza - Integrante.
ESPÉCIES VEGETAIS DO NORDESTE BRASILEIRO COMO FONTE DE ATIVOS PARA DOENÇAS ASSOCIADAS AO MÚSCULO LISO
Descrição: Contribuir para o estudo farmacognóstico e farmacológico das Famílias Fabaceae, Annonaceae, Verbenaceae e Solanaceae do nordeste brasileiro, através da avaliação da atividade espasmolítica de produtos (extratos, frações e/ou seus constituintes isolados) obtidos de diferentes partes de algumas espécies. Tudo com a finalidade ulterior de contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas, ou que sirvam de ferramentas farmacológicas para o melhor entendimento dos processos fisiopatológicos envolvendo a musculatura lisa, em especial a hipertensão, a diarreia, a asma e a disfunção erétil.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (5).

2012 - Atual

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Tania Maria Sarmiento da Silva - Integrante / Marcelo Sobral da Silva - Integrante / Maria de Fátima Agra - Integrante / Bárbara Viviana de Oliveira Santos - Integrante / Josean Fachine Tavares - Integrante / Bhattacharyya, Jnanabrata - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.
Número de produções C, T & A: 7
ESPÉCIES VEGETAIS DO NORDESTE BRASILEIRO COMO FONTE DE ATIVOS PARA DOENÇAS ASSOCIADAS À DESREGULAÇÃO DA CONTRAÇÃO DO MÚSCULO LISO: UMA ABORDAGEM FARMACOLÓGICA
Descrição: Contribuir para o estudo farmacognóstico e farmacológico das Famílias Fabaceae, Annonaceae, Verbenaceae e Solanaceae do nordeste brasileiro, através da avaliação da atividade espasmolítica de produtos (extratos, frações e/ou seus constituintes isolados) obtidos de diferentes partes de algumas espécies. Tudo com a finalidade ulterior de contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas, ou que sirvam de ferramentas farmacológicas para o melhor entendimento dos processos fisiopatológicos envolvendo a musculatura lisa, em especial a hipertensão, a diarreia, a asma e a disfunção erétil.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (3).

2011 - 2014

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Tania Maria Sarmiento da Silva - Integrante / Marcelo Sobral da Silva - Integrante / Barbara Viviana de Oliveira Santos - Integrante / Josean Fachine Tavares - Integrante / Ronaldo J. L. Diniz Basilio - Integrante / Agra, Maria de Fátima - Integrante / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Robson Cavalcante Veras - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.
AVALIAÇÃO DO EXERCÍCIO AERÓBIO E DE FORÇA EM RATOS WISTAR: REATIVIDADE MUSCULAR LISA E EFEITO ANTIOXIDANTE DE FLAVONOÍDES DE Solanum paludosum Monc.
Descrição: O projeto visa realizar um estudo comparativo dos efeitos de protocolos de treinamento de exercícios aeróbico e de força na reatividade vascular, intestinal e traqueal em ratos Wistar, bem como nos níveis de estresse oxidativo.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1).

2009 - 2012

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Alexandre Sérgio Silva - Integrante / PATRICIA MIRELLA DA SILVA SCARDUA - Integrante.
Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa.
Número de produções C, T & A: 2
MONITORAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DE ESPÉCIES DE SOLANUM DO BRASIL

Descrição: Uma estratégia extremamente conveniente para se investigar com racionalidade a fonte de metabólitos secundários oriundos de plantas é a monitoração de sua atividade farmacológica guiada por um estudo farmacobotânico e fitoquímico. Daí o objetivo principal deste trabalho, que é o de realizar uma monitoração da atividade espasmolítica de produtos obtidos de espécies de Solanum que têm relevância para o Brasil, em particular para o semi-árido do Nordeste. Objetivos: Contribuir para o estudo farmacognóstico e farmacológico da Família Solanaceae, em particular das espécies Solanum jabrense Agra & Nee, Solanum asperum Rich, Solanum paraibanum Agra, Solanum agrarium Sendtn., Solanum palinacantum e Solanum paludosum Moric., através da monitoração da atividade espasmolítica de produtos (extratos, partições e/ou seus constituintes isolados) obtidos de partes diferentes destas espécies. Além disso, elucidar o mecanismo molecular de ação pelo qual o sesquiterpeno solavetivona, isolado da fase hexânica de S. jabrense, e os flavonóides retusin, Me-retusin, isolados da fase hexânica de S. paludosum exercem efeito espasmolítico em óleo de cobaia, bem como os flavonóides 3,7,8,4'-tetra-O-metilgossipetina (SP EA-01) e 3,7-di-O-meticanferol (SP-EA-15), isolados da fase acetato de etila de S. paludosum exercem efeito vasorelaxante em aorta isolada de rato. Tudo com a finalidade ulterior de contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas, ou que sirvam de ferramentas farmacológicas para o melhor entendimento dos processos fisiopatológicos envolvendo a musculatura lisa. PROCESSO Nº 309462/2008-8. BOLSA DE PRODUTIVIDADE EM PESQUISA-PQ-2008.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Tania Maria Sarmiento da Silva - Integrante / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Maria de Fátima Agra - Integrante / Fabio de Souza Monteiro - Integrante / Jnanabrata Bhattacharyya - Integrante / Cibério Landim Macedo - Integrante / Ana Carolina de Carvalho Correia - Integrante / Ana Caroline de Lima Silva - Integrante / Maria da Conceição Correia Silva - Integrante / Luiz Henrique Cesar Vasconcelos - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 8

Caracterização do mecanismo de ação tocolítica do ácido 8(17), 12E,14-labdatrieno-18-óico (labdano-302), isolado de Xylopia langsdorffina A. St.-Hill. & Tul., em útero de rato

Descrição: Em estudos anteriores o diterpeno labdano-302 apresentou atividade antiespasmódica em útero de rato pré-contráido com octocina e carbacol. Assim, o objetivo deste projeto é avaliar o possível mecanismo de ação pelo qual o labdano-302 promoveria efeito espasmolítico em útero de rato. PROCESSO Nº 554223/2009-0. Edital MCT/CNPq nº 70/2008 (Bolsa no País). Valor: R\$ 28.800,00.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / José Crispim Duarte - Integrante / Marcelo Sobral da Silva - Integrante / Josean Fechine Tavares - Integrante / Rafael de Almeida Travassos - Integrante / Ana Caroline de Lima Silva - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 1

APLICAÇÃO DE TÉCNICAS ANALÍTICAS HIFENADAS CL-DAD, CL-EM E CL-RMN NO ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE PRODUTOS NATURAIS

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (3).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Margareth de Fátima Formiga Melo Diniz - Integrante / Marcelo Sobral da Silva - Coordenador / Reinaldo Nóbrega de Almeida - Integrante / José Maria Barbosa Filho - Integrante / Bárbara Viviana de Oliveira Santos - Integrante / Emídio Vasconcelos Leitão da Cunha - Integrante / Leônia M. Batista - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 5

AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DE ALGUMAS ESPÉCIES DE SOLANUM DO BRASIL

Descrição: O projeto visa avaliar a atividade espasmolítica de algumas plantas (extratos, partições e/ou seus constituintes isolados) do Nordeste do Brasil, procurando elucidar os respectivos mecanismos de ação implicados nas respostas observadas. Os ensaios serão realizados com os extratos brutos e as partições das espécies Solanum asperum e Solanum palinacantum e/ou dos seus respectivos constituintes químicos isolados e devidamente identificados. Além disso, elucidar o mecanismo molecular de ação pelo qual o sesquiterpeno solavetivona, isolado da fase hexânica de S. jabrense, e os flavonóides retusin, Me-retusin, isolados da fase hexânica de S. paludosum exercem efeito espasmolítico em óleo de cobaia, bem como os flavonóides 3,7,8,4'-tetra-O-metilgossipetina (SP EA-01) e 3,7-di-O-meticanferol (SP-EA-15), isolados da fase acetato de etila de S. paludosum exercem efeito vasorelaxante em aorta isolada de rato. Tudo com a finalidade ulterior de contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas, ou que sirvam de ferramentas farmacológicas para o melhor entendimento dos processos fisiopatológicos envolvendo a musculatura lisa. PROCESSO Nº 486444/2006-6. Edital MCT/CNPq 02/2006- Universal. Valor R\$: 37.500,00.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (2).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Tania Maria Sarmiento da Silva - Integrante / Maria de Fátima Agra - Integrante / Rita de Cássia Meneses Oliveira - Integrante / Rosimeire Ferreira dos Santos - Integrante / Eduardo A. Conde-Garcia - Integrante / Fabio de Souza Monteiro - Integrante / Kinaki Nurit Silva - Integrante / Fabrício Melo Garcia - Integrante / Ana Carolina de Carvalho Correia - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 24

AVALIAÇÃO DO EXTRATO E SUBSTÂNCIAS FENÓLICAS DO POLÉN APÍCOLA DA ABELHA Apis mellifera NA INFLAMAÇÃO CRÔNICA NÃO-INFECCIOSA. DETERMINAÇÃO DO EFEITO DE FLAVONÓIDES EM MODELO EXPERIMENTAL DE ASMA.

Descrição: O presente projeto investigará a atividade do extrato do pólen apícola coletado pela abelha Apis mellifera e de substâncias fenólicas em modelo experimental de asma. A asma alérgica atinge aproximadamente milhares de pessoas no Brasil. A sensibilização de camundongos BALB/c com ovalbumina mimetiza a asma humana. Este modelo experimental proporciona desvendar mecanismos imunológicos que regem a doença. A nossa proposta é determinar se o extrato do pólen apícola, que é uma fonte rica principalmente em flavonóides, atua sobre células B produtoras de imunoglobulinas específicas para o alérgeno e/ou atua sobre células T que induzem a ativação de mecanismos responsáveis pela inflamação crônica não-infecciosa no epitélio brônquico. O pólen apícola é abundantemente encontrado no Nordeste Brasileiro. A criação de abelhas vem sendo intensamente incentivada pois os produtos apícolas são utilizados na medicina popular para aliviar ou curar varias afecções. Estes produtos por suas origem e natureza são de

2009 - 2011

2008 - 2010

2006 - 2009

2005 - 2008

PROCESSO Nº 10513/22
117

fácil acesso a população carente. Portanto acreditamos que os conhecimentos científicos obtidos neste estudo corroborará com a utilização pela medicina popular.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Tania Maria Sarmiento da Silva - Integrante / Luciano Augusto de Araújo Ribeiro - Integrante / Joelmir Lucena Veiga da Silva - Integrante / Márcia Regina Privezam - Coordenador / Karina Carla de Paula Medeiros - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado da Paraíba - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

Estudo da Relação Estrutura-Atividade do Lapachol e de seus Derivados Naturais e Sintéticos com Atividade Espasmolítica

Descrição: Visa contribuir para o estudo farmacológico das naftoquinonas, em particular do lapachol e de seus derivados sintéticos. Tem como objetivo específico determinar as potências relativas do lapachol e de seus derivados sintéticos no que tange à atividade espasmolítica, com a finalidade ulterior de se descobrir o núcleo farmacofórico de tais moléculas, e assim contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas, ou que sirvam de ferramentas farmacológicas para o melhor entendimento dos processos fisiopatológicos envolvendo a musculatura lisa.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1)

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Celso Amorim Camara - Integrante / Ticiano Pereira Barbosa - Integrante.

Número de produções C, T & A: 12

Aspectos Biológicos e Farmacológicos do Molusco *Pomacea lineata* (Spix, 1927) e sua Desova
Descrição: Visa determinar a toxicidade aguda do molusco *Pomacea lineata* bem como de sua desova e avaliar o seu potencial antiespasmódico em iléo de cobaia e relaxante em traquéia de cobaia, com o fim de validar ou não o seu uso na medicina popular no tratamento das diarreias e doenças respiratórias.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (2).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Joelmir Lucena Veiga da Silva - Integrante / Rosimeire Ferreira dos Santos - Integrante / Hilzeth de Luna Freire Pessoa - Integrante / Maria José C Costa - Integrante.

Número de produções C, T & A: 5

Estudo químico biomonitorado de Piperaceas do norte-nordeste brasileiro

Descrição: Visa realizar um estudo químico biomonitorado, com ênfase na atividade espasmolítica de algumas espécies de Pipe que medram no Norte e Nordeste Brasileiro.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (2) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (1).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Luciana dos Santos Macêdo - Integrante / João Xavier de Araújo Júnior - Integrante / Maria Célia de Oliveira Chaves - Coordenador / Barbara Viviana de Oliveira Santos - Integrante / Evaldeide Diniz de Oliveira - Integrante / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Jeorgiana Pereira de Oliveira - Integrante / Rita de Cássia Meneses Oliveira - Integrante / Marcos Antônio A Medeiros - Integrante / Harley Santos Alves - Integrante / M. G. Zoghbi - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 19

Investigação da atividade espasmolítica de plantas (e ou seus constituintes isolados) do nordeste brasileiro
Descrição: Visa investigar e avaliar o mecanismo de ação espasmolítica de plantas e/ou produtos de plantas de importância no Nordeste Brasileiro, com ênfase sobre a sinalização de cálcio e sobre os canais de potássio.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (15) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (11) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (5).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Tania Maria Sarmiento da Silva - Integrante / José Crispim Duarte - Integrante / Maria Célia de Oliveira Chaves - Integrante / Marcelo Sobral da Silva - Integrante / Barbara Viviana de Oliveira Santos - Integrante / Janiere Pereira de Sousa - Integrante / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Isac Almeida de Medeiros - Integrante / Maria de Fátima Agra - Integrante / Vicente Carlos de Oliveira Costa - Integrante / Joelmir Lucena Veiga da Silva - Integrante / José Maria Barbosa Filho - Integrante / Fabio de Souza Monteiro - Integrante / Cibério Landim Macedo - Integrante / Italo Rossi Roseno Martins - Integrante / Ana Carolina de Carvalho Correia - Integrante / Ana Caroline de Lima Silva - Integrante / Gislaine Alves de Oliveira - Integrante / Tamyris Freires Ferreira - Integrante / Maria da Conceição Correia Silva - Integrante / Luiz Henrique Cesar Vasconcelos - Integrante / Joedna Cavalcante Pereira - Integrante.

Número de produções C, T & A: 209

2003 - Atual

2002 - 2007

2001 - 2003

1998 - Atual

Projetos de extensão

2013 - 2015

Uso racional de plantas medicinais na gravidez de moradoras de João Pessoa-PB

Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Fabiana de Andrade Cavalcante Oliveira em 21/04/2013.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (5).

2012 - 2013

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Fabiana de Andrade Cavalcante - Coordenador.

Plantas medicinais utilizadas para hipertensão e para distúrbios do trato gastrointestinal no município de João Pessoa (Paraíba): riscos e benefícios

Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Fabiana de Andrade Cavalcante Oliveira em 22/08/2012.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Fabiana de Andrade Cavalcante - Coordenador.

Projetos de desenvolvimento

2007 - 2010

Rede Interinstitucional de Algas Bentônicas (Edital MCT/CNPq/MS-SCTIE-DECIT/CT-Saúde no. 10/2006 - Algas Marinhas)

Descrição: Descrição: Projeto em rede que visa gerar as condições necessárias para o fortalecimento de grupos de pesquisa em quimiotaxonomia e farmacologia das algas do litoral paraibano, a fim de assegurar usos futuros, bem como expandir os conhecimentos necessários para estudos ex-situ. Além disso, será possível obter moléculas e/ou extratos padronizados de algas da Paraíba com potencial farmacológico e terapêutico, enfatizando a elucidação dos mecanismos de ação a nível molecular, em complemento aos estudos funcionais, com velocidade e precisão inerentes aos equipamentos de alta performance solicitados no projeto. Este projeto permitirá um fortalecimento substancial da nossa infra-estrutura de pesquisa e propiciará um aumento significativo da produção científica qualificada do grupo envolvido na proposta.

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Margareth de Fátima Formiga Melo Diniz - Integrante / Marcelo Sobral da Silva - Integrante / Isac Almeida de Medeiros - Integrante / Eduardo de Jesus Oliveira - Integrante / Reinaldo Nóbrega de Almeida - Integrante / Maria de Fátima Vanderlei de Souza - Integrante / Demétrius Antônio Machado de Araújo - Integrante / José Maria Barbosa Filho - Coordenador / Bárbara Viviana de Oliveira Santos - Integrante / Emídio Vasconcelos Leitão da Cunha - Integrante / Temilce Simões de Assis - Integrante / Davi Antas da Silva - Integrante / Leônia M. Batista - Integrante / Celidarque da Silva Dias - Integrante / Ana Carolina de Carvalho Correia - Integrante / Eurica Adélia Nogueira Rubeiro - Integrante / José Pinto de Siqueira Júnior - Integrante / Suely Lins Galdino - Integrante / Ivan da Rocha Pitta - Integrante / Luis Fernando Marques dos Santos - Integrante / TERESINHA GONÇALVES DA SILVA - Integrante / Anne Kaliery de Abreu Alves - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro / Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - Auxílio financeiro / Ministério da Saúde - Auxílio financeiro. Número de produções C, T & A: 3

Estudo Químico, Farmacológico, Clínico e Biotecnológico para Desenvolvimento de Fármacos e Medicamentos a partir de Compostos de Origem Vegetal e/ou Sintéticos (Edital MCT/CNPq/CTBiociência/CTSaúde/MS-SCTIE-DECIT no. 31/2006 - RENORBIO)

Descrição: É objetivo dessa proposta permitir, entre os grupos consorciados, o fortalecimento substancial da pesquisa científica e biotecnológica, no intuito de provocar formação de recursos humanos, descobertas de novos alvos farmacológicos e de produtos e/ou patentes com velocidade e precisão inerentes aos recursos solicitados. Dessa forma pretende-se: - Propiciar condições necessárias para o fortalecimento de grupos de pesquisa através da interação multidisciplinar entre Instituições Acadêmicas e Empresas utilizando plantas do Nordeste, a fim de assegurar usos futuros como fármacos e medicamentos. - Isolar, identificar e caracterizar compostos de plantas, bem como produtos sintéticos com potencial farmacológico e terapêutico, enfatizando a elucidação dos mecanismos de ação em nível molecular, complementando com estudos funcionais de modelagem molecular, síntese, produção e ensaios clínicos, proporcionando um aumento significativo da produção e qualificação científica do grupo envolvido na proposta.

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado acadêmico: (5) / Doutorado: (5).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Integrante / Isac Almeida de Medeiros - Integrante / Angelo Roberto Antonioli - Integrante / Reinaldo Nóbrega de Almeida - Integrante / Maria de Fátima Vanderlei de Souza - Integrante / Demétrius Antônio Machado de Araújo - Integrante / José Maria Barbosa Filho - Coordenador / Bárbara Viviana de Oliveira Santos - Integrante / Emídio Vasconcelos Leitão da Cunha - Integrante / Márcia Regina Piuvezam - Integrante / Jaci Carlos Lima de Alencar - Integrante / Davi Antas da Silva - Integrante / Jader dos Santos Cruz - Integrante / Leônia M. Batista - Integrante / Liana Clébia Soares Lima de Moraes - Integrante / Celidarque da Silva Dias - Integrante / Marcio Roberto Viana dos Santos - Integrante / Claudia do O Pessoa - Integrante / Manoel Odorico de Moraes - Integrante / Eliezer Jesus Barreiro - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro / Ministério da Saúde - Auxílio financeiro / Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - Auxílio financeiro. Número de produções C, T & A: 9

PROJ. 10513/22
PAC 1/19
RU. dw

Membro de corpo editorial

2020 - Atual

2012 - Atual

2006 - Atual

Periódico: CPQ Medicine

Periódico: Revista Brasileira de Plantas Medicinais (Impresso)

Periódico: Acta Scientiarum. Health Sciences (Impresso)

Revisor de periódico

2005 - Atual

2004 - Atual

2009 - Atual

2012 - Atual

Periódico: Revista Brasileira de Farmacognosia

Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research

Periódico: Journal of Medicinal Food

Periódico: BMC Complementary and Alternative Medicine (Online)

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia / Subárea: Farmacologia Geral/Especialidade: Farmacognosia.
2. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia.
3. Grande área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Farmacologia Pré Clínica.
4. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia / Subárea: Farmacologia Bioquímica e Molecular.
5. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia / Subárea: Farmacologia Bioquímica e Molecular/Especialidade: Eletrofisiologia.

Idiomas

Inglês

Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Bem.

Espanhol

Compreende Bem, Fala Pouco, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

Prêmios e títulos

2022	
2021	PRÊMIO RITA BALTAZAR DE LIMA - EXCELÊNCIA ACADÊMICA, XIX Semana de Biologia da UFPB. Menção honrosa pelo trabalho "Standardization and evaluation of changes induced by primary dysmenorrhea in Wistar rats", SBFT 2021.
2021	Menção honrosa pelo trabalho "Suplementação alimentar com Spirulina platensis previne o estresse oxidativo induzido pelo treinamento de força no útero de ratas", SBFT 2021.
2019	COMENDA DO MÉRITO FARMACÊUTICO NACIONAL, Conselho Federal de Farmácia.
2019	Menção honrosa pela apresentação do trabalho Effects of supplementation with S. Platensis on oxidative stress and via MAPK in uterus of Wistar rats., CONGRESSO NACIONAL DE SAÚDE E MEIO AMBIENTE (CISAMA).
2019	VOTO DE APLAUSOS pela Importância e Fundamental Colaboração Dispensada à Sociedade de Patos., Câmara Municipal da Cidade de Patos - PB.
2019	GRANDE PRÊMIO LENILDE DUARTE DE SÁ DE TESES pela orientação da tese intitulada "Suplementação alimentar com Spirulina platensis previne o desenvolvimento da disfunção erétil em ratos Wistar alimentado, UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA.
2018	PRÊMIO "INICIAÇÃO À DOCÊNCIA-218" pela orientação do Trabalho de Monitoria "O USO DAS REDES SOCIAIS E SUAS FERRAMENTAS NO ENSINO DE FARMACODINÂMICA PARA ESTUDANTES DO CURSO DE FARMÁCIA: UM RELATO DE, UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA.
2018	DIPLOMA DE RECONHECIMENTO DE MÉRITO pela competência no desempenho das funções em prol da consolidação do PPGOI, Programa de Pós-graduação em Odontologia (PPGOI), UFPB.
2017	Menção honrosa pela apresentação do trabalho Determinantes fisiológicos para o desenvolvimento da obesidade, CONGRESSO NACIONAL DE SAÚDE E MEIO AMBIENTE (CISAMA).
2016	Trabalho Premiado em 3º lugar na Área de Ciências Biológicas- Prêmio Jovem Investigador, Pós-graduação e Pesquisa da UFPB. 10513/22
2015	Prêmio Jovem Pesquisador. Pela orientação do trabalho "IMPLANTAÇÃO E PADRONIZAÇÃO DO MODELO EXPERIMENTAL DE CORPO CAVERNOSO DE Rattus norvegicus", Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa/UFPB. 120
2015	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Graduação em Farmácia, Turma Conduinte do Curso de Graduação em Farmácia da UFPB 2014.2. AO
2014	Menção Honrosa pelo trabalho GALETIN 3,6-DIMETHYL ETHER ACTIVATES K+ CHANNELS AND REDUCES Ca2+ CYTOSOLIC LEVELS ON GUINEA PIG ILEUM, SBFT.
2014	Menção honrosa pelo trabalho INVOLVEMENT OF K+ CHANNELS ON SPASMOLYTIC EFFECT OF THE NEW DERIVATIVE OF NORLAPACHOL ON GUINEA PIG ILEUM, SBFT.
2014	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia, Turma Conduinte do Curso de Graduação em Farmácia da UFPB 2014.1.
2013	Prêmio de melhor apresentação pelo pôster "A ação espasmolítica do óleo essencial das folhas de Lippia microphylla Cham. (Verbenaceae) envolve o bloqueio dos Cav em ileo decobaia", IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia.
2013	Prêmio de melhor apresentação pelo pôster " O óleo essencial das folhas de Lippia microphylla Cham. (Verbenaceae) reduz a concentração de cálcio citosólico em miócitos intestinais", IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia.
2013	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia, Turma Conduinte do Curso de Graduação em Farmácia 2013.1.
2013	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia, Turma Conduinte do Curso de Farmácia da UFPB 2013.2.
2012	Menção Honrosa: Mecanismos envolvidos no efeito relaxante do ácido ent-7 α -hidroxitraquiloban-18-oico isolado de Xylopija langsdorffiana A. St.-Hil. & Tul. em traqueia de cobaia (pôster) no III CIAF, Associação Brasileira de Fitoterapia (ABFIT).
2011	Menção Honrosa pela orientação no trabalho: Involvement of potassium channels in spasmolytic effect of galebin 3,6-dimethyl ether on guinea-pig trachea, XXVI Reunião Anual das Sociedades de Biologia Experimental.
2010	Menção Honrosa pela orientação do trabalho: "Vasorelaxant action of total alkaloids fraction from root bark of Soainum paludosum Moric. on rat aorta involves potassium channels", XXI SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL.
2010	Menção Honrosa pela orientação do trabalho: "Participation of potassium channels on spasmolytic activities of Solanum agrarium Sendtn. (SOLANACEAE) on guinea-pig ileum", na categoria COMUNICAÇÃO ORAL., XXI SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL.
2010	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Turma Conduinte do Curso de Graduação em Farmácia 2010.1.
2010	MELHORES PAINÉIS do setor de NATURAL PRODUCTS AND TOXINOLOGY pelo trabalho orientado: Involvement of potassium channels and cyclic nucleotides in the tocolytic action of Labdane-302 on rat uterus, Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental.
2010	Menção Honrosa pela orientação no trabalho: Participation of Potassium Channels on Spasmolytic Activities of Solanum agrarium Sendtn. (Solanaceae) on Guinea-pig Ileum, Universidade Federal da Paraíba.
2010	Foi Homenageada como Nome da Turma dos concluintes do curso de Farmácia da UFPB 2010.2, Comissão de Formatura do Curso de Farmácia 2010.2 da UFPB.
2009	DIPLOMA DO MÉRITO FARMACÊUTICO, pelos relevantes serviços prestados à profissão Farmacêutica e à Farmácia Paraibana., Conselho Regional de Farmácia da Paraíba.
2009	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Conduintes do Curso de Farmácia da UFPB (Turma 2008.2).
2009	Professora Homenageada pelos formandos do curso de Farmácia da UFPB, Turma Conduinte do Curso de Graduação em Farmácia 2009.1.
2009	Professora homenageada pelos formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Conduintes do Curso de Farmácia da UFPB período 2009.2.
2009	Melhores Painéis do Setor de Produtos Naturais e Toxinologia pela orientação do trabalho: Involvement of K channels on tocolytic effect and investigation of hemolytic activity of labdane-302, Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental.
2009	Melhores Painéis do Setor de Produtos Naturais e Toxinologia pela orientação do trabalho: Hemolytic and spasmolytic activity of crude ethanolic extytract from Sapium obovatum Klotzsch EX Mull. Arg. (Eu, Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental.
2009	Menção Honrosa pela orientação no trabalho: Hemolytic and Spasmolytic Activity of Crude Ethanolic Extract from Sapium obovatum Klotzsch Ex Mull. Arg. (EUPHORBIACEAE), Sociedade Brasileira de Farmacologia e

2008	Terapêutica Experimental.
2008	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2007.2.
2007	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia da Turma 2008.1.
2007	Menção Honrosa pelo trabalho INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DOS FRUTOS DE <i>Solanum asperum</i> RICH. (SOLANACEAE), Federação das Sociedades de Biologia Experimental (Regional-Recife-PE).
2007	"Melhor trabalho em nível de doutorado" - Trabalho orientado: Efeitos relaxantes do extrato fenólico do pólen apícola extraído de <i>Apis mellifera</i> em traquéia de cobaia., Laboratório de Tecnologia Farmacêutica/UFPB por ocasião do V ENAP.
2007	Menção Honrosa pela orientação do trabalho: Participação dos canais de potássio no efeito tocolítico de diplotropina, flavonóide isolado de <i>Diplotropis ferruginea</i> Benth., Laboratório de Tecnologia Farmacêutica/UFPB por ocasião do V ENAP.
2007	Menção Honrosa pela orientação do trabalho: Ação relaxante de retusin, flavonóide obtido de <i>Solanum paludosum</i> Moric., e de seu derivado metilado envolve vias diferentes em ileo isolado de cobaia, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica/UFPB por ocasião do V ENAP.
2007	"Melhor trabalho em nível de Iniciação Científica" - Trabalho orientado: Responsividades diferentes de derivados sintéticos do lapachol em músculo liso, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica/UFPB por ocasião do V ENAP.
2007	"Melhores Painéis do Setor de Produtos Naturais e Toxinologia pela orientação do trabalho: Spasmolytic action of trachylobane-360 involves blockade of the voltage-gated calcium channel on guinea-pig, SOCIEDADE BRASILEIRA DE FARMACOLOGIA E TERAPÊUTICA EXPERIMENTAL.
2007	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes de Farmácia Turma 2007.1.
2007	Melhor Apresentação Oral, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica V ENAP. SOC. N.º 10513/22
2006	Prêmio Jovem Investigador pela orientação do trabalho: "Efeitos espasmogênico e espasmolítico de <i>Mimosa paribana</i> Barneby (Mimosaceae)". Premiado em primeiro lugar na área de Ciências da Vida., Universidade Federal da Paraíba/PIBIC/CNPq. 121
2006	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes de Farmácia 2005.2.
2006	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2006.1. 10
2005	Honra ao Mérito pelo trabalho: Investigation of the spasmolytic activity of retusine from <i>Solanum paludosum</i> Moric. (Solanaceae) and its methyl derivative in guinea-pig ileum, Federação das Sociedades de Biologia Experimental.
2005	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2005.1.
2005	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2004.2.
2004	Melhores Painéis do Setor de Produtos Naturais e Toxinologia pela orientação do trabalho: Investigation of the spasmolytic activity of extracts from <i>Solanum megalonix</i> Sendt. in guinea-pig ileum., Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental.
2004	Melhores Painéis do Setor de Produtos Naturais e Toxinologia pela orientação do trabalho: Investigation of acute toxicity, cytotoxic and spasmolytic activity of <i>Pomacea lineata</i> , Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental.
2004	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2003.2.
2004	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2004.1.
2003	Melhores Painéis do Setor de Produtos Naturais e Toxinologia pela orientação do trabalho: Ação espasmolítica do extrato hexânico de <i>Solanum jabrense</i> Agra & Nee (SOLANACEAE), envolve bloqueio do cálcio, Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental.
2003	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2002.2.
2003	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2003.1.
2002	Prêmio Jovem Investigador pela orientação do trabalho: Estudo Comparativo do Efeito Espasmolítico entre <i>Solanum agrarium</i> Sendtner e <i>Solanum stipulaceum</i> Roem & Schult., Universidade Federal da Paraíba/PIBIC/CNPq.
2002	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2001.2.
2002	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2002.1.
2001	Prêmio Jovem Investigador pela orientação do trabalho: INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DE <i>SOLANUM PALUDOSUM MORIC.</i> (SOLANACEAE): ESTUDO COMPARATIVO ENTRE OS EXTRATOS ETANÓLICO E METANÓLICO., Universidade Federal da Paraíba/PIBIC/CNPq.
2001	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2000.2.
2001	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2001.1.
2000	Menção Honrosa pela orientação do trabalho: AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DAS RAÍZES DE <i>MELOCHIA TOMENTOSA</i> (STERCULIACEAE), Universidade Federal da Paraíba/PIBIC/CNPq.
2000	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 99.2.
2000	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 2000.1.
1999	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 98.2.
1999	Professora Homenageada pelos Formandos do Curso de Farmácia da UFPB, Concluintes do Curso de Farmácia Turma 99.1.

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1. SILVA, JOELMIR LUCENA VEIGA DA ; CAVALCANTE, FABIANA DE ANDRADE ; SILVA, Tania Maria Sarmiento da ; RAMOS, ALESSANDRO ELERY ; OLIVEIRA, THÁRCIA KIARA BESSERA ; PEREIRA, SCHIRLEY CRISTINA ALMEIDA ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . Vasorelaxation endothelium-independent of the ethyl acetate phase from aerial parts of *Solanum paludosum* Moric. involves channels-calcium L-type blockade. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 10, p. e31710111845, 2021.
2. SAMPAIO, RENATA DE SOUZA ; OLIVEIRA, GIULIANA AMANDA DE ; VASCONCELOS, LUIZ HENRIQUE CÉSAR ; FERREIRA, PAULA BENVINDO ; SILVA, MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA ; TAVARES, JOSEAN FECHINE ; CAVALCANTE, FABIANA DE ANDRADE ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . Vasorelaxation in rat pulmonary artery induced by the monoterpene thymol: evaluation of the endothelium derived relaxant factors dependence. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 10, p. e29010413971-16, 2021.
3. DINIZ, ANDERSON FELLYP AVELINO ; DE OLIVEIRA CLAUDINO, BRENA FREIRE ; DUVIRGENS, MANOEL VIEIRA ; DA SILVA SOUZA, PETRUSKA PESSOA ; FERREIRA, PAULA BENVINDO ; JÚNIOR, FRANCISCO FERNANDES LACERDA ; ALVES, ADRIANO FRANCISCO ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** . Spirulina platensis Consumption Prevents Obesity and Improves the Deleterious Effects on Intestinal Reactivity in Rats Fed a Hypercaloric Diet. OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY (ONLINE) **JCR** v. 2021, p. 1-14, 2021.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 3
4. OLIVEIRA, GISLAINE ALVES DE ; PEREIRA, JOEDNA CAVALCANTE ; MARTINS, ITALO ROSSI ROSENO ; CORREIA, ANA CAROLINA DE CARVALHO ; TRAVASSOS, RAFAEL DE ALMEIDA ; SILVA, MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA ; SOUZA, IARA LEÃO LUNA DE ; TAVARES, JOSEAN FECHINE ; PAREDES-GAMERO, EDGAR JULIAN ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . A atividade espasmolítica do óleo essencial obtido de *Lippia microphylla* Cham. (Verbenaceae) é mediada pela modulação da sinalização do cálcio em modelos animais e celulares. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 10, p. e0410716060, 2021.
5. DA SILVA, PABLO RAYFF ; DO NASCIMENTO GONZAGA, THALLITA KARLA SILVA ; MAIA, RAYANA ELIAS ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** . Ionic Channels as Potential Targets for the Treatment of Autism Spectrum Disorder: A Review. Current Neuropharmacology **JCR**, v. 19, p. 1, 2021.
6. BRAGA, CÁSSIA L. ; ACQUARONE, MARIANA ; DA C ARONA, VICTOR ; OSÓRIO, BRENNO S. ; BARRETO, THIAGO G. ; KIAN, RUAN M. ; PEREIRA, JOÃO P. A. L. ; DE MORAES C DA SILVA, MARINA ; **SILVA, BAGNÓLIA A.** ; DE OLIVEIRA, GLÁUCIA MARIA M. ; MACEDO ROCCO, PATRICIA RIEKEN ; SILVA, PEDRO LEME ; ALENCAR, ALLAN K. N. . Can epigenetics help solve the puzzle between concomitant cardiovascular injury and severity of COVID-19? JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY **JCR** v. Publish Ahead of Print, p. 1, 2021.
7. VASCONCELOS, LUIZ HENRIQUE C. ; SILVA, MARIA DA CONCEIÇÃO C. ; COSTA, ALANA C. ; OLIVEIRA, GIULIANA A. DE ; SILVA, TÁRIA LEÃO LUNA DE ; RIGHETTI, RENATO F. ; QUEIROGA, FERNANDO R. ; CARDOSO, GLÉBIA A. ; SILVA, ALEXANDRE S. ; **DA SILVA, BAGNÓLIA A.** ; VIEIRA, GICIANE C. ; TIBÉRIO, IOLANDA DE F. L. C. ; MADRUGA, MARTA S. ; CAVALCANTE, FABIANA DE A. ; **DA SILVA, BAGNÓLIA A.** . Vitamin C Supplementation Prevents Airway Hyperreactivity of Guinea Pigs with Chronic Allergic Lung Inflammation by Antioxidant Mechanisms. Oxidative Medicine and Cellular Longevity **JCR**, v. 2020, p. 1-16, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 4
Handwritten: 10513/22, 122, 40
8. ARAÚJO, L. C. C. ; BRITO, A. F. ; SOUZA, I.L.L. ; FERREIRA, P. B. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; SILVA, A.S. ; **Bagnólia A. Silva** . Spirulina platensis Supplementation Coupled to Strength Exercise Improves Redox Balance and Reduces Intestinal Contractile Reactivity in Rats. Marine Drugs **JCR**, v. 18, p. 89, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 6
9. NUNES, ISABELLE KARINE DA COSTA ; DE SOUZA, EVERTON TENÓRIO ; MARTINS, ITALO ROSSI ROSENO ; BARBOSA, GISELE ; MORAES JUNIOR, MANOEL OLIVEIRA DE ; MEDEIROS, MILLENA DE MELO ; SILVA, SHEYLA WELMA DUARTE ; BALLIANO, TATIANE LUCIANO ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** ; SILVA, PATRÍCIA MACHADO RODRIGUES ; CARVALHO, VINÍCIUS DE FRIAS ; MARTINS, MARCO AURÉLIO ; LIMA, LIDIA MOREIRA . Discovery of sulfonyl hydrazone derivative as a new selective PDE4A and PDE4D inhibitor by lead-optimization approach on the prototype LASSBio-448: In vitro and in vivo preclinical studies. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY **JCR**, v. 204, p. 112492, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 7
10. DINIZ, A. F. A. ; FERREIRA, R. C. ; SOUZA, I.L.L. ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . Ionic Channels as Potential Therapeutic Targets for Erectile Dysfunction: A Review. Frontiers in Pharmacology **JCR** v. 11, p. 1120, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 4
11. DINIZ, ANDERSON FELLYP AVELINO ; DE SOUZA, IARA LEÃO LUNA ; DOS SANTOS FERREIRA, ELBA ; DE LIMA CARVALHO, MARIA THAYNAN ; BARROS, BÁRBARA CAVALCANTI ; FERREIRA, PAULA BENVINDO ; DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA, MARIA ; JÚNIOR, FRANCISCO FERNANDES LACERDA ; DE LIMA TAVARES TOSCANO, LYDIANE ; SILVA, ALEXANDRE SÉRGIO ; DE ANDRADE CAVALCANTE, FABIANA ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** . Potential Therapeutic Role of Dietary Supplementation with *Spirulina platensis* on the Erectile Function of Obese Rats Fed a Hypercaloric Diet. Oxidative Medicine and Cellular Longevity **JCR**, v. 2020, p. 1-14, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 4
12. BRITO, ALINE DE FREITAS ; SILVA, ALEXANDRE SÉRGIO ; DE OLIVEIRA, CAIO VICTOR COUTINHO ; DE SOUZA, ALESSANDRA ARAÚJO ; FERREIRA, PAULA BENVINDO ; DE SOUZA, IARA LEÃO LUNA ; DA CUNHA ARAUJO, LAYANNE CABRAL ; DA SILVA FÉLIX, GUSTAVO ; DE SOUZA SAMPAIO, RENATA ; TAVARES, RENATA LEITE ; DE ANDRADE PEREIRA, REABÍAS ; NETO, MANOEL MIRANDA ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** . Spirulina platensis prevents oxidative stress and inflammation promoted by strength training in rats: dose-response relation study. Scientific Reports **JCR**, v. 10, p. 1-8, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 17
13. DE MELO, INGRID C.A.R. ; DE SOUZA, IARA L.L. ; VASCONCELOS, LUIZ H.C. ; SCOTTI, MARCUS T. ; **DA SILVA, BAGNÓLIA A.** ; SCHRIPEMA, JAN ; FONSECA, AVENTINO H. ; OLIVEIRA, EDUARDO J. . Metabolomic fingerprinting of *Cissampelos sympodialis* Eichler leaf extract and correlation with its spasmolytic activity. JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY **JCR**, v. 253, p. 112678, 2020.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 2
14. DE SOUZA, IARA LEÃO LUNA ; DE VASCONCELOS, MARIA ALLYNNE ; DA SILVA, ANNE DAYSE SOARES ; SILVA, POLYANA CRISTINA BARROS ; VELOSO, CARLOS ARTHUR GOUVEIA ; DE ARAÚJO, DIEGO IGOR ALVES FERNANDES ; COSTA, VICENTE CARLOS DE OLIVEIRA ; PESSÓA, HILZETH LUNA FREIRE ; TAVARES, JOSEAN FECHINE ; DA SILVA, MARCELO SOBRAL ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** ; CAVALCANTE, FABIANA DE ANDRADE . Toxicological and Pharmacological Activities of *Leptohyptis macrostachys* (Benth.) Harley and J.F.B.Pastore (Lamiaceae) on Intestinal Smooth Muscle. Frontiers in Pharmacology **JCR**, v. 11, p. 1-9, 2020.
15. ALENCAR FILHO, EDILSON B. ; Ribeiro, Luciano A. A. ; CARVALHO, THIAGO G. C. ; SILVA, FABRÍCIO S. ; DUARTE-FILHO, LUIZ ANTONIO M. S. ; BARBOSA, EUZÉBIO G. ; MENEZES, PEDRO M. N. ; TAVARES, JOSEAN F. ; DA SILVA, MARCELO S. ; **SILVA, BAGNÓLIA A.** . In vitro and in silico studies of 8(17),12E,14-labdatrien-18-oiic acid in airways smooth muscle relaxation: new molecular insights about its mechanism of action. NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY **JCR** v. 13, p. 1, 2020.
16. PEREIRA, J. C. ; FIGUEIREDO, J. A. D. ; OLIVEIRA, F. R. M. B. ; FERREIRA, S. R. D. ; MORENO, G. T. A. ; SILVA, T. M. S. ; PINHEIRO, U. S. ; SANTOS, B.V.O. ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade . Oceanapia magna Sponge Presents Dual Effect on the Gastrointestinal Motility of Rodents: In Vitro and In Vivo Assays. Frontiers in Pharmacology **JCR**, v. 11, p. 1, 2020.
17. DE FREITAS BRITO, ALINE ; SILVA, ALEXANDRE SÉRGIO ; DE SOUZA, ALESSANDRA ARAÚJO ; FERREIRA, PAULA BENVINDO ; DE SOUZA, IARA LEÃO LUNA ; DA CUNHA ARAUJO, LAYANNE CABRAL ; DA SILVA FÉLIX, GUSTAVO ; DE SOUZA SAMPAIO, RENATA ; DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA, MARIA ; TAVARES, RENATA LEITE ; DE ANDRADE PEREIRA, REABÍAS ; NETO, MANOEL MIRANDA ; **SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** . Supplementation with *Spirulina platensis* Modulates Aortic Vascular Reactivity through Nitric Oxide and Antioxidant Activity. Oxidative Medicine and Cellular Longevity **JCR**, v. 2019, p. 1-12, 2019.

18. **Citações: WEB OF SCIENCE * 7**
VASCONCELOS, LUIZ HENRIQUE CÉSAR ; SILVA, MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA ; COSTA, ALANA CRISTINA ; OLIVEIRA, GIULIANA AMANDA DE ; SOUZA, IARA LEÃO LUNA DE ; QUEIROGA, FERNANDO RAMOS ; ARAUJO, LAYANNE DA CUNHA ; CARDOSO, GLÉBIA ALEXA ; RIGHETTI, RENATO FRAGA ; SILVA, ALEXANDRE SÉRGIO ; DA SILVA, PATRÍCIA MIRELLA ; CARVALHO, CARLA ROBERTA DE OLIVEIRA ; VIEIRA, GICIANE CARVALHO ; TIBÉRIO, TOLANDA DE FÁTIMA LOPES CALVO ; CAVALCANTE, F. A. ; **SILVA, B. A.** . A Guinea Pig Model of Airway Smooth Muscle Hyperreactivity Induced by Chronic Allergic Lung Inflammation: Contribution of Epithelium and Oxidative Stress. *Frontiers in Pharmacology* **JCR**, v. 9, p. 1-15, 2019.
19. **Citações: WEB OF SCIENCE * 7**
SILVA, M. C. C. ; SOUZA, I. L. L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; FERREIRA, P. B. ; ARAUJO, L. C. C. ; SAMPAIO, R. S. ; TAVARES, J. F. ; **SILVA, B. A.** ; CAVALCANTE, F. A. . Essential oil from *Lippia microphylla* Cham. modulates nitric oxide pathway and calcium influx to exert a tocolytic effect in rat uterus. *NATURAL PRODUCT RESEARCH* **JCR**, p. 1-6, 2019.
20. GUIMARAES, K. S. L. ; TOSCANO, L. T. ; **SILVA, B. A.** ; SOUZA, I. L. L. ; POLARI, I. L. B. ; BARROS, B. C. ; QUEIROZ, R. T. ; CORDEIRO, A. M. T. M. ; GONCALVES, M. C. R. ; SILVA, A. S. . Extract Stem Bark of *Hymenaea Rubriflora* D: A New Perspective of Vasorelaxant Agent. *SSRN Electronic Journals: The English & Commonwealth Law Abstracts Journal*, v. 1, p. 1-22, 2019.
21. DE SOUZA, IARA L. L. ; FERREIRA, ELBA DOS S. ; DINIZ, ANDERSON F. A. ; CARVALHO, MARIA THAYNAN DE L. ; QUEIROGA, FERNANDO R. ; TOSCANO, LYDIANE T. ; SILVA, ALEXANDRE S. ; DA SILVA, PATRÍCIA M. ; CAVALCANTE, FABIANA DE A. ; **DA SILVA, BAGNÓLIA A.** . Effects of Redox Disturbances on Intestinal Contractile Reactivity in Rats Fed with a Hypercaloric Diet. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity* **JCR**, v. 2018, p. 1-8, 2018.
22. **Citações: WEB OF SCIENCE * 6**
BRITO, ALINE DE FREITAS ; SILVA, ALEXANDRE S. ; DE SOUZA, ALESSANDRA A. ; FERREIRA, PAULA B. ; DE SOUZA, IARA L. L. ; ARAUJO, LAYANNE C. DA CUNHA ; FÉLIX, GUSTAVO DA SILVA ; SAMPAIO, RENATA DE SOUZA ; SILVA, MARIA DA CONCEIÇÃO C. ; TAVARES, RENATA L. ; PEREIRA, REABIAS DE ANDRADE ; MIRANDA NETO, MANOEL ; **DA SILVA, BAGNÓLIA A.** . Aortic Response to Strength Training and Spirulina platensis Dependent on Nitric Oxide and Antioxidants. *Frontiers in Physiology* **JCR**, v. 9, p. 1-14, 2018.
23. **Citações: WEB OF SCIENCE * 7**
SOUZA, I.L.L. ; BARROS, B. C. ; OLIVEIRA, G. A. ; QUEIROGA, F. R. ; TOSCANO, L. T. ; SILVA, A.S. ; SILVA, P. M. ; INTERAMINHA, B. L. ; CAVALCANTE, F. A. ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** . Hypercaloric Diet Establishes Erectile Dysfunction in Rats: Mechanisms Underlying the Endothelial Damage. *Frontiers in Physiology* **JCR**, v. 8, p. 1-15, 2017.
24. **Citações: WEB OF SCIENCE * 16**
CARREIRO, JULIANA DA NÓBREGA ; SOUZA, IARA LEÃO LUNA DE ; PEREIRA, JOEDNA CAVALCANTE ; VASCONCELOS, LUIZ HENRIQUE CÉSAR ; TRAVASSOS, RAFAEL DE ALMEIDA ; SANTOS, BARBARA VIVIANA DE OLIVEIRA ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . Tocolytic action and underlying mechanism of galeetin 3,6-dimethyl ether on rat uterus. *BMC Complementary and Alternative Medicine* **JCR**, v. 17, p. 514-521, 2017.
25. **Citações: WEB OF SCIENCE * 1**
VASCONCELOS, L. H. C. ; SOUZA, I.L.L. ; PINHEIRO, L.S. ; **SILVA, B. A.** . Ion Channels in Obesity: Pathophysiology and Potential Therapeutic Targets. *Frontiers in Pharmacology* **JCR**, v. 7, p. 01-13, 2016.
26. **Citações: WEB OF SCIENCE * 14**
ARAUJO, L. C. C. ; SOUZA, I.L.L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; BRITO, A. F. ; QUEIROGA, F. R. ; SILVA, A.S. ; CAVALCANTE, F. A. ; **SILVA, B. A.** . Acute Aerobic Swimming Exercise Induces Distinct Effects in the Contractile Reactivity of Rat Ileum to KCl and Carbachol. *Frontiers in Physiology* **JCR**, v. 7, p. 1-6, 2016.
27. **Citações: WEB OF SCIENCE * 5**
PESSÓA, HILZETH DE LUNA FREIRE ; DA CONCEIÇÃO, MARIA LÚCIA ; DA PAZ, ANDREA MARIA ROLIM ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** ; COSTA, MARIA JOSÉ DE CARVALHO . Assessment of Nutrient Value and Microbiological Safety of *Pomacea lineata*. *Journal of Medicinal Food* **JCR**, v. 1, p. 150127063146008-1, 2015.
28. **Citações: WEB OF SCIENCE * 3**
BRAGA, ALANA ARAÚJO ; E LACERDA, RODRIGO RODRIGUES ; DE VASCONCELOS MEDEIROS, GRACY KELLY VIEIRA ; GONCALVES, GREGÓRIO FERNANDES ; DE LUNA FREIRE PESSOA, HILZETH ; CARDOSO, JUSCÉLIO DONIZETE ; DE ALMEIDA GADELHA, CARLOS ALBERTO ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** ; SANTI-GADELHA, TATJANE . Antibacterial and Hemolytic Activity of a new Lectin Purified from the Seeds of *Sterculia Foetida* L.. *Applied Biochemistry and Biotechnology* **JCR**, v. 175, p. 1689-1699, 2015.
29. **Citações: WEB OF SCIENCE * 9 | SCOPUS 4**
MÁCEDO, CIBÉRIO LANDIM ; VASCONCELOS, LUIZ HENRIQUE CÉSAR ; DE CARVALHO CORREIA, ANA CAROLINA ; MARTINS, ITALO ROSSI ROSENO ; DE LIRA, DAYSIANNE PEREIRA ; DE OLIVEIRA SANTOS, BÁRBARA VIVIANA ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** ; CENTER OF HEALTH SCIENCES, FEDERAL UNIVERSITY OF PARAÍBA (UFPB), CAMPUS I, P. O. BOX 5009, 58.051-970, JOA'O PESSOA, PARAÍBA, BRAZIL ; DEPARTMENT OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, FEDERAL UNIVERSITY OF PARAÍBA (UFPB), 58.051-970, JOA'O PESSOA, PARAÍBA, BRAZIL . Mechanisms Underlying the Relaxant Effect of Galeetin 3,6-Dimethyl Ether, from *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke, on Guinea-Pig Trachea. *Zeitschrift fur Naturforschung. C, A Journal of Biosciences* **JCR**, v. 69, p. 434-442, 2015.
30. **Citações: WEB OF SCIENCE * 2 | SCOPUS 2**
BRITO, A. F. ; SILVA, A.S. ; SOUZA, I.L.L. ; PEREIRA, J. C. ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . Intensity of Swimming Exercise Influences Aortic Reactivity in Rats.. *Brazilian Journal of Medical and Biological Research (Impresso)* **JCR**, v. 48, p. 996-1003, 2015.
31. **Citações: WEB OF SCIENCE * 10 | SCOPUS 3**
ARAUJO, L. C. C. ; SOUZA, I.L.L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; BRITO, A. F. ; QUEIROGA, F. R. ; SILVA, A.S. ; SILVA, P. M. ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** . Chronic aerobic swimming exercise promotes functional and morphological changes in rat ileum. *Bioscience Reports* **JCR**, v. 35, p. 1-9, 2015.
32. **Citações: WEB OF SCIENCE * 10 | SCOPUS 1**
Clementino-Neto, J. ; PEREIRA, J. C. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; SOUZA, I.L.L. ; SILVA, A.D.S. ; SILVA, T. M. G. ; RAMOS, N. S. M. ; PESSÓA, H. L. F. ; SILVA, T. M. S. ; **DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO** ; CAVALCANTE, F. A. . Toxicological, Antidiarrheal and Spasmolytic Activities of *Solanum paniculatum*. *Planta Medica* **JCR**, v. 81, p. 1-7, 2015.
33. **Citações: WEB OF SCIENCE * 7 | SCOPUS 2**
Ribeiro, Luciano A.A. ; ALENCAR FILHO, EDILSON B. ; COELHO, MAISA C. ; **Silva, Bagnólia A.** . The vasorelaxant effect of 8(17),12E,14-labdatrien-18-oic acid involves stimulation of adenylyl cyclase and cAMP/PKA pathway: Evidences by pharmacological and molecular docking studies. *European Journal of Pharmacology* **JCR**, v. 764, p. 363-371, 2015.
34. **Citações: WEB OF SCIENCE * 5 | SCOPUS 1**
SOUZA, IARA LEÃO LUNA DE ; CORREIA, ANA CAROLINA DE CARVALHO ; ARAUJO, LAYANNE CABRAL DA CUNHA ; VASCONCELOS, LUIZ HENRIQUE CÉSAR ; SILVA, MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA ; COSTA, VICENTE CARLOS DE OLIVEIRA ; TAVARES, JOSEAN FECHINE ; PAREDES-GAMERO, EDGAR JULIAN ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . Essential oil from *Xylopia frutescens* Aubl. reduces cytosolic calcium levels on guinea pig ileum: mechanism underlying its spasmolytic potential. *BMC Complementary and Alternative Medicine (Online)* **JCR**, v. 15, p. 327-336, 2015.
35. **Citações: WEB OF SCIENCE * 4**
VASCONCELOS, LUIZ H.C. ; CORREIA, ANA C. DE C. ; SOUZA, IARA L.L. DE ; SILVA, MARIA DA C.C. ; PAREDES-GAMERO, EDGAR J. ; SANTOS, BÁRBARA V. DE O. ; CAVALCANTE, FABIANA DE A. ; **Silva, Bagnólia A. da** . Flavonoid galeetin 3,6-dimethyl ether attenuates guinea pig ileum contraction through K⁺ channel activation and decrease in cytosolic calcium concentration. *European Journal of Pharmacology* **JCR**, v. 767, p. 52-60, 2015.
36. **Citações: WEB OF SCIENCE * 6**

- BRITO, A. F.; SILVA, A. S.; SOUZA, I. L. L.; PEREIRA, J. C.; MARTINS, I. R. R.; **Bagnólia A. Silva**. Intensity of swimming exercise influences tracheal reactivity in rats. *Journal of Smooth Muscle Research*, v. 51, p. 70-81, 2015.
37. SILVA, J. L. V.; ANTUNES, R. O. G.; Brito, M. V.; Oliva, M. L. V.; SILVA, Tania Maria Sarmiento da; LIMA-LANDMAN, M. T. R.; **SILVA, B. A.** Ethyl acetate phase of the aerial parts from *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae) releases nitric oxide by endothelial cells. *Infarma (Brasília)*, v. 27, p. 76, 2015.
38. SILVA, A. S.; SOUZA, I. L. L.; **Bagnólia A. Silva**. Canais Iônicos na Epilepsia. *Medicina (Ribeirão Preto)*. Online, v. 47, p. 370-376, 2014.
39. MACÊDO, CIBÉRIO; VASCONCELOS, LUIZ; CORREIA, ANA; MARTINS, ITALO; DE LIRA, DAYSIANNE; DE O. SANTOS, BÁRBARA; DE A. CAVALCANTE, FABIANA; **SILVA, BAGNÓLIA**. Mechanisms Underlying Vasorelaxation Induced in Rat Aorta by Galetin 3,6-Dimethyl Ether, a Flavonoid from *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke. *Molecules (Basel, Online)* **JCR**, v. 19, p. 19678-19695, 2014.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** * 10 | **SCOPUS** 5
40. CORREIA, ANA CAROLINA DE C.; FERREIRA, TAMYRIS F.; MARTINS, ITALO ROSSI R.; MACÊDO, CIBÉRIO L.; Monteiro, Fabio de S.; COSTA, VICENTE CARLOS O.; TAVARES, JOSEAN F.; SILVA, MARCELO S.; PAREDES-GAMERO, EDGAR J.; BURI, MARCUS V.; RIGONI, VERA L. S.; NOUAILHETAS, VIVIANE L. A.; **Silva, Bagnólia A. da**. Essential oil from the leaves of *Xylopia langsdorffiana* (Annonaceae) as a possible spasmolytic agent. *Natural Product Research (Print)* **JCR**, v. 28, p. 1-5, 2014.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** * 5 | **SCOPUS** 2
41. Costa, Vicente Carlos de O.; TAVARES, JOSEAN F.; SILVA, ANDREZA B.; DUARTE, MARCELO C.; AGRA, MARIA DE F.; BARBOSA-FILHO, JOSE M.; DE SOUZA, IARA L. L.; **SILVA, B. A.**; SILVA, M. S.. Hyptenolide, a new α -pyrone with spasmolytic activity from *Hyptis macrostachys*. *Phytochemistry Letters (Print)* **JCR**, v. 8, p. 32-37, 2014.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** * 8 | **SCOPUS** 5
42. Martins, I R R.; SANTOS, R. F.; CORREIA, A. C. C.; OLIVEIRA, G. A.; Macedo, C. L.; MONTEIRO, F. S.; Santos, P. F.; CAVALCANTE, F. A.; TAVARES, J. F.; **Bagnólia A. da Silva**. Relaxant effect of Ent-7 α -hydroxytrachyloban-18-oic acid, a trachylobane diterpene from *Xylopia langsdorffiana* (Annonaceae) e Tul., on tracheal smooth muscle. *Journal of Smooth Muscle Research*, v. 49, p. 15-25, 2013.
- Citações: **SCOPUS** 1
43. SILVA, I. H. A. C.; CORREIA, A. C. C.; BARBOSA FILHO, J. M.; **Bagnólia A. da Silva**; SANTOS, B. V. O.; LIRA, D. P.; SOUSA, J. C. F.; MIRANDA, G. E. C.; CAVALCANTE, F. A.; MOREIRA, M. S. A.. Spasmolytic Effect of Caulerpine Involves Blockade of Ca^{2+} -Influx on Guinea-Pig Ileum. *Marine Drugs* **JCR**, v. 11, p. 1553-1564, 2013.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** * 19 | **SCOPUS** 9
44. CAVALCANTE, Fabiana de Andrade; SILVA, J. L. V.; MEDEIROS, A. F. D.; CLAUDINO, F. S.; AGRA, Maria de Fátima; SILVA, Tania Maria Sarmiento da; CARVALHO, M. G.; BRAZ FILHO, R.; **SILVA, B. A.**. *Solanum jabrense* Agra & M. Nee. (Solanaceae) exhibits spasmolytic activity on guinea-pig ileum. *Journal of Medicinal Plant Research* **JCR**, v. 7, p. 772-776, 2013.
45. SOUZA, I. L. L.; OLIVEIRA, G. A.; TRAVASSOS, R. A.; VASCONCELOS, L. H. C.; CORREIA, A. C. C.; MARTINS, I. R. R.; SANTOS JUNIOR, M. S. M.; COSTA, V. C. O.; TAVARES, J. F.; SILVA, M. S.; **Bagnólia A. Silva**. Spasmolytic activity of *Hyptis macrostachys* Benth. (Lamiaceae). *Journal of Medicinal Plant Research* **JCR**, v. 7, p. 2436-2443, 2013.
- Citações: **SCOPUS** 1
46. CORREIA, A. C. C.; Macêdo, C. L.; MONTEIRO, F. S.; OLIVEIRA, G. A.; SANTOS, R. F.; NASCIMENTO, R. J. B.; CAMARA, C. A.; AGRA, M. F.; SILVA, Tania Maria Sarmiento da; **SILVA, B. A.**. Aerial parts of *Solanum agrarium* Sendtn. (Solanaceae) present the flavonoid myricetin 3,7,3 trimethyl ether and antispasmodic effect on guinea-pig ileum by blockade of voltage-gated calcium channels. *Journal of Medicinal Plant Research* **JCR**, v. 7, p. 2293-2293, 2013.
47. ★ SANTOS, R. F.; Martins, I R R.; TRAVASSOS, R. A.; TAVARES, J. F.; SILVA, M. S.; PAREDES-GAMERO, E.; FERREIRA, A. T.; NOUAILHETAS, V. L. A.; ABULAFIA, J.; **Bagnólia A. Silva**. Ent-7 α -acetoxytrachyloban-18-oic acid and ent-7 α -hydroxytrachyloban-18-oic acid from *Xylopia langsdorffiana* A. St-Hil. & Tul modulate K^{+} and Ca^{2+} channels to reduce cytosolic calcium concentration on guinea pig ileum. *European Journal of Pharmacology* **JCR**, v. 678, p. 39-47, 2012.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** * 5 | **SCOPUS** 3
48. ★ Monteiro, Fabio S.; Silva, Ana C.L.; Martins, Italo R.R.; Correia, Ana C.C.; Basilio, Ronaldo J.L.D.; Agra, Maria F.; Bhattacharyya, Jnanabrata; **Silva, Bagnólia A.**. Vasorelaxant action of the total alkaloid fraction obtained from *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae) involves NO/cGMP/PKG pathway and potassium channels. *Journal of Ethnopharmacology* **JCR**, v. 141, p. 895-900, 2012.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** * 16 | **SCOPUS** 6
49. FREIRE, T. J. C.; FURTADO, F. F.; MOTA, K. S. L.; MEDEIROS, I. A.; **Bagnólia A. da Silva**. Paralisia Periódica Hipocalêmica Tipo 1: Envolvimento dos Canais de Cálcio Dependentes de Voltagem. *Revista de Neurociências (EPM)*. Impresso, v. 20, p. 588-596, 2012.
- Citações: **SCOPUS** 1
50. CORREIA, A. C. C.; SILVA, P. C. B.; **SILVA, B. A.**. Malignant Hyperthermia: Clinical and Molecular Aspects. *Revista Brasileira de Anestesiologia (Impresso)* **JCR**, v. 62, p. 820-837, 2012.
- Citações: **SciELO** 2
51. Santos, Rosimeire F.; Martins, Italo R.R.; MONTEIRO, FABIO DE S.; TRAVASSOS, RAFAEL DE A.; JANEIRO, DANIELE I.; TAVARES, JOSEAN F.; SILVA, M. S.; **SILVA, B. A.**. Spasmolytic activity of trachylobanes ent-7 α -acetoxytrachyloban-18-oic acid and ent-7 α -hydroxytrachyloban-18-oic acid isolated from *Xylopia langsdorffiana* A. St-Hil. & Tul. (Annonaceae). *Natural Product Research (Print)* **JCR**, v. 26, p. 2335-2339, 2012.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** * 3 | **SCOPUS** 3
52. LIMA, J. T.; ALMEIDA, J. R. G. S.; MOTA, K. S. L.; Carneiro Lúcio, A. S. S.; CAMARA, C. A.; BARBOSA FILHO, J. M.; **Bagnólia A. da Silva**. Selective spasmolytic effect of a new furanoflavone derivative from diploptropin on guinea-pig trachea. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, v. 3, p. 249-258, 2011.
- Citações: **SCOPUS** 9
53. SANTOS, V. L.; SOUZA, M. F. V.; BATISTA, L. M.; **SILVA, B. A.**; LIMA, M. S.; SOUZA, A. M. F.; BARBOSA, F. C.; CATÃO, R. M. R.. Avaliação da atividade antimicrobiana de *Maytenus rigida* Mart. (Celastraceae). *Revista Brasileira de Plantas Medicinais (Impresso)*, v. 13, p. 68-72, 2011.
- Citações: **SciELO** 8 | **SCOPUS** 4
54. CORREIA, A. C. C.; MACEDO, C. L.; VASCONCELOS, L. H. C.; MARTINS, I. R. R.; LIRA, D. P.; SANTOS, B. V. O.; **SILVA, B. A.**. Spasmolytic effect of galetin 3,6-dimethyl ether, a flavonoid obtained from *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke. *Journal of Smooth Muscle Research*, v. 47, p. 123-134, 2011.
- Citações: **SCOPUS** 7
55. CAVALCANTE, F. A.; MONTEIRO, F. S.; Martins, I R R.; BARBOSA, T. P.; Camara, Celso A.; PINTO, A. C.; VARGAS, M. D.; **Bagnólia A. da Silva**. Synthetic lapachol derivatives relax guinea-pig ileum by blockade of the voltage gated calcium channels. *Zeitschrift für Naturforschung, C, A Journal of Biosciences* **JCR**, v. 65c, p. 627-636, 2010.
56. HOLANDA, M. M. A.; SEGUNDO, I. M. B. M.; MEDEIROS, I. A.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. Papel dos Canais Iônicos na Doença de Alzheimer. *Revista de Neurociências*, v. 17, p. 141-145, 2009.
57. GONDIM, A. N. S.; OLIVEIRA, V. R.; SANTOS, S. D.; **Silva, Bagnólia Araújo da**; Vasconcelos, Carla M. L.; CONDE-GARCIA, E. A.. Extract from leaf of *Psidium guajava* L. depresses the guinea pig atrial contractility by interfering with potassium and calcium channels. *RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas (Cessou em 2008)*. Cont. ISSN 1984-8250 *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences*, v. 45, p. 483-489, 2009.
- Citações: **SCOPUS** 2
58. Cavalcante, Fabiana A.; Silva, Joelmir L. V.; Carvalho, Viviane M. N.; Camara, Celso A.; Silva, Tania M. S.; Pinto, Ângelo C.; Vargas, Maria D.; **SILVA, B. A.**. Spasmolytic activity of lapachol and its derivatives, α and β-lapachone, on the guinea-pig ileum involves blockade of

- voltage-gated calcium channels. *Revista Brasileira de Farmacognosia JCR* v. 18, p. 183-189, 2008.
59. Citações: **WEB OF SCIENCE** 5 | **SciELO** 6 | **SCOPUS** 4
Vasconcelos, Carla M. L.; Gondim, Antônio N. S.; Cruz, Jader S.; Mafra, Roberta A.; Conde-Garcia, Eduardo A.; **Silva, Bagnólia A.** Aqueous leaf extract of *Averrhoa carambola* L. (Oxalidaceae) reduces both the inotropic effect of BAY K 8644 on the guinea pig atrium and the calcium current on GH3cells. *Revista Brasileira de Farmacognosia JCR* v. 18, p. 539-543, 2008.
60. Citações: **WEB OF SCIENCE** 6 | **SciELO** 6 | **SCOPUS** 3
Pessoa, Hilzeth L.F.; Oliveira, Rita C.M.; Silva, Joelmir L.V.; Santos, Rosimeire F.; Duarte, José C.; Costa, Maria J.C.; **Silva, Bagnólia A.** Avaliação da toxicidade aguda, efeitos citotóxico e espasmolítico de *Pomacea lineata* (Spix, 1827) (Mollusca, Caenogastropoda). *Revista Brasileira de Farmacognosia JCR* v. 17, p. 76-84, 2007.
61. Citações: **SCOPUS** 2
Ribeiro, Luciano A. A.; Tavares, Josean F.; Andrade, Nilza C. de; Silva, Marcelo S. da; **Silva, Bagnólia A. da**. O Ácido (8)17,12E,14-labdatrieno-18-óico (labdano302), diterpeno tipo labdano isolado de *Xylopia langsdorffiana* St. Hil. & Tul. (Annonaceae) relaxa a traquéia isolada de cobaia. *Revista Brasileira de Farmacognosia JCR* v. 17, p. 197-203, 2007.
62. Citações: **SciELO** 12 | **SCOPUS** 7
COSTA, D. A.; SILVA, D. A.; CAVALCANTI, A. C.; MEDEIROS, M. A. A.; LIMA, J. T.; CAVALCANTE, J. M. S.; SILVA, B. A.; AGRA, M. F.; **Silva, Bagnólia A.** Chemical constituents from *Bakeridesia pickellii* (H. Monteiro) (Malvaceae) and the relaxant activity of kaempferol-3-O- β -D-(6''-E)- β -glucopyranoside on guinea-pig ileum. *Química Nova JCR* v. 30, p. 901-903, 2007.
63. Citações: **SCOPUS** 1
Medeiros, Karina C.P.; Monteiro, Juliana C.; Diniz, Margareth F.F.M.; Medeiros, Isac A.; **Silva, Bagnólia A.**; Pruvézam, Márcia R. Effect of the activity of the Brazilian polyherbal formulation: *Eucalyptus globulus* Labill, *Peltodon radicans* Pohl and *Schinus molle* Radd in inflammatory models. *Revista Brasileira de Farmacognosia JCR* v. 17, p. 23-28, 2007.
64. Citações: **SciELO** 36 | **SCOPUS** 24
BARBOSA FILHO, J. M.; ALMEIDA, R. N.; SILVA, B. A. Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos (Mestrado e Doutorado) da UFPB como meio de integração entre o Norte e Nordeste Brasileiro na Grande Área da Farmácia. *Temas em Saúde (João Pessoa)*, v. 2, p. 5-7, 2007.
65. Santos, Vanda Lucia dos; Costa, Viviam Bruna Machado; Agra, Maria de Fátima; **Silva, Bagnólia Araújo da**; Batista, Leônia Maria. Pharmacological studies of ethanolic extracts of *Maytenus rigida* Mart (Celastraceae) in animal models. *Revista Brasileira de Farmacognosia JCR* v. 17, p. 336-342, 2007.
66. Citações: **SciELO** 60 | **SCOPUS** 23
Oliveira, Rita de Cássia M.; Monteiro, Fabio de S.; Silva, Joelmir L.V.; Ribeiro, Luciano A.A.; Santos, Rosemeire F.; Nascimento, Roberto J.B.; Duarte, José C.; AGRA, M.F.; Silva, Tania M.S.; Almeida, Fernanda R.C.; **Silva, Bagnólia A.** Extratos metanólico e acetato de etila de *Solanum megalonyx* Sendtn. (Solanaceae) apresentam atividade espasmolítica em ileo isolado de cobaia: um estudo comparativo. *Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso) JCR* v. 16, n.2, p. 146-151, 2006.
67. Citações: **SciELO** 3
OLIVEIRA, R. C. M.; LIMA, J. T.; RIBEIRO, L. A. A.; SILVA, J. L. V.; MONTEIRO, F. S.; ASSIS, T. S.; AGRA, M. F.; SILVA, T. M. S.; ALMEIDA, F. R. C.; SILVA, B. A. Spasmolytic Action of the Methanol Extract and Isojunipidine from *Solanum asterophorum* Mart. (Solanaceae) Leaves in Guinea-Pig Ileum. *Zeitschrift für Naturforschung. C, A Journal of Biosciences JCR* Alemanha, v. 61c, p. 799-805, 2006.
68. Citações: **SCOPUS** 5
Mariz, S.R.; SILVA, B. A. A importância de canais iônicos para a ação de fármacos causadores de dependência. *Revista de Ciências Médicas (PUCCAMP)*, v. 15, p. 131-142, 2006.
69. Gondim, Antonio N.S.; Oliveira, Vanda R.; Silva, Lusa R.; **Silva, Bagnólia A.**; Conde-Garcia, Eduardo A. Complete atrioventricular block on isolated guinea pig heart induced by an aqueous fraction obtained from *Psidium guajava* L. leaf. *Revista Brasileira de Farmacognosia JCR* v. 16, p. 312-316, 2006.
70. Citações: **SciELO** 15 | **SCOPUS** 5
VASCONCELOS, C. M. L.; ARAUJO, M. S.; SILVA, B. A.; CONDE-GARCIA, E. A. Negative inotropic and chronotropic effects on the guinea pig atrium of extracts obtained from *Averrhoa carambola* L. leaves. *Brazilian Journal of Medical and Biological Research JCR* Brasil, v. 38, p. 01-10, 2005.
71. Citações: **WEB OF SCIENCE** 15 | **SciELO** 5 | **SCOPUS** 13
OLIVEIRA, E. D.; LEITE, T. S.; SILVA, B. A.; CONDE-GARCIA, E. A. Inotropic effect of *Citrus sinensis* (L.) Osbeck leaf extracts on the guinea pig atrium. *Brazilian Journal of Medical and Biological Research JCR* Brasil, v. 38, n.1, p. 111-118, 2005.
72. Citações: **WEB OF SCIENCE** 3 | **SCOPUS** 6
LIMA, J. T.; ALMEIDA, J.R.G.S.; BARBOSA FILHO, J. M.; ASSIS, T. S.; SILVA, M. S.; CUNHA, E. V. L.; BRAZ FILHO, R.; SILVA, B. A. Spasmolytic action of diploptropin, a furanoflavon from *Diploptropis ferruginea* Benth., involves calcium blockade in guinea-pig ileum. *Zeitschrift für Naturforschung. B, A Journal of Chemical Sciences JCR* Alemanha, v. 60b, p. 1093-1100, 2005.
73. GUTIERREZ, S. J. C.; CLAUDINO, F. S.; SILVA, B. A.; CAMARA, C. A.; ALMEIDA, R. N.; SOUZA, M. F. V.; SILVA, M. S.; CUNHA, E. V. L.; BARBOSA FILHO, J. M. Nb-benzoyltryptamine derivatives with relaxant activity in guinea-pig ileum. *II Farmaco (Pavia)*, v. 60, p. 475-477, 2005.
74. Citações: **SCOPUS** 6
ALMEIDA, E. R.; ALMEIDA, R. N.; NAVARRO, D. S.; BHATTACHARYYA, J.; SILVA, B. A.; BIRNBAUM, J S P. Central antinociceptive effect of hydroalcoholic extract of *Diodea grandiflora* seeds in rodents. *Journal of Ethnopharmacology JCR* Irlanda, v. 88, p. 1-4, 2003.
75. Citações: **WEB OF SCIENCE** 14 | **SCOPUS** 17
ABOULAFIA, J.; SILVA, B. A.; NOUAILHETAS, V. L. A. Protein kinase C-modulators enhance angiotensin II desensitization of guinea pig ileum via maxi-K⁺ channels. *European Journal of Pharmacology JCR* Holanda, v. 442, p. 29-36, 2002.
76. Citações: **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 1
SILVA, B. A.; MEDEIROS, I. A.; SILVA, M. S.; OLIVEIRA, E. J.; ROMERO, M. A. Intracellular Calcium Mobilization as a Target for the Spasmolytic Actions of Scopoletin. *Planta Medica (Stuttgart) JCR* Alemanha, v. 67, p. 605-608, 2001.
77. Citações: **WEB OF SCIENCE** 32 | **SCOPUS** 24
SILVA, T. M. S.; SILVA, B. A.; MUKHERJEE, R. The Monoterpene Alkaloid Cantleyine From *Strychnos Trinervis* Root And Its Spasmolytic Properties. *Phytomedicine, GERMANY*, v. 6, n.3, p. 169-176, 1999.
78. Citações: **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 1
SILVA, B. A.; NOUAILHETAS, V. L. A.; ABOULAFIA, J. Desensitization to angiotensin II in guinea pig ileum depends on membrane repolarization: role of Ca-activated K channel. *American Journal of Physiology. Cell Physiology JCR* Estados Unidos, v. 277, n.46, p. C739-C745, 1999.
79. Citações: **WEB OF SCIENCE** 6 | **SCOPUS** 7
ROMERO, F.; SILVA, B. A.; NOUAILHETAS, V. L. A.; ABOULAFIA, J. Activation Of Ca²⁺-Activated K⁺ (Maxi-K⁺) Channel By Angiotensin II In Myocytes Of The Guinea Pig Ileum. *American Journal of Physiology. Cell Physiology JCR* Estados Unidos, v. 274, n.43, p. C983-C991, 1998.
80. Citações: **WEB OF SCIENCE** 9 | **SCOPUS** 8
DINIZ, M. F. E. M.; SILVA, B. A.; MUKHERJEE, R. Spasmolytic Actions Of The New Indole Alkaloid Trinervine From *Strychnos Trinervis* Root. *PHYTOMEDICINE, USA*, v. 1, p. 205-207, 1994.
81. SILVA, B. A.; ARAÚJO FILHO, A. P.; CHIAPPETA, A. A.; MUKHERJEE, R. Bisnordihydrotoxiferine and vellosimine from *Strychnos divaricans* root: Spasmolytic properties of bisnordihydrotoxiferine. *Phytotherapy Research JCR* Inglaterra, v. 7, p. 419-424, 1993.
82. Citações: **WEB OF SCIENCE** 10 | **SCOPUS** 12
SILVA, B. A.; MUKHERJEE, R.; DAS, B. C.; KEIFER, P.; SOUSA, J. P. Structure and Stereochemistry of divaricine, a new bisindole alkaloid from *Strychnos divaricans* Ducke. *Heterocycles (Tokyo) JCR* Japão, v. 32, n.5, p. 985-990, 1991.

Livros publicados/organizados ou edições

1. SOUZA, I.L.L.; FERREIRA, E. S.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. Obesidade como determinante para o desenvolvimento da disfunção erétil. 1. ed. Novas Publicações Acadêmicas: Beau Bassin, 2019. v. 1. 57p.
2. ARAUJO, L. C. C.; **Bagnólia A. da Silva**. Exercício de natação promove alterações intestinais: Análises morfológicas e da reatologia. Beau Bassin: Novas Edições Acadêmicas, 2018. v. 1. 61p.

DIARDA FERREIRA

10513/22
126**Capítulos de livros publicados**

1. MASCARENHAS, I. L.; COSTA, A. P. C. A.; BAHIA, S. J. C.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. Entre a racionalidade científica e a racionalidade política: reflexões sobre a condução da política de enfrentamento da covid-19 no Brasil. In: Heloisa Helena Pinho Veloso, José Manuel Peixoto Caldas. (Org.). *Medicina Social: Direito, Saúde & Cidadania*. 1ed. ; 2021, v. 1, p. 62-79.
2. SOUZA, P. P. S.; LACERDA-JUNIOR, F. F.; DINIZ, A. F. A.; FERREIRA, P. B.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. ANTIOXIDANTES: ALTERNATIVA TERAPÊUTICA PARA O TRATAMENTO DA OBESIDADE. In: Giselle Medeiros da Costa One e Maria Luiza Souto Porto. (Org.). *FARMÁCIA: tecnologia a serviço da saúde*. 1ed. ; 2020, v. 1, p. 129-147.
3. CLAUDINO, B. F. O.; DINIZ, A. F. A.; DUVIRGENS, M. V.; FERREIRA, P. B.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. O PAPEL DA OBESIDADE NO DESENVOLVIMENTO DE DESORDENS INTESTINAIS. In: Giselle Medeiros da Costa One e Maria Luiza Souto Porto. (Org.). *FARMÁCIA: tecnologia a serviço da saúde*. 1ed. João Pessoa: Instituto Medeiros de Educação Avançada - IMEA, 2020, v. 1, p. 626-644.
4. TRINDADE, S. A. S.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. Varfarina. In: Gabriel Rodrigues Martins de Freitas. (Org.). *Guia de cuidados para dispensação de medicamentos potencialmente perigosos*. 1ed. João Pessoa: Universitária, 2020, v. Único, p. 101-111.
5. GOMES, L. E. S.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. Diuréticos (furosemida e hidroclorotiazida). In: Gabriel Rodrigues Martins de Freitas. (Org.). *Guia de cuidados para dispensação de medicamentos potencialmente perigosos*. 1ed. João Pessoa: Universitária, 2020, v. Único, p. 138-149.
6. LIMA, A. L. S. T. E.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. Digoxina. *Guia de cuidados para dispensação de medicamentos potencialmente perigosos*. 1ed. João Pessoa: Universitária, 2020, v. Único, p. 133-137.
7. VASCONCELOS, L. H. C.; SILVA, M. C. C.; SOUZA, I.L.L.; CAVALCANTE, F. A.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. AS INTERFACES DO PROCESSO FISIOPATOLÓGICO DA ASMA. In: Giselle Medeiros da Costa One; Maria Luiza Souto Porto. (Org.). *Saúde: os desafios do mundo contemporâneo*. 1ed. João Pessoa: IMEA - Instituto Medeiros de Educação Avançada, 2018, v. 4, p. 821-839.
8. SOUZA, I.L.L.; VASCONCELOS, L. H. C.; CAVALCANTE, F. A.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. DETERMINANTES FISIOPATOLÓGICOS DO DESENVOLVIMENTO DA OBESIDADE. In: Giselle Medeiros da Costa One; Maria Luiza Souto Porto. (Org.). *Saúde: os desafios do mundo contemporâneo*. 1ed. João Pessoa: IMEA - Instituto Medeiros de Educação Avançada, 2018, v. 4, p. 840-862.
9. **Bagnólia A. da Silva**; FONSECA, F.P.B.; MOREIRA, A.L.; TRAJANO, F.M.P. DELINEAMENTO DO USO RACIONAL DE MEDICAMENTOS. In: Lenilma Bento de Araújo Meneses; Maria Auxiliadora Pereira; Margareth de Fátima F. M. Diniz; Vilton Kessio Ferreira de Brito; Cleidiane Araújo de Carvalho; Marina Nascimento de Moraes; Mayra Helen Menezes Araruna. (Org.). *UM NOVO OLHAR SOBRE A ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS*. 1ªed. João Pessoa-PB: Editora Universitária/UFPB, 2012, v. unico, p. 101-113.
10. **Bagnólia A. da Silva**; FONSECA, F.P.B.; MOREIRA, A.L. CONCEITOS FUNDAMENTAIS RELACIONADOS À TERAPIA MEDICAMENTOSA. UM NOVO OLHAR SOBRE A ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS. 1ªed. João Pessoa-PB: Editora Universitária/UFPB, 2012, v. unico, p. 185-192.
11. CORREIA, A. C. C.; MONTEIRO, F. S.; MACEDO, C.L.; BASILIO, I. J. D.; PESSÔA, H. L. F.; AGRA, M. F.; BHATTACHARYYA, J.; CAVALCANTE, F. A.; **Bagnólia A. Silva**. Investigation of Hemolytic and Spasmodic Activities of Total Alkaloid Fraction from Root Bark of *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae). In: Franklin Riet-Correa; Jim Pfister; Ana Lucia Schild; Terrie Wierenga. (Org.). *Poisoning by Plants, Mycotoxins and Related Toxins*. 1ed. Oxfordshire: CABI Head Office, 2011, v. 1, p. 676-682.
12. LIMA, L. O.; SILVA, A.D.S.; Silva, P. C. B.; CORREIA, A. C. C.; MACEDO, C.L.; PESSÔA, H. L. F.; SILVA, T. M. S.; **Bagnólia A. Silva**; CAVALCANTE, F. A. Evaluation of the cytotoxic and spasmodic activities of *Solanum asperum* Rich. (Solanaceae). In: Franklin Riet-Correa; Jim Pfister; Ana Lucia Schild; Terrie Wierenga. (Org.). *Poisoning by Plants, Mycotoxins and Related Toxins*. 1ed. Oxfordshire: CABI Head Office, 2011, v. 1, p. 691-697.
13. CORREIA, A. C. C.; MACEDO, C.L.; MONTEIRO, F. S.; SOUZA, F.H.T.; PESSÔA, H. L. F.; MIRANDA, G.E.C.; DIAS, C. S.; BARBOSA FILHO, J. M.; CAVALCANTE, F. A.; **Bagnólia A. Silva**. Evaluation of Hemolytic and Spasmodic activities of *Sargassum polyceratum* Montagne (Sargassaceae). In: Franklin Riet-Correa; Jim Pfister; Ana Lucia Schild; Terrie Wierenga. (Org.). *Poisoning by Plants, Mycotoxins and Related Toxins*. 1ed. Oxfordshire: CABI Head Office, 2011, v. 1, p. 670-675.
14. Silva, P. C. B.; VASCONCELOS, M.A.; LIMA, L.C.G.C.; LIMA, L. O.; CORREIA, A. C. C.; MACEDO, C.L.; PESSÔA, H. L. F.; SILVA, T. M. S.; **Bagnólia A. Silva**; CAVALCANTE, F. A. Hemolytic and Spasmodic Assays of *Solanum asterophorum* Mart. (Solanaceae). In: Franklin Riet-Correa; (Org.). *Poisoning by Plants, Mycotoxins and Related Toxins*. 1ed. Oxfordshire: CABI Head Office, 2011, v. 1, p. 683-690.
15. SIQUEIRA, S.; SANTOS, R. F.; CAVALCANTE, F. A.; RIBEIRO, L. A. A.; LIRA, D.P.; NUNES, X. P.; BARBOSA FILHO, J. M.; **SILVA, B. A.** Efeitos espasmolítico e espasmogênico de *Mimosa paraibana* Barneby (Mimosaceae). In: Valdir Barbosa Bezerra. (Org.). *Iniciados*. João Pessoa: Editora Universitária, 2006, v. 12, p. 67-82.
16. SANTOS, R. F.; **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A.; CLAUDINO, F. S.; SOUSA, J. P.; MEDEIROS, A. F. D.; ALARCÓN, K. M.; SILVA, T. M. S. Estudo Comparativo do Efeito Espasmolítico Entre *Solanum agrarium* e *Solanum stipulaceum* Roem & Schult. In: Maria de Fátima Vanderlei de Souza. (Org.). *Iniciados*. 9ed. João Pessoa-PB: Editora da Universidade Federal da Paraíba, 2003, v. 9, p. 98-114.
17. SILVA, J. L. V.; **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A.; MACÉDO, L. S.; DUARTE, J. C.; SILVA, T. M. S. Investigação da atividade espasmolítica de *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae): estudo comparativo entre os extratos etanólico e metanólico. In: Maria de Fátima Vanderlei de Souza. (Org.). *Iniciados*. 8ed. João Pessoa: Editora Universitária-PB, 2002, v. 8, p. 223-237.
18. RIBEIRO, L. A. A.; SILVA, J. L. V.; CAVALCANTE, F. A.; MACÉDO, L. S.; MEDEIROS, F. A.; OLIVEIRA, E. D.; SILVA, M. S.; **SILVA, B. A.** Avaliação da atividade espasmolítica das raízes de *Melochia tomentosa* (STERCULIACEAE). In: Maria de Fátima Vanderlei de Souza. (Org.). *INICIADOS*. 7ªed. João Pessoa, PB: Editora da Universidade Federal da Paraíba, 2001, v. 7, p. 429-446.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. Martins, I R R.; **SILVA, B. A.**; MONTEIRO, F. S.; CAVALCANTE, F. A.; BARBOSA, T. P.; CAMARA, C. A.; PINTO, A. C.; VARGAS, M. D. Estudo da Atividade Espasmolítica de derivados sintéticos do lapachol em óleo de cabaia: uma relação estrutura-atividade. In: XV Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2007, João Pessoa. *Anais do XV Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba*, 2007, v. 1.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. SILVA, M. C. C.; PEREIRA, J. C.; MEDEIROS, I. A.; **SILVA, B. A.**; LOPES, P. Q. Uma ferramenta online para facilitar a relação ensino-aprendizagem na área de fármacos e medicamentos. In: XV Encontro de Iniciação à Docência, 2013, João Pessoa. *Anais*, 2013.
2. VASCONCELOS, L. H. C.; Clementino-Neto, J.; Silva, P. C. B.; SOUZA, I.L.L.; SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A. Efeito antidiarreico de *Solanum paniculatum* L. (Solanaceae) envolve alterações na motilidade e na secreção intestinal. In: III Congresso Iberoamericano de Fitoterapia, 2012, Foz do Iguaçu-PR. *Revista de Fitoterapia. Barcelona-Espanha: Ediciones Rol*, 2012, v. 12, p. 145-145.
3. SILVA, M. C. C.; PEREIRA, J. C.; Martins, I R R.; CORREIA, A. C. C.; SOUZA, I. L. L.; OLIVEIRA, G.A.; SILVA, T. M. S.; AGRA, M.F.; **SILVA, B. A.** Investigação da ação espasmolítica do extrato etanólico bruto dos frutos verdes e maduros de *Solanum stramonifolium* Jacq. em traqueia de cobaia e útero de rato. In: III Congresso Iberoamericano de Fitoterapia, 2012, Foz do Iguaçu-PR. *Revista de Fitoterapia. Barcelona-Espanha: Ediciones Rol*, 2012, v. 12, p. 142-142.
4. PEREIRA, J. C.; Silva, P. C. B.; Silva, A.C.L.; SOUZA, I.L.L.; SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.** Investigação da atividade espasmolítica do extrato etanólico bruto das raízes de *Solanum paniculatum* L. (Solanaceae). In: III Congresso Iberoamericano de Fitoterapia, 2012, Foz do Iguaçu-PR. *Revista de Fitoterapia. Barcelona-Espanha: Ediciones Rol*, 2012, v. 12, p. 133-133.
5. Martins, I R R.; CORREIA, A. C. C.; OLIVEIRA, G.A.; MACEDO, C.L.; MONTEIRO, F. S.; Santos, R. F.; TAVARES, J. F.; **Bagnólia A. da Silva**. Mecanismos envolvidos no efeito relaxante do ácido ent-7alfa-hidroxitraquilohan-18-óico isolado de *Xylopija langsdorffiana* A. St.-Hil. & Tul.

(Annonaceae) em traqueia de cobaia. In: III Congresso Iberoamericano de Fitoterapia, 2012, Foz de Iguaçu-PR. Revista de Fitoterapia. Barcelona-Espanha: Ediciones Rol, 2012. v. 12. p. 136-136.

6. SOUZA, I. L. L.; PEREIRA, J. C.; CORREIA, A. C. C.; VASCONCELOS, L. H. C.; SILVA, M. C. C.; COSTA, V. C. O.; SILVA, M. S.; SILVA, B. A. Participação dos canais de cálcio no mecanismo de ação espasmolítica de *Hyptis macrostachys* Benth. em fêo isolado de cobaia. In: III Congresso Iberoamericano de Fitoterapia, 2012, Foz de Iguaçu-PR. Revista de Fitoterapia. Barcelona-Espanha: Ediciones Rol, 2012. v. 12. p. 137-137.
7. CORREIA, A. C. C.; FERREIRA, T. F.; MARTINS, I. R. R.; MACEDO, C. L.; MONTEIRO, F. S.; COSTA, V. C. O.; SILVA, M. S.; TAVARES, J. F.; SILVA, B. A. Participação dos canais de potássio no mecanismo de ação espasmolítica do óleo essencial das folhas de *Rollinia leptopetala* R. E. FRIES em fêo isolado de cobaia. In: III Congresso Iberoamericano de Fitoterapia, 2012, Foz de Iguaçu-PR. Revista de Fitoterapia. Barcelona-Espanha: Ediciones Rol, 2012. v. 12. p. 137-137.

10513122
127
JW

Resumos publicados em anais de congressos

1. SOUZA, P. P. S.; LACERDA-JUNIOR, F. F.; BARROS, B. C.; DINIZ, A. F. A.; FERREIRA, P. B.; SILVA, Bagnólia Araújo da. Standardization and evaluation of changes induced by primary dysmenorrhea in Wistar rats. In: 53rd Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics - SBFTE, 2021, e Virtual Format. Abstracts, 2021. v. único.
2. LACERDA-JUNIOR, F. F.; FERREIRA, P. B.; DINIZ, A. F. A.; SILVA, M. C. C.; SILVA, A. S.; SILVA, Bagnólia Araújo da. Suplementação alimentar com *Spirulina platensis* previne o estresse oxidativo induzido pelo treinamento de força no útero de ratas. In: 53rd Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics - SBFTE, 2021, Virtual Format. Abstracts, 2021.
3. VASCONCELOS, L. H. C.; SILVA, M. C. C.; SOUZA, I. L. L.; RIGHETTI, RENATO F.; TIBÉRIO, IOLANDA DE F. L. C.; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade; SILVA, Bagnólia A. PERIBRONCHIOLAR EXPRESSION OF ISOPROSTANE AND INOS IS INCREASED IN GUINEA PIGS SUBJECTED TO CHRONIC ALLERGIC PULMONARY INFLAMMATION. In: 54º Congresso Anual da SBFIS, 2019, Ribeirão Preto. 54º Congresso Anual da SBFIS, 2019.
4. DINIZ, A. F. A.; FERREIRA, P. B.; SOUZA, I. L. L.; LACERDA-JUNIOR, F. F.; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade; SILVA, Bagnólia Araújo da; SILVA, M. C. C. Food Supplementation with *Spirulina platensis* restores the damage caused by the hypercaloric diet on the relaxing cavernous reactivity of Wistar rats. In: 51º Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, 2019, Maceió. Programs, 2019.
5. FERREIRA, P. B.; MELO, T. A. R.; LACERDA-JUNIOR, F. F.; DINIZ, A. F. A.; VASCONCELOS, L. H. C.; SILVA, M. C. C.; SILVA, Bagnólia Araújo da. Altered relaxing reactivity of rat uterus by strength training is prevented by food supplementation with *Spirulina platensis*. In: 35º Congresso Mundial de Medicina do Esporte FIMS e 30º Congresso Brasileiro de Medicina do Exercício e do Esporte, 2019, Rio de Janeiro. Resumos, 2018.
6. LACERDA-JUNIOR, F. F.; FERREIRA, P. B.; DINIZ, A. F. A.; SILVA, M. C. C.; ARAUJO, LAYANNE C. DA CUNHA; SILVA, A. S.; SILVA, Bagnólia Araújo da. Effects of supplementation with *S. Platensis* on oxidative stress and via MAPK in uterus of Wistar rats. In: 51 Brazilian Congress on Pharmacology and Experimental, 2019, Maceió. Resumos, 2019.
7. SILVA, M. C. C.; OLIVEIRA, I. V. S.; COSTA, A. C.; VASCONCELOS, L. H. C.; LACERDA-JUNIOR, F. F.; FERREIRA, P. B.; NUNES, I. K. C.; LIMA, L. M.; BARREIRO, E. J.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, Bagnólia Araújo da. Structural Modification in the LASSBio-448, a Phosphodiesterase 4 Inhibitor, Increase the Relaxant Potency from Guinea Pig Trachea in a Model of Allergic Chronic Pulmonary Inflammation. In: 50º Congresso da Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental (SBFTE), 2018, Ribeirão Preto-SP. Programs, 2018. v. único.
8. FERREIRA, S. R. D.; BRASILEIRO, L. A. S.; SILVA, M. C. C.; MELO, T. A. R.; SILVA, A. D. S.; COSTA, V. C. O.; SILVA, M. S.; SILVA, Bagnólia Araújo da; CAVALCANTE, F. A. Tocolytic action of the *Zornia brasiliensis* Vogel aerial parts (Leguminosae) involves NO/sGC/PKG/K+ pathway in rat. In: IV Congress of the Brazilian Association of the Pharmaceutical Sciences, 2018, São Paulo-SP. Abstracts, 2018.
9. SOUZA, I. L. L.; VASCONCELOS, L. H. C.; PESSOA, L. D.; SILVA, M. C. C.; COSTA, A. C.; OLIVEIRA, G. A.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, Bagnólia Araújo da. Suplementação alimentar com óleo de coco virgem previne a hiper-responsividade contrátil da traqueia de cobaia submetida à inflamação pulmonar alérgica crônica. In: XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, 2018, São Paulo-SP. Resumos, 2018.
10. SOUZA, I. L. L.; BARROS, B. C.; FERREIRA, P. B.; SILVA, M. C. C.; COSTA, V. C. O.; SILVA, M. S.; SILVA, Bagnólia Araújo da. O óleo essencial de *Mesosphaerum suaveolens* (L.) Kuntze (Lamiaceae) promove efeito tocolítico em ratas por modulação de receptores muscarínicos e de canais de cálcio dependentes de voltagem. In: XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, 2018, São Paulo-SP. Resumos, 2018.
11. DINIZ, A. F. A.; SOUZA, I. L. L.; FERREIRA, E. S.; CARVALHO, M. T. L.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, Bagnólia Araújo da. *Spirulina platensis* Reverses the Damage to Cavernous Contractile Reactivity in Wistar Rats Fed with a Hypercaloric Diet. In: 50th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics (SBFTE), 2018, Ribeirão Preto-SP. Programs, 2018.
12. CARVALHO, M. T. L.; SOUZA, I. L. L.; FERREIRA, E. S.; DINIZ, A. F. A.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, Bagnólia Araújo da. *pirulina platensis* Prevents Alterations Of Intestinal Contractile Reactivity In Wistar Rats Fed With Hypercaloric Diet. In: 50º Congresso da Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental (SBFTE), 2018, Ribeirão Preto-SP. Programs, 2018.
13. SOUZA, I. L. L.; BARROS, B. C.; FERREIRA, E. S.; CARVALHO, M. T. L.; INTERAMINENSE, L. F. L.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, B. A. *Spirulina platensis* supplementation improves rat erections in a model of erectile dysfunction induced by hypercaloric diet. In: 49th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics (SBFTE), 2017, Ribeirão Preto - SP. Programs, 2017. v. Único.
14. SILVA, M. C. C.; COSTA, A. C.; FERREIRA, S. R. D.; NUNES, I. K. C.; LIMA, L. M.; BARREIRO, E. J.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, B. A. Relaxant activity of two synthetic derivatives of the LASSBio-448, a phosphodiesterase 4 inhibitor, on Guinea Pig Trachea in a Model of Chronic Allergic Asthma. In: 49th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics (SBFTE), 2017, Ribeirão Preto-SP. Programs, 2017. v. Único.
15. VASCONCELOS, L. H. C.; DINIZ, L. P.; SILVA, M. C. C.; COSTA, A. C.; OLIVEIRA, G. A.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, B. A. Virgin Coconut Oil Supplementation Improves Airway Hyperresponsiveness in Guinea Pigs with Allergic Chronic Asthma by Rho Kinase Signaling Attenuation. In: 49th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics (SBFTE), 2017, Ribeirão-SP. Programs, 2017. v. Único.
16. OLIVEIRA, G. A.; SOUZA, I. L. L.; BARROS, B. C.; FERREIRA, E. S.; VASCONCELOS, L. H. C.; QUEIROGA, F. R.; SILVA, P. M.; ANDRADE, L. F. L. J.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, B. A. Effect of a hyperlipidic diet in the contractile reactivity and morphology of rats ileum. In: 48th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics and the 21st Latin American Congress of Pharmacology, 2016, Foz do Iguaçu. Abstracts, 2016.
17. COSTA, A. C.; VASCONCELOS, L. H. C.; SILVA, M. C. C.; OLIVEIRA, G. A.; CAVALCANTE, F. A.; DA SILVA, Bagnólia Araújo. Evaluation of tracheal relaxant reactivity from chronic allergic asthmatic. In: 48th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics and the 21st Latin American Congress of Pharmacology, 2016, Foz do Iguaçu. Abstracts, 2016.
18. SILVA, M. C. C.; VASCONCELOS, L. H. C.; COSTA, A. C.; OLIVEIRA, G. A.; CAVALCANTE, F. A.; DA SILVA, Bagnólia Araújo. Functional evaluation of guineapig tracheal contractile reactivity in a model of chronic allergic asthma. In: 48th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics and the 21st Latin American Congress of Pharmacology, 2016, Foz do Iguaçu. Abstracts, 2016.
19. SOUZA, I. L. L.; BARROS, B. C.; OLIVEIRA, G. A.; VASCONCELOS, L. H. C.; SILVA, M. C. C.; ANDRADE, L. F. L. I.; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade; SILVA, B. A. Hyperlipidic Diet Establish a Rat Model of Erectile Dysfunction: Mechanisms Underlying the Endothelial Damage. In: 48th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics and the 21st Latin American Congress of Pharmacology, 2016, Foz do Iguaçu. Abstracts, 2016.
20. FIGUEIREDO, J. A. D.; PEREIRA, J. C.; FERREIRA, S. R. D.; MORENO, G. T. A.; OLIVEIRA, F. R. M. B.; SANTOS, B. V. O.; DA SILVA, Bagnólia Araújo; CAVALCANTE, F. A. *Oceanapia* sp. Sponge Presents Dual Effect on Intestinal Transit in Mice. In: 48th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics and the 21st Latin American Congress of Pharmacology, 2016, Foz do Iguaçu. Abstracts, 2016.
21. VASCONCELOS, L. H. C.; MARTINS, I. R. R.; SILVA, M. C. C.; SOUZA, I. L. L.; OLIVEIRA, G. A.; SANTOS, B. V. O.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, B. A. Relaxant Activity of Flavonoid Galletin 3,6Dimethyl Ether on Nonasthmatic and Asthmatic Guinea Pig Trachea. In: 48th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics and the 21st Latin American Congress of Pharmacology, 2016, Foz do Iguaçu. Abstract, 2016.
22. BARROS, B. C.; DA SILVA, Bagnólia Araújo. INVESTIGAÇÃO DO POSSÍVEL EFEITO ESPASMOLÍTICO DOS ÓLEOS ESSENCIAIS DE *HYPTIS SUAVEOLENS*, *HYPTIS MARTIUSII* E *HYPTIS UMBROSA* (LAMIACEAE). In: XXIV Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2016, João Pessoa. Resumos, 2016.
23. OLIVEIRA, G. A.; SILVA, B. A. INVESTIGAÇÃO DO POSSÍVEL EFEITO ESPASMOLÍTICO DOS DERIVADOS LASSBIO-1624, 1847, 1849 E 1851. In: XXIV Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2016, João Pessoa. Resumos, 2016.
24. MELO, T. A. R.; DA SILVA, Bagnólia Araújo. INVESTIGAÇÃO DO POSSÍVEL EFEITO ESPASMOLÍTICO DOS DERIVADOS LASSBIO-1632, 1846 E 1850. In: XXIV Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2016, João Pessoa. Resumos, 2016.
25. FERREIRA, P. B.; MARTINS, I. R. R.; PEREIRA, J. C.; SAMPAIO, R. S.; SILVA, M. C. C.; OLIVEIRA, G. A.; SILVA, M. S.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, B. A. MECHANISMS UNDERLYING ON TOCOLYTIC ACTION OF THE ESSENCIAL OIL FROM *ROLLINIA LEPTOPETALA* R. E. FRIES (ANNONACEAE). In: 10th International Congress of Pharmaceutical Sciences (CIFARP), 2015, Ribeirão Preto-SP. Abstracts, 2015.

26. MARTINS, I. R. R. ; MEDEIROS, M. M. ; GALVAO, J. L. M. F. ; FERREIRA, P. B. ; SAMPAIO, R. S. ; NUNES, I. K. C. ; LIMA, L. M. ; BARREIRO, E. J. ; **SILVA, B. A.** . SYNTHETIC PDE4 INHIBITORS PRESENT RELAXANT ACTION ON AIRWAY SMOOTH MUSCLE FROM ASTHMATIC GUINEA PIG.. In: International Congress of Pharmaceutical Sciences (CIFARP 2015), 2015, Ribeirão Preto-SP. Abstract, 2015.
27. SOUZA, I.L.L. ; PEREIRA, J. C. ; SILVA, M. C. C. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; COSTA, V. C. O. ; TAVARES, JOSEAN FECHINE ; SILVA, M. S. ; CAVALCANTE, F. A. ; **SILVA, B. A.** . ROLE OF BIG-CONDUCTANCE K⁺ CHANNELS IN THE SPASMOLYTIC EFFECT OF HYPTIS MACROSTACHYS BENTH. ON GUINEA PIG ILEUM. In: XXX Reunião Anual da FeSBE, 2015, São Paulo-SP. Abstracts, 2015.
28. SILVA, M. C. C. ; SOUZA, I.L.L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; OLIVEIRA, G. A. ; TAVARES, J. F. ; **SILVA, B. A.** ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade . ROLE OF THE NITRIC OXIDE/POTASSIUM CHANNELS PATHWAY IN THE Tocolytic ACTION OF THE ESSENTIAL OIL FROM LIPPIA MICROPHYLLA CHAM. ON RAT. In: XXX Reunião Anual da FeSBE, 2015, São Paulo - SP. Abstract, 2015.
29. VASCONCELOS, L. H. C. ; ARAUJO, L. C. C. ; SOUZA, I.L.L. ; BRITO, A. F. ; QUEIROGA, F. R. ; SILVA, A.S. ; SILVA, P. M. ; CAVALCANTE, F. A. ; **SILVA, B. A.** . SWIMMING ACUTE AEROBIC EXERCISE PROMOTES DISTINCT RESPONSES OF RAT ILEUM TO CONTRACTILE AGENTS. In: XXX Reunião Anual das Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE), 2015, São Paulo-SP. Abstract, 2015.
30. OLIVEIRA, F. R. M. B. ; **Silva, Bagnólia Araújo da** ; MORENO, G. T. A. ; FERREIRA, S. R. D. ; SILVA, M. S. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, A.D.S. ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade . Ação espasmolítica de Zornia brasiliensis vogel. (Leguminosae) envolve bloqueio do influxo de cálcio em íleo de cobaia. In: IX Fesbe Regional, 2014, João Pessoa-PB. Resumos, 2014.
31. MEDEIROS, M. M. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; SOUZA, I.L.L. ; SILVA, M. C. C. ; ARAUJO, L. C. C. ; FERREIRA, P. B. ; SANTOS, B. V. O. ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **da Silva, Bagnólia** . Spasmolytic effect of galethin 3,6-dimethyl ether involves histamine receptor antagonism and Ca²⁺ influx blockade on guinea pig ileum. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, Fortaleza-CE. Resumos, 2014.
32. VASCONCELOS, L. H. C. ; CORREIA, A. C. C. ; SOUZA, I.L.L. ; PAREDES-GAMERO, E. ; BURI, M. V. ; RIGONI, V. L. S. ; SANTOS, B. V. O. ; **da Silva, Bagnólia** . Galethin 3,6-dimethyl ether activates K⁺ channels and reduces Ca²⁺ cytosolic levels on guinea pig ileum. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, Fortaleza-CE. Resumos, 2014.
33. SOUZA, I.L.L. ; ARAUJO, L. C. C. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; SILVA, M. C. C. ; FERREIRA, P. B. ; COSTA, VICENTE CARLOS DE O. ; TAVARES, JOSEAN F. ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **da Silva, Bagnólia** . ESSENTIAL OIL FROM Xylopia frutescens Aubl. BLOCKS CaV1 AND INHIBITS K⁺ MOBILIZATION TO RELAX GUINEA PIG ILEUM. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, João Pessoa-PB. Resumos, 2014.
34. SILVA, A.C.L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; GALVAO, J. L. M. F. ; FERREIRA, P. B. ; DAVID, C. C. ; CAMARA, C. A. ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **da Silva, Bagnólia** . INVOLVEMENT OF K⁺ CHANNELS ON SPASMOLYTIC EFFECT OF THE NEW DERIVATIVE OF NORLAPACHOL ON GUINEA PIG ILEUM. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, Fortaleza-CE. Resumos, 2014.
35. PEREIRA, J. C. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; SOUZA, I.L.L. ; FERREIRA, P. B. ; SAMPAIO, R. S. ; ARAUJO, L. C. C. ; SILVA, T. M. S. ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **Bagnólia A. Silva** . SPASMOLYTIC ACTION OF Solanum paniculatum L. ON GUINEA PIG ILEUM INVOLVES MODULATION POSITIVE OF K⁺ CHANNELS. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, João Pessoa-PB. Resumos, 2014.
36. SILVA, M. C. C. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; SOUZA, I.L.L. ; FERREIRA, P. B. ; SAMPAIO, R. S. ; TAVARES, JOSEAN F. ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **da Silva, Bagnólia** . Tocolytic effect of essential oil from Lippia microphylla Cham. involves positive modulation of K⁺ channels on rat. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, Fortaleza-CE. Resumos, 2014.
37. ARAUJO, L. C. C. ; SOUZA, I.L.L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **da Silva, Bagnólia** . CHRONIC AEROBIC EXERCISE CHANGES THE CONTRACTILE REACTIVITY OF RAT ILEUM. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, Fortaleza-CE. Resumos, 2014.
38. FERREIRA, P. B. ; BRITO, A. F. ; SILVA, A.S. ; FELIX, G. S. ; SAMPAIO, R. S. ; TAVARES, R. L. ; DE SOUZA, IARA L.L. ; PEREIRA, R. A. ; ARAUJO, L. C. C. ; MIRANDA NETO, M. ; **Bagnólia A. da Silva** . STRENGTH TRAINING CHANGES AORTA REACTIVITY BY MODULATING NITRIC OXIDE PATHWAY ON WISTAR RAT. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, João Pessoa-PB. Resumos, 2014.
39. BRITO, A. F. ; SILVA, A.S. ; SOUZA, A. A. ; FERREIRA, P. B. ; FELIX, G. S. ; SAMPAIO, R. S. ; TAVARES, R. L. ; SOUZA, I.L.L. ; PEREIRA, R. A. ; ARAUJO, L. C. C. ; MIRANDA NETO, M. ; **da Silva, Bagnólia** . STRENGTH TRAINING CHANGES TRACHEA REACTIVITY BY MODULATING PROSTANOIDS PATHWAY ON RAT WISTAR. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, Fortaleza-CE. Resumos, 2014.
40. MARTINS, I. R. R. ; NUNES, I. K. C. ; LIMA, L. M. ; BARREIRO, E. J. ; **Bagnólia A. da Silva** . RELAXANT ACTIVITY OF NEW PDE4 INHIBITORS ON GUINEA PIG AIRWAY SMOOTH MUSCLE. In: 46º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2014, João Pessoa-PB. Resumos, 2014.
41. OLIVEIRA, G. A. ; **SILVA, B. A.** . IMPLANTAÇÃO E PADRONIZAÇÃO DO MODELO EXPERIMENTAL DE CORPO CAVERNOSO DE RATTUS NORVEGICUS NO LABORATÓRIO DE FARMACOLOGIA FUNCIONAL PROF. GEORGE THOMAS. In: XXII Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2014, João Pessoa. Resumos, 2014.
42. MEDEIROS, M. M. ; **SILVA, B. A.** . CARACTERIZAÇÃO DO ANTAGONISMO E INVESTIGAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DOS CANAIS DE CÁLCIO NA AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO FLAVONOÍDE 3,6 DIMETIL ÉTER GALETINA, ISOLADO DE PIPTADENIA STIPULACEAE (BENTH.) DUCKE, EM ÍLEO DE COBAIA. In: XXII Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2014, João Pessoa. Resumos, 2014.
43. MEIRA, K. B. ; **SILVA, B. A.** . AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DO ÓLEO ESSENCIAL DE LIPPIA MICROPHYLLA CHAM. E UM DE SEUS CONSTITUINTES MAJORITÁRIOS, CARVACROL, EM ARTÉRIA PULMONAR DE RATOS. In: XXII Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2014, João Pessoa. Resumos, 2014.
44. GALVAO, J. L. M. F. ; **SILVA, B. A.** . AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DE TRÊS NOVOS ADUTOS SINTÉTICOS OBTIDOS DO LAPACHOL. In: XXII Encontro de Iniciação Científica, 2014, João Pessoa. Resumos, 2014.
45. VASCONCELOS, L. H. C. ; SILVA, A.C.L. ; SOUZA, I.L.L. ; PEREIRA, J. C. ; SILVA, M. C. C. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; CAVALCANTE, F. A. ; **Bagnólia A. da Silva** . Investigação da atividade espasmolítica do safrol e do 4-allyl 2,6-dimetoifenol, análogos estruturais do eugenol, em íleo e traqueia de cobaia. In: IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2013, Goiás - Goiânia. Resumos, 2013.
46. SILVA, A.C.L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; SOUZA, I.L.L. ; PEREIRA, J. C. ; SILVA, M. C. C. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; CAVALCANTE, F. A. ; **Bagnólia A. da Silva** . Investigação da atividade espasmolítica do trans-anetol e do estragol, análogos estruturais do eugenol, em íleo e traqueia de cobaia. In: IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2013, Goiás - Goiânia. Resumos, 2013.
47. SOUZA, I.L.L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; SILVA, A.C.L. ; PEREIRA, J. C. ; SILVA, M. C. C. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; CAVALCANTE, F. A. ; **Bagnólia A. da Silva** . Investigação da atividade espasmolítica do o-eugenol e do isoeugenol, análogos estruturais do eugenol, em íleo e traqueia de cobaia. In: IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2013, Goiás - Goiânia. Resumos, 2013.
48. OLIVEIRA, G.A. ; CORREIA, A. C. C. ; PEREIRA, J. C. ; MARTINS, I. R. R. ; PAREDES-GAMERO, E. J. ; BURI, M. V. ; RIGONI, V. L. S. ; NOUAILHETAS, V. L. A. ; TAVARES, J. F. ; **Bagnólia A. da Silva** . O óleo essencial das folhas de Lippia microphylla Cham. (Verbenaceae) reduz a concentração de cálcio citosólico em miócitos intestinais. In: IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2013, Goiás - Goiânia. Resumos, 2013.
49. PEREIRA, J. C. ; OLIVEIRA, G.A. ; MARTINS, I. R. R. ; SILVA, M. C. C. ; **Bagnólia A. da Silva** . Timol e carvacrol, constituintes majoritários do óleo essencial de Lippia microphylla Cham., apresentam efeito espasmolítico em íleo de cobaia. In: IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2013, Goiás - Goiânia. Resumos, 2013.
50. CORREIA, A. C. C. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; PAREDES-GAMERO, E. ; RIGONI, V. L. S. ; NOUAILHETAS, V. L. A. ; **Bagnólia A. da Silva** . Óleos essenciais do gênero Xylopia reduzem a [Ca²⁺]_i em miócitos da camada longitudinal de íleo de cobaia. In: IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2013, Goiás - Goiânia. Resumos, 2013.
51. OLIVEIRA, G.A. ; CORREIA, A. C. C. ; PEREIRA, J. C. ; PAREDES-GAMERO, E. ; BURI, M. V. ; RIGONI, V. ; NOUAILHETAS, V. L. A. ; TAVARES, J. F. ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . A ação espasmolítica do óleo essencial das folhas de Lippia microphylla Cham. (Verbenaceae) envolve o bloqueio dos Cav em íleo decobai. In: IX Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2013, Goiânia-GO. Resumos, 2013.
52. MELO, I. C. A. R. ; SOUZA, I.L.L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; **Silva, Bagnólia Araújo da** ; OLIVEIRA, E. J. . Spasmolytic Activity of Cissampelos sympodioides EICHL. Extract, in Guinea Pig Trachea: Effect of Seasonal Variation.. In: 4th BRAZILIAN CONFERENCE ON NATURAL PRODUCTS, 2013, Natal - RN. Resumos, 2013.
53. SILVA, I. H. A. C. ; CORREIA, A. C. C. ; SOUZA, J. C. F. ; MIRANDA, G.E.C. ; SANTOS, B. V. O. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; **Bagnólia A. da Silva** ; CAVALCANTE, F. A. ; MOREIRA, M. S. A. . Spasmolytic effect of caulerpin involves blockade of Ca²⁺ influx on guinea-pig ileum. In: 6º Simpósio Brasileiro em Química Medicinal (BrazMedChem 2012), 2012, Canela-RS. Resumo, 2012.
54. OLIVEIRA, G.A. ; SOUZA, I.L.L. ; MARTINS, I. R. R. ; PEREIRA, J. C. ; TAVARES, J. F. ; **Bagnólia A. da Silva** . Essential oil from Lippia microphylla cham. (Verbenaceae) relaxes guinea pig trachea and ileum. In: VI SIMPÓSIO NACIONAL DE PRODUTOS NATURAIS (IV SIMPRONAT), 2012, João Pessoa-PB.

Resumos, 2012.

55. SILVA, M. C. ; Martins, I. R. R. ; Donato, M. R. ; **Bagnólia A. da Silva** ; LIMA, M. E. . MICRURUS LEMNISCATUS VENOM PRESENTS MUSCARINIC ACTIVITY ON GUINEA-PIG ILEUM. In: VI Encontro de Pesquisa em Bioquímica e Imunologia - ENAPEBI, 2012, Belo Horizonte-MG. Resumos, 2012.

56. OLIVEIRA, G. A. ; TRAVASSOS, R. A. ; SOUZA, I. L. L. ; Martins, I. R. R. ; CARREIRO, J. N. ; CORREIA, A. C. C. ; PEREIRA, J. C. ; SILVA, M. C. C. ; Santos, P. F. ; TAVARES, J. F. ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . ESSENTIAL OIL OF LIPPICIA MICROPHYLLA CHAM. (VERBENACEAE) SHOWS SPASMOLYTIC ACTION ON GUINEA-PIG TRACHEA AND ILEUM. In: 44º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2012, Foz do Iguaçu-PR. Resumos, 2012.

57. BRITO, A. F. ; SOUZA, I. L. L. ; PEREIRA, J. C. ; CARREIRO, J. N. ; SILVA, A. S. ; **Bagnólia A. da Silva** . Influence of acute swimming on the relaxing response of the aorta wistar rat. In: 44º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2012, Foz do Iguaçu-PR. Resumos, 2012.

58. TRAVASSOS, R. A. ; SILVA, M. C. C. ; OLIVEIRA, G. A. ; SOUZA, I. L. L. ; Silva, A. C. L. ; Garcia, F. M. ; BARBOSA-FILHO, JOSE M. ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . 6-STYRYL-2-PYRON of Aniba parurensis (Lauraceae) shows spasmolytic action on rat trachea and aorta. In: 44º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2012, Foz do Iguaçu-PR. Resumos, 2012.

59. Silva, A. C. L. ; MONTEIRO, F. S. ; OLIVEIRA, G. A. ; TRAVASSOS, R. A. ; PEREIRA, J. C. ; FERREIRA, T. F. ; SOUZA, I. L. L. ; AGRA, MARIA DE F. ; BASÍLIO, I. J. D. ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . Participation of a NANC pathway on spasmolytic effect of the fraction of the total alkaloids from Solanum paludosum Moric. root bark on guinea-pig ileum. In: 44º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2012, Foz do Iguaçu-PR. Resumos, 2012.

60. SILVA, L. H. A. C. ; CORREIA, A. C. C. ; Souza, J. C. F. ; MIRANDA, G. E. C. ; SANTOS, B. V. O. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; **SILVA, B. A.** ; CAVALCANTE, F. A. ; MOREIRA, M. S. A. . Caulerpina, alcaloide bisindólico isolado de algas marinha, apresenta efeito espasmolítico em óleo de cobaia. In: VII Fesbe Regional, 2012, Maceió-AL. Resumos, 2012.

61. CORREIA, A. C. C. ; FERREIRA, T. F. ; Silva, P. C. B. ; MONTEIRO, F. S. ; Macedo, C. L. ; COSTA, V. C. O. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . Investigation of spasmolytic activity of essential oil from Xylopia frutescens AUBL. (Annonaceae). In: XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2011, Rio de Janeiro. XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2011.

62. SOUZA, I. L. L. ; SANTOS-JÚNIOR ; OLIVEIRA, G. A. ; TRAVASSOS, R. A. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; CARREIRO, J. N. ; COSTA, V. C. O. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . Investigation of the spasmolytic activity of Hyptis macrostachys Benth. (Lamiaceae). In: XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2011, Rio de Janeiro. XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2011.

63. FERREIRA, T. F. ; CORREIA, A. C. C. ; CARREIRO, J. N. ; Souza, F. S. ; Macedo, C. L. ; COSTA, V. C. O. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . Involvement of calcium and potassium channels in the spasmolytic mechanism action of essential oil from leaves of Rollinia leptopetala R>E> FRIES. (Annonaceae). In: XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2011, Rio de Janeiro. XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2011.

64. VASCONCELOS, L. H. C. ; Macedo, C. L. ; CORREIA, A. C. C. ; Silva, P. C. B. ; MONTEIRO, F. S. ; Martins, I. R. R. ; SOUZA, I. L. L. ; LIRA, D. P. ; SANTOS, B. V. O. ; **SILVA, B. A.** . Involvement of potassium channels in spasmolytic effect of Galetin 3,6-dimethyl ether on guinea-pig trachea. In: XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2011, Rio de Janeiro. XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2011.

65. SILVA, M. C. C. ; PEREIRA, J. C. ; CORREIA, A. C. C. ; Martins, I. R. R. ; SOUZA, I. L. L. ; OLIVEIRA, G. A. ; TRAVASSOS, R. A. ; SILVA, T. M. S. ; AGRA, M. F. ; **SILVA, B. A.** . Investigation of the Spasmolytic Action of Solanum stramonifolium Jacq. on Rat Aorta and Guinea-pig Ileum. In: II International Symposium of Pharmaceutical Sciences, 2011, Natal - RN. Annals of II International Symposium of Pharmaceutical Sciences, 2011.

66. SILVA, M. C. C. ; **SILVA, B. A.** . Investigação de uma Possível Atividade Espasmolítica dos Extratos Etanólicos Brutos dos Frutos Verdes e Maduros de Solanum stramonifolium Jacq. (Solanaceae) em Aorta Isolada de Rato e Óleo Isolado de Cobaia. In: XIX Encontro de Iniciação Científica, 2011, João Pessoa - PB. XIX ENIC (2011), 2011.

67. MARTINS, I. R. R. ; MACEDO, C. L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; CORREIA, A. C. C. ; MONTEIRO, F. S. ; LIRA, D. P. ; SANTOS, B. V. O. ; **SILVA, B. A.** . Cyclic nucleotides and pkc participating of effect vasorelaxant of galetin 3,6-dimethyl ether. In: 23rd International Symposium on Pharmaceutical & Biomedical Analysis, 2011, João Pessoa - PB. 23rd International Symposium on Pharmaceutical & Biomedical Analysis, 2011.

68. Martins, I. R. R. ; SANTOS, R. F. ; MACEDO, C. L. ; VASCONCELOS, L. H. C. ; CORREIA, A. C. C. ; OLIVEIRA, G. A. ; TAVARES, J. F. ; **SILVA, B. A.** . Ent-7 α -hidroxitrachyloban-18-oic acid modulates positively the subtypes K⁺ channels SKCa, KATP and Kv to relax guinea-pig trachea. In: 23rd International Symposium on Pharmaceutical & Biomedical Analysis, 2011, João Pessoa - PB. 23rd International Symposium on Pharmaceutical & Biomedical Analysis, 2011.

69. CARREIRO, J. N. ; PEREIRA, J. C. ; Macedo, C. L. ; OLIVEIRA, G. A. ; TRAVASSOS, R. A. ; SOUZA, I. L. L. ; QUEIROGA, F. R. ; LIRA, D. P. ; SANTOS, B. V. O. ; **SILVA, B. A.** . Involvement of Potassium and Calcium Channels in Tocolytic Effect of Galetin 3,6-Dimethyl Ether on Rat Uterus. In: I Congresso Luso-Brasileiro de Patologia Experimental, 2011, Recife -PE. Experimental Pathology and Health Sciences, 2011.

70. Silva, A. C. L. ; MONTEIRO, F. S. ; Martins, I. R. R. ; CORREIA, A. C. C. ; Macedo, C. L. ; AGRA, Maria de Fátima ; Basilio, Ionaldo J. L. D. ; Bhattacharyya, Jnanabrata ; **Bagnólia A. da Silva** . Involvement of potassium channels in the vasorelaxant effect of the total alkaloids fraction from root bark from Solanum paludosum Moric. on rat aorta. In: 8th International Congress of Pharmaceutical Sciences (CIFARP), 2011, Ribeirão Preto-SP. Resumos, 2011.

71. MACEDO, C. L. ; CORREIA, A. C. C. ; MARTINS, I. R. R. ; LIRA, D. P. ; SANTOS, B. V. O. ; **SILVA, B. A.** . INVESTIGATION OF THE SPASMOLYTIC EFFECT OF GALETIN, FLAVONOID OBTAINED OF Piptadenia stipulacea (FABACEAE). In: XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2010, João Pessoa. XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2010.

72. MACEDO, C. L. ; CORREIA, A. C. C. ; MARTINS, I. R. R. ; LIRA, D. P. ; SANTOS, B. V. O. ; **SILVA, B. A.** . VASORELAXANT EFFECT OF GALETIN ON RAT AORTA INVOLVES POTASSIUM CHANNELS. In: International symposium on cell signaling, 2010, Florianópolis-SC. International symposium on cell signaling, 2010.

73. Martins, I. R. R. ; SANTOS, R. F. ; TRAVASSOS, R. A. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; NOUAILHETAS, V. L. A. ; ABOULAFIA, J. ; PAREDES-GAMERO, E. J. ; RIGONI, V. L. S. ; **SILVA, B. A.** . Trachylobane-360 and its hydroxylated derivative reduce the concentration of cytosolic calcium, [Ca²⁺]_i, in myocytes of guinea-pig ileum. In: International Symposium on Cell Signaling, 2010, Florianópolis-SC. International Symposium on Cell Signaling, 2010.

74. Silva, A. C. L. ; MONTEIRO, F. S. ; MARTINS, I. R. R. ; TRAVASSOS, R. A. ; SANTOS, R. F. ; AGRA, M. F. ; BASÍLIO, I. J. D. ; BHATTACHARYYA, J. ; **SILVA, B. A.** . Involvement of K⁺ channels on spasmolytic effect of the fraction of the total alkaloids from Solanum paludosum Moric. root bark on guinea-pig ileum. In: 42º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2010, Ribeirão Preto-SP. 42º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2010, 2010.

75. Silva, A. C. L. ; MONTEIRO, F. S. ; MARTINS, I. R. R. ; TRAVASSOS, R. A. ; SANTOS, R. F. ; AGRA, M. F. ; BASÍLIO, I. J. D. ; BHATTACHARYYA, J. ; **SILVA, B. A.** . Involvement of NO/GMPc/PKG pathway on vasorelaxant action of the fraction of total alkaloids obtained from Solanum paludosum Moric. (Solanaceae). In: XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2010, João Pessoa-PB. XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2010.

76. Silva, A. C. L. ; **SILVA, B. A.** . Ação relaxante da fração de alcalóides totais das raízes de Solanum paludosum em aorta de rato envolve a via óxido nítrico/PKG. In: XVIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA, 2010, João Pessoa-PB. XVIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA, 2010.

77. MONTEIRO, F. S. ; LIMA, A. C. ; MARTINS, I. R. R. ; CORREIA, A. C. C. ; AGRA, M. F. ; BASÍLIO, I. J. D. ; BHATTACHARYYA, J. ; **SILVA, B. A.** . Vasorelaxant action of the total alkaloids fraction from root bark of Solanum paludosum Moric, on rat aorta involves potassium channel. In: XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil (XXI SPMB), 2010, João Pessoa-PB. In: XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil (XXI SPMB), 2010.

78. Monteiro, Fabio de S. ; Silva, A. C. L. ; MARTINS, I. R. R. ; CORREIA, A. C. C. ; AGRA, M. F. ; BASÍLIO, I. J. D. ; BHATTACHARYYA, J. ; **SILVA, B. A.** . INVOLVEMENT OF POTASSIUM CHANNELS IN THE VASORELAXANT EFFECT OF THE TOTAL ALKALOIDS FRACTION FROM ROOT BARK OF Solanum paludosum Moric. ON RAT AORTA. In: International Symposium on Cell Signaling, 2010, Florianópolis-SC. International Symposium on Cell Signaling, 2010.

79. CORREIA, A. C. C. ; OLIVEIRA, G. A. ; SANTOS, R. F. ; Macedo, C. L. ; AGRA, M. F. ; SILVA, T. M. S. ; **SILVA, B. A.** . Participation of potassium channels on spasmolytic activity of Solanum agrarium Sendtn. (Solanaceae) on guinea-pig ileum. In: XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2010, João Pessoa. Participation of potassium channels on spasmolytic activity of Solanum agrarium Sendtn. (Solanaceae) on guinea-pig ileum, 2010.

80. CORREIA, A. C. C. ; SANTOS, R. F. ; Macedo, C. L. ; MONTEIRO, F. S. ; AGRA, M. F. ; SILVA, T. M. S. ; **SILVA, B. A.** . Participation of potassium channels on spasmolytic activity of Solanum agrarium Sendtn. (Solanaceae) on rat uterus. In: International Symposium on Cell Signaling, 2010, Florianópolis-SC. Participation of potassium channels on spasmolytic activity of Solanum agrarium Sendtn. (Solanaceae) on rat uterus, 2010.

81. CORREIA, A. C. C. ; FERREIRA, T. F. ; Macedo, C. L. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . Investigation of spasmolytic activity of essential oil obtained from Xylopia langsdorffiana a. St.-Hill & Tul. (Annonaceae). In: XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2010, João Pessoa. Investigation

PRESÇA
10513/22
129
Joo

- of spasmolytic activity of essential oil obtained from *Xylopia langsdorffiana* St.-Hill & Tul. (Annonaceae), 2010.
82. TRAVASSOS, R. A.; MACEDO, C. L.; SANTOS, R. F.; OLIVEIRA, G. A.; SILVA, A. C. L.; CARREIRO, J. N.; TAVARES, J. F.; SILVA, B. A. INVOLVEMENT OF POTASSIUM CHANNELS AND CYCLIC NUCLEOTIDES IN THE TOXIC ACTION OF LABDANE-302 ON RAT UTERUS. In: 42º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2010, Ribeirão Preto - SP. 42º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2010.
83. SANTOS-JÚNIOR, M. S. M.; SOUZA, I. L. L.; OLIVEIRA, G. A.; ALVES, A. K. A.; CORREIA, A. C. C.; SANTOS, R. F.; MARTINS, I. R. R.; CARREIRO, J. N.; SANTOS, B. V. O.; SILVA, B. A. Investigation of the spasmolytic activity of *Caulerpa mexicana* and *Caulerpa kempffii*. In: XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2010, João Pessoa. XXI Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2010.
84. OLIVEIRA, G. A.; CORREIA, A. C. C.; SANTOS, R. F.; AGRA, M. F.; SILVA, T. M. S.; SILVA, B. A. Spasmolytic Action of *Solanum agrarium* Sendtn. (SOLANACEAE) Involves Blockade of L-type Calcium Channels on Guinea-pig Ileum. In: 42º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2010, Ribeirão Preto-SP. 42º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2010.
85. OLIVEIRA, G. A.; SILVA, B. A. Participação dos Canais de Potássio na Ação Espasmolítica de *Solanum agrarium* Sendtn. em Iléo de Cobaia. In: XVIII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2010, João Pessoa-PB. XVIII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2010.
86. FERREIRA, T. F.; Bagnólia A. da Silva. Investigação do mecanismo de ação espasmolítica do óleo essencial de *Rollinia leptopetala* R. E. (ANNONACEAE). In: XVIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA, 2010, João Pessoa - PB. XVIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA, 2010.
87. CORREIA, A. C. C.; MONTEIRO, F. S.; MACEDO, C. L.; BASILIO, I. J. D.; PESSÓA, H. L. F.; AGRA, M. F.; BHATTACHARYYA, J.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, B. A. Investigation of hemolytic and spasmolytic activities of total alkaloids fraction from root bark of *Solanum paludosum* Moric. (SOLANACEAE). In: 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009, João Pessoa-PB. 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009. v. 1. p. 54-54.
88. LIMA, L. O.; SILVA, A. D. S.; CORREIA, A. C. C.; MACEDO, C. L.; PESSÓA, H. L. F.; SILVA, T. M. S.; SILVA, B. A.; CAVALCANTE, F. A. Evaluation of the cytotoxic and spasmolytic activities of *Solanum asperum* Rich. (SOLANACEAE). In: 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009, João Pessoa. 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009. v. 1. p. 58-58.
89. CORREIA, A. C. C.; MACEDO, C. L.; MONTEIRO, F. S.; SOUZA, F. H. T.; PESSÓA, H. L. F.; MIRANDA, G. E. C.; DIAS, C. S.; BARBOSA FILHO, J. M.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, B. A. Evaluation of hemolytic and spasmolytic activities of *Sargassum polyceratum* Montg. (SARGASSACEAE). In: 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009, João Pessoa-PB. 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009. v. 1. p. 145-145.
90. CAVALCANTE, F. A.; SILVA, P. C. B.; VASCONCELOS, M. A.; LIMA, L. O.; CORREIA, A. C. C.; MACEDO, C. L.; PESSÓA, H. L. F.; SILVA, T. M. S.; SILVA, B. A. Hemolytic and spasmolytic assays of *Solanum asterophorum* Mart. (SOLANACEAE). In: 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009, João Pessoa-PB. 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009. v. 1. p. 150-150.
91. SILVA, J. L. V.; CAVALCANTE, F. A.; RIGONI, V. L. S.; NASCIMENTO, T. L.; CLARO, S.; PAREDES-GAMERO, E. J.; OSHIRO, M. E. M.; FERREIRA, A. T.; ABOLUAFIA, J.; NOUAILHETAS, V. L. A.; SILVA, B. A. Piplartine reduces intracellular calcium in cultured myocytes isolated from rat aorta. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto-SP. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
92. SILVA, J. L. V.; CAVALCANTE, F. A.; RIGONI, V. L. S.; NASCIMENTO, T. L.; CLARO, S.; PAREDES-GAMERO, E. J.; FERREIRA, A. T.; CAMARA, C. A.; BARBOSA, T. P.; NOUAILHETAS, V. L. A.; ABOLUAFIA, J.; SILVA, B. A. Beta-norlapachona reduces intracellular calcium in cultured myocytes isolated from guinea-pig ileum. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto-SP. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
93. MONTEIRO, F. S.; SANTOS, R. F.; CORREIA, A. C. C.; CAVALCANTE, F. A.; BASILIO, I. J. D.; AGRA, M. F.; BHATTACHARYYA, J.; SILVA, B. A. Vasorelaxant action of the total alkaloids fractions from root bark of *Solanum paludosum* Moric. on rat aorta involves the nitric oxide pathway. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
94. BRANDAO, W. B.; DANTAS, R. N.; BRITO, R. M.; VASCONCELOS, C. M. L.; SILVA, B. A.; CONDE-GARCIA, E. A. Acetic extract of *Mentha x villosa* Hudson leaf produces atrioventricular blockage in isolated guinea-pig heart. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
95. SILVA, A. C. L.; TRAVASSOS, R. A.; SOUSA, N. M.; MARTINS, I. R. R.; OLIVEIRA, G. A.; CARREIRO, J. N.; SANTOS, R. F.; TAVARES, J. F.; SILVA, B. A. Investigation of spasmolytic activity of crude ethanolic extract from *Acalypha multicaulis* Mull. Arg. (Euphorbiaceae). In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
96. CORREIA, A. C. C.; SANTOS, R. F.; MONTEIRO, F. S.; PESSÓA, H. L. F.; SILVA, T. M. S.; AGRA, M. F.; SILVA, B. A. Evaluation of the cytotoxic and spasmolytic activities of green fruits and aerial parts from *Solanum agrarium* sendtn. (Solanaceae): comparative study. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
97. OLIVEIRA, G. A.; ALVES, A. K. A.; CARREIRO, J. N.; SILVA, A. C. L.; SANTOS, R. F.; CORREIA, A. C. C.; PESSÓA, H. L. F.; TAVARES, J. F.; SILVA, B. A. Hemolytic and spasmolytic activity of crude ethanolic extract from *Sapium obovatum* Klotzsch Ex Mull. Arg. (Euphorbiaceae). In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto-SP. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
98. MARTINS, I. R. R.; SANTOS, R. F.; CORREIA, A. C. C.; SILVA, A. C. L.; PESSÓA, H. L. F.; TAVARES, J. F.; SILVA, M. S.; SILVA, B. A. Involvement of K⁺ channels on spasmolytic effect and investigation of hemolytic activity of trachylobane-360. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
99. SANTOS, R. F.; MARTINS, I. R. R.; CARREIRO, J. N.; TRAVASSOS, R. A.; OLIVEIRA, G. A.; TAVARES, J. F.; SILVA, M. S.; SILVA, B. A. Ca²⁺ and K⁺ channels contribute to trachylobane-318-induced spasmolytic effect on guinea-pig ileum. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto-SP. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
100. CARREIRO, J. N.; TRAVASSOS, R. A.; SILVA, A. C. L.; OLIVEIRA, G. A.; MONTEIRO, F. S.; MARTINS, I. R. R.; SANTOS, R. F.; AGRA, M. F.; COSTA, V. C. O.; SILVA, M. S.; SILVA, B. A. The oil essential of fresh leaves of *Rollinia leptopetala* R. E. Fries presents spasmolytic activity on guinea pig ileum. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto-SP. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
101. MACEDO, C. L.; CORREIA, A. C. C.; MONTEIRO, F. S.; CAVALCANTE, F. A.; PESSÓA, H. L. F.; SILVA, T. M. S.; AGRA, M. F.; SILVA, B. A. Evaluation of the cytotoxic and spasmolytic activities of ethyl acetate extract of aerial parts from *Solanum stramonifolium* Jacq. (Solanaceae). In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto-SP. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
102. OLIVEIRA, V. R.; GONDIM, A. N. S.; BRANDAO, W. B.; SILVA, B. A.; CONDE-GARCIA, E. A. Potassium channel activation is involved in the negative inotropic effect of aqueous fraction of the *Plectranthus amboinicus* (Lour.) Spreng. in guinea pig atrium. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto-SP. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
103. TRAVASSOS, R. A.; MACEDO, C. L.; CORREIA, A. C. C.; PESSÓA, H. L. F.; TAVARES, J. F.; SILVA, M. S.; SILVA, B. A. Involvement of K⁺ channels on toxic effect and investigation of hemolytic activity of labdane-302. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto-SP. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009. v. 1.
104. OLIVEIRA, G. A.; Bagnólia A. Silva. *Sapium obovatum* (EUPHORBIACEAE) apresenta efeito dual: espasmogênico em sorta de rato e espasmolítico em iléo de cobaia. In: XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2009, João Pessoa-PB. XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2009. v. 1.
105. SILVA, A. C. L.; Bagnólia A. Silva. Investigação da Atividade Espasmolítica de *Acalypha multicaulis* Mull. Arg. (EUPHORBIACEAE). In: XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2009, João Pessoa-PB. XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2009. v. 1.
106. CARREIRO, J. N.; Bagnólia A. Silva. O ÓLEO ESSENCIAL de *Rollinia leptopetala* R. E. Fries (ANNONACEAE) EXERCE EFEITO ESPASMOLÍTICO EM ÚTERO DE RATA E ÍLEO DE COBAIA. In: XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2009, João Pessoa-PB. XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2009. v. 1.
107. MARTINS, I. R. R.; Bagnólia A. Silva. Contribuição dos canais de Ca²⁺ e K⁺ na ação espasmolítica de trachylobane-318 em iléo isolado de cobaia. In: XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2009, João Pessoa. XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2009. v. 1.

PRO 10513/22
FA 130
RI do

108. CORREIA, A. C. C. ; Macedo, C.L. ; MONTEIRO, F. S. ; PESSÔA, H. L. F. ; MIRANDA, G.E.C. ; DIAS, C. S. ; SOUZA, F.H.T. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; CAVALCANTE, F. A. ; **SILVA, B. A.** . Evaluation of hemolytic and spasmolytic activities of *Sargassum polyceratum* Montagne (Sargassaceae). In: 8th International Symposium on Poisonous Plants, 2009, João Pessoa. Evaluation of hemolytic and spasmolytic activities of *Sargassum polyceratum* Montagne (Sargassaceae), 2009. v. Único. p. 145.
109. TRAVASSOS, R. A. ; MACEDO, C. L. ; CORREIA, A. C. C. ; PESSÔA, H. L. F. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . INVOLVEMENT OF K⁺ CHANNELS ON TOCOLYTIC EFFECT AND INVESTIGATION OF HEMOLYTIC ACTIVITY OF LABDANE-302.. In: 41º Congresso de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto - SP. 41º Congresso de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009.
110. SILVA, J. L. V. ; SANTOS, R. F. ; CAVALCANTE, F. A. ; CHAVES, M. C. O. ; RIGONI, V. L. S. ; ABOLAFIA, J. ; NOUAILHETAS, V. L. A. ; **SILVA, B. A.** . Vasorelaxant action of pipilartine also involves blockade of L-type calcium channels on rat aorta. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
111. Macedo, C.L. ; CAVALCANTE, F. A. ; TRAVASSOS, R. A. ; SANTOS, R. F. ; Martins, I R R ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . Free radicals are involved in the spasmolytic action of labdane-302 on guinea-pig ileum. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
112. CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, J. L. V. ; SANTOS, R. F. ; BARBOSA, T. P. ; CAMARA, C. A. ; PINTO, A. C. ; VARGAS, M. D. ; **SILVA, B. A.** . Free radicals are not participating in the spasmolytic effect of beta-norlapachone on guinea-pig ileum. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia-SP. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
113. Martins, I R R ; SANTOS, R. F. ; MONTEIRO, F. S. ; CORREIA, A. C. C. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . Comparative study between trachylobane-360 and its hydroxylated derivative on guinea pig trachea and rat uterus. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia-SP. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
114. CARREIRO, J. N. ; SANTOS, R. F. ; SANTOS, V. L. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; SILVA FILHO, R. N. ; BATISTA, L. M. ; **SILVA, B. A.** . Maytenus rigida Mart. shows spasmolytic activity on guinea-pig ileum. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
115. TRAVASSOS, R. A. ; Macedo, C.L. ; RIBEIRO, L. A. A. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . Relaxant action of labdane-302 involves modulation of K⁺ channels on rat uterus. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
116. MONTEIRO, F. S. ; BASILIO, I. J. D. ; AGRA, M. F. ; BHATTACHARYYA, J. ; **SILVA, B. A.** . Spasmolytic activity of the fraction of the total alkaloids from *Solanum paludosum* Moric. root bark on guinea-pig ileum. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
117. CAVALCANTE, F. A. ; Martins, I R R ; BARBOSA, T. P. ; CAMARA, C. A. ; PINTO, A. C. ; VARGAS, M. D. ; **SILVA, B. A.** . K⁺ channels are involved in the alpha-norlapachone-induced relaxation on guinea-pig ileum. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia-SP. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
118. SANTOS, R. F. ; Martins, I R R ; Janebro, D. I. ; TRAVASSOS, R. A. ; MONTEIRO, F. S. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . Trachylobane-318, a hydroxylated derivative of trachylobane-360, shows spasmolytic effect on guinea-pig ileum. In: 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008, Águas de Lindóia-SP. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2008.
119. Martins, I R R ; TRAVASSOS, R. A. ; CARREIRO, J. N. ; SANTOS, R. F. ; MONTEIRO, F. S. ; CORREIA, A. C. C. ; Janebro, D. I. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . ESTUDO COMPARATIVO DA AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO DITERPENO TRAQUILOBANO-360 E. In: XVI Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2008, João Pessoa-PB. XVI Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba, 2008.
120. CARREIRO, J. N. ; SANTOS, V. L. ; BATISTA, L. M. ; SANTOS, R. F. ; TRAVASSOS, R. A. ; Martins, I R R ; BARBOSA FILHO, J. M. ; SILVA FILHO, R. N. ; **SILVA, B. A.** . INVESTIGAÇÃO DA AÇÃO ESPASMOLÍTICA DE MAYTENUS RIGIDA MART. (CELASTRACEAE).. In: XVI Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2008, João Pessoa-PB. XVI Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2008.
121. TRAVASSOS, R. A. ; Macedo, C.L. ; Martins, I R R ; CARREIRO, J. N. ; SANTOS, R. F. ; RIBEIRO, L. A. A. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; **SILVA, B. A.** . MECANISMO DE AÇÃO RELAXANTE DO LABDANO-302 ENVOLVE MODULAÇÃO DE CANAIS DE. In: XVI Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2008, João Pessoa-PB. XVI Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2008.
122. BRANDAO, W. B. ; DANTAS, R. N. ; Oliveira, V. E. ; **SILVA, B. A.** ; VASCONCELOS, C. M. L. ; CONDE-GARCIA, E. A. . EFEITOS CONTRÁTEIS DA *Mentha x. villosa* HUDSON (LAMIACEAE) EM ÁTRIO DE COBAIA (*Cavia porcellus*). In: II Reunião Regional da FeSBE, 2007, Recife. Resumos, 2007.
123. Garcia, F.M. ; COSTA, V. C. O. ; SANTOS, R. F. ; SILVA, J. L. V. ; CAVALCANTE, F. A. ; TRAVASSOS, R. A. ; Martins, I R R ; NASCIMENTO, R. J. B. ; SILVA, T. M. S. ; AGRA, M. F. ; **SILVA, B. A.** . ESTUDO COMPARATIVO DO EFEITO ESPASMOLÍTICO ENTRE AS FASES ACETATO DE ETILA E HEXANO-ÉTER OBTIDAS DAS PARTES AERÉAS DE *Solanum asperum* RICH. (SOLANACEAE).. In: II Reunião Regional da FeSBE, 2007, Recife. Resumos, 2007.
124. CORREIA, A. C. C. ; CAVALCANTE, F. A. ; Silva, P. C. B. ; SILVA, J. L. V. ; SILVA, T. M. S. ; AGRA, M. F. ; **SILVA, B. A.** . INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DOS FRUTOS DE *Solanum asperum* RICH. (SOLANACEAE). In: II Reunião Regional da FeSBE, 2007, Recife. Resumos, 2007.
125. PESSÔA, H. L. F. ; CAVALCANTE, F. A. ; BARBOSA, T. P. ; CAMARA, C. A. ; PINTO, A. C. ; VARGAS, M. D. ; PESSOA, C. O. ; **SILVA, B. A.** . Biological activities of naphthoquinones: structure-activity relationships in hemolytic and cytotoxic assays. In: 39º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2007, Ribeirão Preto. 39º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2007.
126. CAVALCANTE, F. A. ; ANDRADE, A. C. G. ; Silva, P. C. B. ; SILVA, J. L. V. ; Janebro, D. I. ; OLIVEIRA, J. P. ; SILVA, T. M. S. ; AGRA, M. F. ; **SILVA, B. A.** . Efeito comparativo entre os extratos obtidos dos frutos e do caule de *Solanum paraibanum* Agra em músculo liso. In: XIX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2006, Salvador - BA. Anais, 2006.
127. SIQUEIRA, S. ; SANTOS, R. F. ; CAVALCANTE, F. A. ; RIBEIRO, L. A. A. ; NUNES, X. P. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; **SILVA, B. A.** . Ação dual de *Mimosa paraibana* (MIMOSACEAE) em ileo isolado de cobaia: efeitos espasmogênico e espasmolítico. In: XIX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2006, Salvador-BA. Anais, 2006.
128. MOTA, K. S. L. ; LIMA, J. T. ; SILVA, J. R. G. ; Carneiro Lúcio, A. S. S. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; **SILVA, B. A.** . Mecanismo de ação tocolítico do extrato, fase e flavonóide obtidos de *Diploptropis ferruginea* Benth.. In: XIX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2006, Salvador-BA. Anais, 2006.
129. SANTOS, R. F. ; CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, J. L. V. ; SILVA, T. M. S. ; AGRA, M. F. ; **SILVA, B. A.** . Ação espasmolítica de *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae), envolve bloqueio de canal de cálcio em ileo isolado de cobaia. In: XIX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2006, Salvador - BA. Anais, 2006.
130. OLIVEIRA, R. C. M. ; LIMA, J. T. ; **SILVA, B. A.** ; MONTEIRO, F. S. ; SIQUEIRA, S. ; SILVA, T. M. S. ; ALMEIDA, F. R. C. . Efeito vasorelaxante do extrato metanólico e da fase alcaloidal obtidos de *Solanum mogalonyx* Sendtn. (Solanaceae). In: XIX Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2006, Salvador - BA. Anais, 2006.
131. MOTA, K. S. L. ; LIMA, J. T. ; Lúcio, A.S.S.C. ; ALMEIDA, J.R.G.S. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; **SILVA, B. A.** . Ação relaxante de diploptropina, flavonóide isolado de *Diploptropis ferruginea* Benth, envolve a participação de canais de potássio em útero de rata. In: XIV Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2006, João Pessoa-PB. RESUMOS. João Pessoa-PB: Editora Universitária, 2006. v. V.1307.
132. MONTEIRO, F. S. ; CAVALCANTE, F. A. ; MEDEIROS, M. A. A. ; SANTOS, R. F. ; BARBOSA, T. P. ; CAMARA, C. A. ; **SILVA, B. A.** . Efeito espasmolítico do norlapachol e de seus derivados sintéticos em ileo de cobaia. In: XIV Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2006, João Pessoa-PB. RESUMOS. João Pessoa-PB: Editora Universitária, 2006. v. V.1309.
133. Duarte, H.L.L. ; Misson, N.R. ; RIBEIRO, L. A. A. ; **SILVA, B. A.** ; CRUZ, J. S. . Modulação do canal de potássio ativado por voltagem Kv1.3 pelo diterpeno labda302. In: XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2006, Águas de Lindóia-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 28.011.
134. Duarte, H.L.L. ; Lauton-Santos, S. ; LIMA, J. T. ; ALMEIDA, J.R.G.S. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; **SILVA, B. A.** ; Goes, A.M. ; CRUZ, J. S. ; Gontijo, C.M. . Efeito do flavonóide DPTN-370 sobre o canal de potássio ativado por voltagem Kv1.3 em linfócitos humanos. In: XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2006, Águas de Lindóia-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 31.014.
135. SANTOS, V. L. ; NÓBREGA, E.M.M.A. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; **SILVA, B. A.** ; BATISTA, L. M. . Avaliação da atividade antiulcerogênica da fase acetato de etila do extrato bruto da entrecasca do caule de *Maytenus rigida* Mart. (Celastraceae). In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 05.014.
136. SANTOS, V. L. ; NÓBREGA, E.M.M.A. ; MATIAS, W.N. ; SOUZA, M. F. V. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; **SILVA, B. A.** ; BATISTA, L. M. . Avaliação da atividade antiulcerogênica do extrato bruto e da fase acetato de etila de *Maytenus rigida* Mart. (Celastraceae). In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMAS E RESUMOS, 2006. v. 05.015.
- 137.

- SANTOS, R. F.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, J. L. V.; SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.** . RELAXANT ACTION OF RETUSIN AND ITS METHYL DERIVATIVE INVOLVES DIFFERENT PATHWAYS IN GUINEA-PIG ILEUM. In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMAS E RESUMOS, 2006. v. 08.097.
138. JANEIRO, D. I.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, J. L. V.; LIMA, J. T.; TAVARES, J. F.; SILVA, M. S.; **SILVA, B. A.** . TRACHYLOBANE-360, A NEW DITERPENE ISOLATED FROM *Xylopia langsdorffiana*, SHOWS SPASMOLYTIC EFFECT ON GUINEA-PIG ILEUM. In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 08.020.
139. RIBEIRO, L. A. A.; TAVARES, J. F.; ANDRADE, N. C.; ASSIS, T. S.; SILVA, M. S.; **SILVA, B. A.** . ARE THE POTASSIUM CHANNELS TARGETS FOR RELAXANT EFFECT OF LABDA302 IN GUINEA-PIG TRACHEA?. In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 08.069.
140. SIQUEIRA, S.; SANTOS, R. F.; CAVALCANTE, F. A.; RIBEIRO, L. A. A.; LIRA, D. P.; NUNES, X. P.; BARBOSA FILHO, J. M.; **SILVA, B. A.** . EFFECT OF MIMOSA PARABANA (MIMOSACEAE) ON SMOOTH MUSCLE: SPASMOLYTIC AND SPASMOGENIC. In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 08.101.
141. MOTA, K. S. L.; LIMA, J. T.; LÚCIO, A.S.S.C.; ALMEIDA, J.R.G.S.; ASSIS, T. S.; BARBOSA FILHO, J. M.; **SILVA, B. A.** . EVALUATION OF SPASMOLYTIC ACTION OF DIPILOTROPIN, FLAVONOID FROM *Diploptropis ferruginea* BENTH.. In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 08.062.
142. SILVA, K. N.; MACEDO, C. L.; MONTEIRO, F. S.; MOTA, K. S. L.; SIQUEIRA, S.; SANTOS, R. F.; OLIVEIRA, R. C. M.; AGRA, M. F.; **SILVA, B. A.** . INVESTIGATION OF THE SPASMOLYTIC EFFECT OF *Solanum paniculatum* L.. In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 08.015.
143. MEDEIROS, M. A. A.; GARCIA, F. M.; LIMA, J. T.; RIBEIRO, L. A. A.; CHAVES, M. C. O.; **SILVA, B. A.** . MECHANISM OF TOCOLYTIC ACTION OF PIPLARTINE, ALKAMIDE ISOLATED FROM *Piper tuberculatum* JACQ.: INVOLVEMENT OF CALCIUM CHANNELS BLOCKADE. In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 08.006.
144. MEDEIROS, K. C. P.; SILVA, J. L. V.; RIBEIRO, L. A. A.; SILVA, T. M. S.; PILVEZAM, M. R.; **SILVA, B. A.** . RELAXANT EFFECT OF THE BEE POLLEN PHENOL EXTRACT FROM *Apis mellifera* ON GUINEA-PIG TRACHEA.. In: 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2006, Ribeirão Preto-SP. PROGRAMA E RESUMOS, 2006. v. 08.061.
145. SANTOS, R. F.; CAVALCANTE, F. A.; MEDEIROS, M. A. A.; SIQUEIRA, S.; OLIVEIRA, R. C. M.; CAMARA, C. A.; BARBOSA, T. P.; **SILVA, B. A.** . Derivatives of lapachol show spasmolytic effect in guinea-pig ileum. In: 5th International Congress of Pharmaceutical Sciences, 2005, Ribeirão Preto. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas, 2005. v. 41. p. 350.
146. MOTA, K. S. L.; LIMA, J. T.; MEDEIROS, M. A. A.; SOARES, M. M.; SANTOS, R. F.; ASSIS, T. S.; ALMEIDA, J.R.G.S.; BARBOSA FILHO, J. M.; **SILVA, B. A.** . Relaxing Action Of DPTN-370 From *Diploptropis ferruginea* BENTH.(FABACEAE), Involves Blockade of Calcium Influx in Rat Uterus. In: XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. único. p. 44240.
147. CAVALCANTE, F. A.; SIQUEIRA, S.; MONTEIRO, F. S.; SANTOS, R. F.; SILVA, J. L. V.; RIBEIRO, L. A. A.; SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.** . Investigation of the spasmolytic activity of retusine from *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae) and its methyl derivative in guinea-pig ileum. In: XX Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 Anos, 2005. v. único. p. 44033.
148. SILVA, J. L. V.; RIBEIRO, L. A. A.; OLIVEIRA, R. C. M.; CAVALCANTE, F. A.; SIQUEIRA, S.; SILVA, T. M. S.; ASSIS, T. S.; **SILVA, B. A.** . Vasorelaxing action of the ethyl acetate phase and flavonoids from *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae). In: XX Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. Programas & Resumos, 2005. v. único.
149. MEDEIROS, M. A. A.; LIMA, J. T.; RIBEIRO, L. A. A.; SANTOS, R. F.; BARBOSA, T. P.; CAMARA, C. A.; **SILVA, B. A.** ; CAVALCANTE, F. A. . Relaxant effect of naphthoquinone derivatives from lapachol in guinea pig trachea. In: XX Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. único. p. 44239.
150. MEDEIROS, M. A. A.; LIMA, J. T.; CLAUDINO, F. S.; CAVALCANTE, F. A.; ARAÚJO JÚNIOR, J. X.; CHAVES, M. C. O.; **SILVA, B. A.** . Piplartine, a alkalimide from *Piper tuberculatum* Jacq. (Piperaceae) presents relaxant effect by blockade of calcium influx in rat uterus. In: XX Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. Único. p. 44237.
151. SANTOS, R. F.; OLIVEIRA, R. C. M.; MONTEIRO, F. S.; CAVALCANTE, F. A.; LIMA, J. T.; SILVA, T. M. S.; ALMEIDA, F. R. C.; **SILVA, B. A.** . A fase clorofórmica de *Solanum megalonyx* Sendt. (Solanaceae) apresenta efeito espasmolítico em iléo de cobaia. In: XIV Congresso Paulista de Farmacêuticos, 2005, São Paulo. Programa & Resumos, 2005. v. único. p. 40.
152. CAVALCANTE, F. A.; SANTOS, R. F.; MONTEIRO, F. S.; MEDEIROS, M. A. A.; ANDRADE, A. C. G.; CAMARA, C. A.; BARBOSA, T. P.; VARGAS, M. D. S.; PINTO, A. C.; **SILVA, B. A.** . Efeito espasmolítico de um derivado sintético do lapachol em iléo de cobaia. In: XIV Congresso Paulista de Farmacêuticos, 2005, São Paulo. Programa & Resumos, 2005. v. Único. p. 34.
153. SANTOS, R. F.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, J. L. V.; OLIVEIRA, R. C. M.; MONTEIRO, F. S.; SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.** . Efeito espasmolítico da fase hexânica de *Solanum paludosum* Moric. em iléo de cobaia. In: XIV Congresso Paulista de Farmacêuticos, 2005, São Paulo. Programa & Resumos, 2005. v. Único. p. 34.
154. ANDRADE, A. C. G.; AGRA, M. F.; SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.** ; CAVALCANTE, F. A. . Monitoração da atividade espasmolítica de plantas do Brasil. In: II CONGRESSO ACADÊMICO/UFPA, 2005, Macaé. Resumos, 2005.
155. OLIVEIRA, R. C. M.; ALENCAR, N. L.; BARROS, T. L.; SILVA, A. M. O.; SILVA, L. L.; PEREIRA, S. S.; SILVA, T. M. S.; ALMEIDA, F. R. C.; **SILVA, B. A.** . Avaliação da atividade de *Solanum megalonyx* Sendt. e *Solanum asterophorum* Mart. (Solanaceae) no edema de pata e granulomas inflamatórios. In: 1ª Reunião Regional da Sociedade Brasileira de Plantas Mediciniais SBPM / NE, 2005, Fortaleza. Resumos, 2005. v. Único.
156. OLIVEIRA, R. C. M.; SILVA, L. L.; ALENCAR, N. L.; BARROS, T. L.; SILVA, A. M. O.; PEREIRA, S. S.; SILVA, T. M. S.; ALMEIDA, F. R. C.; **SILVA, B. A.** . Efeito antinociceptivo de *Solanum asterophorum* Mart. e *Solanum megalonyx* Sendt. (Solanaceae). In: 1ª Reunião Regional da Planta Sociedade Brasileira de Plantas Mediciniais SBPM - NE, 2005, Fortaleza. Resumos, 2005. v. Único. p. sem p.
157. MONTEIRO, F. S.; OLIVEIRA, R. C. M.; RIBEIRO, L. A. A.; SILVA, J. L. V.; DUARTE, J. C.; SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.** . Monitoração do Efeito Relaxante de *Solanum megalonyx* Sendt. (SOLANACEAE) em Músculo Liso. In: VI Encontro Unificado de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2005, João Pessoa. Resumos, 2005.
158. MOTA, K. S. L.; LIMA, J. T.; MEDEIROS, M. A. A.; ALMEIDA, J.R.G.S.; BARBOSA FILHO, J. M.; **SILVA, B. A.** . Mecanismo de Ação Relaxante de *Diploptropis ferruginea* Benth. (Fabaceae) em Útero de Rata. In: VI Encontro Unificado de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2005, João Pessoa. VI Encontro Unificado de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2005. v. único.
159. GONDIM, A. N. S.; OLIVEIRA, V. R.; **SILVA, B. A.** ; CONDE-GARCIA, E. A. . Alterações eletrocardiográficas produzidas pela fração aquosa do extrato acético de *Psidium guajava* L. em coração isolado de cobaia. In: XX Reunião da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. Único. p. 44005.
160. GONDIM, A. N. S.; **SILVA, B. A.** ; MAFRA, R. A.; CRUZ, J. S.; CONDE-GARCIA, E. A. . Participação de canais de cálcio e potássio no efeito cardiopressor promovido pela fração aquosa do extrato acético das folhas de *Psidium guajava* L.. In: XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. único. p. 44097.
161. MONTEIRO, F. S.; OLIVEIRA, R. C. M.; RIBEIRO, L. A. A.; LIMA, J. T.; SILVA, T. M. S.; AGRA, M. F.; **SILVA, B. A.** . Hexane-ether phase from *Solanum megalonyx* Sendt. presents spasmolytic effect in guinea pig ileum. In: XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. Único. p. 44127.
162. VASCONCELOS, C. M. L.; GONDIM, A. N. S.; **SILVA, B. A.** ; MAFRA, R. A.; CRUZ, J. S.; CONDE-GARCIA, E. A. . Extrato aquoso obtido das folhas de *Averrhoa carambola* L. deprime a contratilidade cardíaca através do bloqueio de canais de cálcio tipo L. In: XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. único. p. 44155.
163. LIMA, J. T.; MEDEIROS, M. A. A.; ASSIS, T. S.; ALMEIDA, J.R.G.S.; BARBOSA FILHO, J. M.; **SILVA, B. A.** . DPTN-364, a flavone from *Diploptropis ferruginea* Benth. (Fabaceae), shows spasmolytic activity in guinea pig ileum. In: XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. Único. p. 44210.
164. PESSÓA, H. L. F.; OLIVEIRA, R. C. M.; SILVA, J. L. V.; SIQUEIRA, S.; DUARTE, J. C.; COSTA, M. J. C.; **SILVA, B. A.** . Evaluation of the spasmolytic activity of *Pomacea lineata* (SPIX, 1827) in guinea pig ileum and trachea. In: XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 20 anos, 2005. v. único. p. 44229.
165. SILVA, J. L. V.; CAVALCANTE, F. A.; OLIVEIRA, R. C. M.; ALVES, H. S.; SANTOS, B. V. O.; CHAVES, M. C. O.; SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.** . Efeito vasorelaxante de flavonóides, em aorta de rato. In: XVIII Simpósio de Plantas Mediciniais do Brasil, 2004, Manaus. Livro de resumos, 2004. v. Único. p. 311.
- 166.

- RIBEIRO, L. A. A. ; LIMA, J. T. ; MEDEIROS, M. A. A. ; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. S. ; SILVA, B. A. . Investigação do mecanismo de a o relaxante de labda302, diterpeno isolado de *Xylopia langsdorffiana*, em traquéia de cobaia. In: XVIII S mpoio de Plantas Medicinais do Brasil, 2004, Manaus. Livro de resumos, 2004. v.  nico. p. 433.
167. OLIVEIRA, R. C. M. ; LIMA, J. T. ; RIBEIRO, L. A. A. ; MONTEIRO, F. S. ; SILVA, J. L. V. ; SILVA, T. M. S. ; ALMEIDA, F. R. C. ; SILVA, B. A. . Extrato alcaloide de *Solanum megalonix* Sendt. (Solanaceae) apresenta efeito espasmolítico em óleo de cobaia. In: XVIII S mpoio de Plantas Medicinais do Brasil, 2004, Manaus. Livro de resumos, 2004. v.  nico. p. 405.
168. MEDEIROS, M. A. A. ; LIMA, J. T. ; RIBEIRO, L. A. A. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; COSTA, D. A. ; SOUZA, M. F. V. ; SILVA, B. A. . *Backenidesia andrade-limae* (malvaceae), produz efeito espasmolítico em óleo de cobaia. In: XVIII S mpoio de Plantas Medicinais do Brasil, 2004, Manaus. Livro de resumos, 2004. v.  nico. p. 442.
169. OLIVEIRA, R. C. M. ; LIMA, J. T. ; SILVA, J. L. V. ; SILVA, D. A. ; SOUZA, M. F. V. ; SILVA, B. A. . Investiga o da a o relaxante do flavone, a flavone de *Herissantia tiubae* (k. Shum) Brizicky (Malvaceae), em guinea-pig trachea and rat aorta. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. Programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 256.
170. OLIVEIRA, R. C. M. ; MONTEIRO, F. S. ; SILVA, S. C. ; CAMARA, C. A. ; SILVA, T. M. S. ; ALMEIDA, F. R. C. ; SILVA, B. A. . Evaluation of the spasmolytic activity of the methanol extract and juripidine from *Solanum asterophorum* Mart. (Solanaceae) leaves in guinea-pig trachea. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. Programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 256.
171. DUARTE, M. C. ; RIBEIRO, L. A. A. ; MOTA, K. S. L. ; MONTEIRO, F. S. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; CLAUDINO, F. S. ; NUNES, X. P. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; SILVA, B. A. . Monitoration of the relaxing activity of extract and phases from *Typha dominguenis* Pers. in rat aorta and guinea-pig trachea. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 259.
172. SILVA, J. L. V. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; MOTA, K. S. L. ; CAVALCANTE, F. A. ; COSTA, D. A. ; SOUZA, M. F. V. ; SILVA, B. A. . Monitoration of the vasorelaxing activity of *Hirissantia tiubae* (K. Shum.) Brizicky (Malvaceae). In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. Programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 261.
173. LIMA, J. T. ; CLAUDINO, F. S. ; SILVA, J. R. G. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; SILVA, B. A. . Relaxing action of DPTN-370, furanoflavan from *Diploptropis ferruginea* Benth. (Fabaceae), involves activation of potassium channels. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. Programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 260.
174. CAVALCANTE, F. A. ; CARVALHO, V. M. N. ; SILVA, J. L. V. ; PINTO, A. C. ; VARGAS, M. D. ; SILVA, T. M. S. ; CAMARA, C. A. ; DINIZ, M. F. F. M. ; SILVA, B. A. . Investigation of the spasmolytic activity of lapachol and its derivatives, alfa- and beta- lapachones, in guinea-pig ileum. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. Programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 264.
175. RIBEIRO, L. A. A. ; ANDRADE, N. C. ; SILVA, B. A. . Labda302 and forskolin: a comparative study in rat aorta. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  gua de Lindóia. Programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 269.
176. PESS A, H. L. F. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; SILVA, J. L. V. ; DUARTE, J. C. ; COSTA, M. J. C. ; SILVA, B. A. . Investigation of acute toxicity, cytotoxic and spasmolytic activity of *Pomacea lineata*. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. Programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 289.
177. SANTOS, R. F. ; CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, J. L. V. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; SILVA, T. M. S. ; SILVA, B. A. . Evaluation of spasmolytic action of hexane phase from *Solanum agrarium* Sendt. in rat uterus. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 290.
178. MONTEIRO, F. S. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; SANTOS, R. F. ; SILVA, T. M. S. ; SILVA, B. A. . Investigation of the spasmolytic activity of extracts from *Solanum magalonix* Sendt. in guinea-pig ileum. In: XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2004,  guas de Lindóia. Programa & Resumos, 2004. v.  nico. p. 291.
179. OLIVEIRA, R. C. M. ; ALARCÓN, K.P.M. ; RIBEIRO, L. A. A. ; SILVA, J. L. V. ; SILVA, T. M. S. ; SILVA, B. A. . *Solanum megalonix* Sendt. apresenta efeito espasmolítico em óleo de cobaia e útero de rato. In: XI ENCONTRO DE INICIA O CIENTÍFICA DA UFPB, 2004, João Pessoa, 2004.
180. DUARTE, M. C. ; RIBEIRO, L. A. A. ; SILVA, J. L. V. ; LIMA, J. T. ; NUNES, X. P. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; SILVA, B. A. . *Typha dominguenis* Pers. apresenta efeito relaxante em óleo e traquéia de cobaia. In: XI ENCONTRO DE INICIA O CIENTÍFICA DA UFPB, 2004, João Pessoa, 2004.
181. ALVES, H. S. ; SILVA, J. L. V. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; ZOGHBI, M. G. ; SILVA, B. A. ; SANTOS, B. V. O. ; CHAVES, M. C. O. . Flavonóides e atividade farmacológica do extrato etanólico das partes aéreas de *Piper montelegranum* Yuncker. In: XXVI Congresso Latinoamericano de Química e 27a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química - SBQ, 2004, Salvador-BA. Resumos, 2004. p. PN-15.
182. OLIVEIRA, V. R. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; SOUZA, F. S. ; FARIAS, J. J. ; SILVA FILHO, R. N. ; SILVA, B. A. ; CONDE-GARCIA, E. A. . Constituintes do óleo essencial de *Plectranthus amboinicus* (Lour.) Spreng (Lamiaceae). In: XVIII S mpoio de Plantas Medicinais do Brasil, 2004, Manaus. Resumos, 2004. v.  nico.
183. MONTEIRO, F. S. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; CARVALHO, V. M. N. ; DUARTE, J. C. ; SILVA, T. M. S. ; ALMEIDA, F. R. C. ; SILVA, B. A. . Avalia o da toxicidade aguda dos extratos de *Solanum agrarium* Sendtner e *Solanum megalonix* Sendtner (SOLANACEAE). In: XI ENCONTRO DE INICIA O CIENTÍFICA DA UFPB, 2003, João Pessoa-PB, 2003. p. V1308.
184. SANTOS, R. F. ; ALARCÓN, K.P.M. ; CAVALCANTE, F. A. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; RIBEIRO, L. A. A. ; SILVA, T. M. S. ; SILVA, B. A. . Avalia o do efeito espasmolítico da fase hexânica de *Solanum agrarium* Sendtner (SOLANACEAE), em útero de rato e óleo de cobaia. In: XI ENCONTRO DE INICIA O CIENTÍFICA DA UFPB, 2003, João Pessoa-PB, 2003. p. V1302.
185. ALARCÓN, K.P.M. ; SANTOS, R. F. ; CAVALCANTE, F. A. ; MONTEIRO, F. S. ; ANDRADE, L. M. ; CUNHA, E. V. L. ; SILVA, B. A. . Investiga o da atividade espasmolítica de *Tillandsia streptocarpa* backer (BROMELIACEAE), em útero de rato. In: XI ENCONTRO DE INICIA O CIENTÍFICA DA UFPB, 2003, João Pessoa-PB. Resumos v.  nico. p. V1305.
186. MEDEIROS, M. A. A. ; LIMA, J. T. ; CLAUDINO, F. S. ; COSTA, D. A. ; SOUZA, M. F. V. ; SILVA, B. A. . Investiga o do efeito espasmolítico de *Backenidesia andrade-limae* (MALVACEAE) em  leo isolado de cobaia: estudo comparativo entre extrato e fases. In: XI ENCONTRO DE INICIA O CIENTÍFICA DA UFPB, 2003, João Pessoa-PB. p. V1307.
187. DUARTE, M. C. ; SILVA, J. L. V. ; OLIVEIRA, E. D. ; COSTA, L. S. ; SILVA, T. M. S. ; SILVA, B. A. . Papel dos canais de Ca²⁺ e K⁺ na a o relaxante da fase acetato de etila de *Solanum paludosum* Morc. (SOLANACEAE). In: XI ENCONTRO DE INICIA O CIENTÍFICA DA UFPB, 2003, João Pessoa-PB. p. V1301.
188. DUARTE, M. C. ; RIBEIRO, L. A. A. ; ANDRADE, N. C. ; SILVA, B. A. . A o relaxante do ácido labda-8(17),12,14-trien-19-óico em traquéia de isolada de cobaia, envolve a participa o de canais de potássio. In: XXXV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2003,  guas de Lindóia-SP. Resumos e Programa, 2003. p. 182.
189. CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, J. L. V. ; DUARTE, M. C. ; SANTOS, R. F. ; SILVA, T. M. S. ; SILVA, B. A. . A o espasmolítica do extrato hexânico de *Solanum jabrense* Agra & Nee (SOLANACEAE), envolve bloqueio do cálcio. In: XXXV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2003,  guas de Lindóia-SP. Resumos e Programa. p. 182.
190. SILVA, J. L. V. ; DUARTE, M. C. ; CAVALCANTE, F. A. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; SILVA, T. M. S. ; SILVA, B. A. . A o espasmolítica da fase acetato de etila de *Solanum paludosum* Moric. (SOLANACEAE) envolve bloqueio do cálcio, em óleo de cobaia. In: XXXV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2003,  guas de Lindóia-SP. Resumos e Programa. p. 183.
191. OLIVEIRA, R. C. M. ; SANTOS, R. F. ; ALARCÓN, K.P.M. ; CLAUDINO, F. S. ; SILVA, T. M. S. ; CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, B. A. . Avalia o da atividade espasmolítica do extrato hexânico obtido das folhas de *Solanum agrarium* Sendtner em  leo isolado de cobaia. In: XXXV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2003,  guas de Lindóia-SP. Resumos e Programa. p. 188.
192. LIMA, J. T. ; OLIVEIRA, R. C. M. ; CLAUDINO, F. S. ; RIBEIRO, L. A. A. ; MEDEIROS, M. A. A. ; ALMEIDA, J.R.G.S. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; SILVA, B. A. . Investiga o do efeito espasmolítico do flavonóide DPTN-370 em útero de rato e óleo de cobaia. In: XXXV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2003,  guas de Lindóia-SP. Resumos e Programa. p. 189.
193. RIBEIRO, L. A. A. ; ANDRADE, N. C. ; DUARTE, M. C. ; SILVA, B. A. . Vasorelaxant action of Labdane-302 involves K⁺ channels. In: 3rd International Congress of Pharmaceutical Sciences - CIFARP-2003, 2003, Ribeirão Preto. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas. Ribeirão Preto-SP-Brazil, 2003. v. 39. p. 158.
194. MEDEIROS, M. A. A. ; LIMA, J. T. ; CLAUDINO, F. S. ; ALMEIDA, J.R.G.S. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; SILVA, B. A. . Investiga o da atividade espasmolítica de *Diploptropis ferruginea* Benth. (FABACEAE) em aorta isolada de rato e útero isolado de rato. In: 55a Reunião Anual da SBPC, 2003, Recife-PE. Resumos, 2003.
195. ALARCÓN, K.P.M. ; SOUSA, J. P. ; CAVALCANTE, F. A. ; SANTOS, R. F. ; ANDRADE, L. M. ; CUNHA, E. V. L. ; SILVA, B. A. . Monitora o da atividade espasmolítica de *Tillandsia streptocarpa* (BROMELIACEAE)  leo isolado de cobaia e aorta de rato. In: 55a Reunião Anual da SBPC, 2003, Recife-PE. Resumos.

196. OLIVEIRA, E. D. ; SANTOS, S. D. dos ; **SILVA, B. A.** ; CONDE-GARCIA, E. A. . Estudo inotrópico de extrato da *Citrus sinensis* Osb. (laranja péra) em íleo de cobaia. In: XVIII REUNIÃO ANUAL DA FESBE, 2003, Curitiba-PR: Resumos e Programa, 2003. p. 3.010.
197. DINIZ, M. F. F. M. ; MEDEIROS, I. A. ; PIUVEZAM, M. R. ; **SILVA, B. A.** . Studies on the Anti-Inflammatory Activity of Água Rabelo. In: XXVII Meeting of the Brazilian Society of Immunology / V International Symposium on Allergy and Clinical Immunology, 2002, Salvador - BA. Resumos, 2002. v. Único. p. 111.
198. OLIVEIRA, E. D. ; OLIVEIRA, V. R. ; SANTOS, B. V. O. ; CHAVES, M. C. O. ; **SILVA, B. A.** ; CONDE-GARCIA, E. A. . Efeito da mistura de duas amidas obtidas de *Piper tuberculatum* Jacq. (Piperaceae) sobre a contração atrial de cobaia. In: XVII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2002, Salvador - BA. Resumos, 2002. v. Único. **PROC N 10513/22**
199. CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, J. L. V. ; SOUSA, J. P. ; SILVA, T. M. S. ; CARVALHO, M. G. ; **SILVA, B. A.** . Monitoração do efeito espasmolítico de partículas obtidas do extrato bruto de *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae). In: XXXIV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2002, Águas de Lindóia. Resumos, 2002. v. Único. p. 215. **134**
200. LIMA, J. T. ; MACÊDO, L. S. ; SOUSA, J. P. ; CLAUDINO, F. S. ; CHAVES, M. C. O. ; **SILVA, B. A.** . Ação espasmolítica da mistura de duas amidas obtidas de *Piper tuberculatum* Jacq. envolve bloqueio direto dos VCCCs. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2002, Águas de Lindóia. Resumos, 2002. v. Único. p. 214. **100**
201. CLAUDINO, F. S. ; MEDEIROS, A. F. D. ; DUARTE, M. C. ; SOUSA, J. P. ; SILVA, T. M. S. ; CARVALHO, M. G. ; **SILVA, B. A.** . Ação vasorelaxante do extrato dorofórmico obtido de *Solanum jabrense* Agra & Nees envolve bloqueio de cálcio. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2002, Águas de Lindóia. Resumos, 2002. v. Único. p. 212.
202. RIBEIRO, L. A. A. ; ANDRADE, N. C. ; SANTOS, R. F. ; STUCKERT-SEIXAS, S. R. ; **SILVA, B. A.** . Investigação do efeito espasmolítico do labdano 8 (17), 12 (13), 14-trien-19 metanoico, um diterpeno isolado das cascas do caule de *Xylopia langsdorffiana* (Annonaceae). In: XXXIV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2002, Águas de Lindóia. Programa e Resumos, 2002. v. Único. p. 216.
203. SANTOS, R. F. ; MEDEIROS, A. F. D. ; ALARCÓN, K. M. ; SOUSA, J. P. ; CAVALCANTE, F. A. ; CLAUDINO, F. S. ; SILVA, T. M. S. ; **SILVA, B. A.** . Estudo comparativo do efeito espasmolítico de *Solanum agrarium* Sendtner e *Solanum stipulaceum* Roem & Schult. In: X Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2002, João Pessoa. Resumos. João Pessoa: Universitária da UFPB, 2002. v. Único. p. 104.
204. SOUSA, J. P. ; OLIVEIRA, J. P. ; SILVA, J. L. V. ; CAVALCANTE, F. A. ; LIMA, J. T. ; RIBEIRO, L. A. A. ; CHAVES, M. C. O. ; **SILVA, B. A.** . Ação espasmolítica das fases hexânica e dorofórmica dos frutos de *Piper caldense* C. DC. (Piperaceae). In: X Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2002, João Pessoa. Resumos. João Pessoa: Universitária da UFPB, 2002. v. Único. p. 07.
205. SILVA, J. L. V. ; CAVALCANTE, F. A. ; CLAUDINO, F. S. ; MEDEIROS, M. A. A. ; DUARTE, M. C. ; SILVA, T. M. S. ; **SILVA, B. A.** . Monitoração do efeito espasmolítico das fases obtidas do extrato etanólico de *Solanum paludosum* (Solanaceae). In: X Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2002, João Pessoa. Resumos. João Pessoa: Universitária da UFPB, 2002. v. Único. p. 146.
206. ALARCÓN, K. M. ; CAVALCANTE, F. A. ; CLAUDINO, F. S. ; RIBEIRO, L. A. A. ; ANDRADE, L. M. ; CUNHA, E. V. L. ; **SILVA, B. A.** . Investigação do efeito espasmolítico de *Tillandsia streptocarpa* (Bromeliaceae), em íleo de cobaia. In: XVII SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 2002, Cuiabá - MT. XVII SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 2002. v. Único. p. FT282.
207. SILVA, J. L. V. ; SOUSA, J. P. ; MEDEIROS, M. A. A. ; RIBEIRO, L. A. A. ; CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, T. M. S. ; **SILVA, B. A.** . Estudo comparativo do efeito espasmolítico de fases obtidas do extrato bruto de *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae), em íleo de cobaia. In: XVII SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 2002, Cuiabá - MT. XVII SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 2002. v. Único. p. FT293.
208. SANTOS, R. F. ; MEDEIROS, A. F. D. ; ALARCÓN, K. M. ; SOUSA, J. P. ; CAVALCANTE, F. A. ; CLAUDINO, F. S. ; SILVA, T. M. S. ; **SILVA, B. A.** . Investigação da atividade espasmolítica de *Solanum agrarium* Sendtner (Solanaceae). In: XVII SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 2002, Cuiabá - MT. XVII SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 2002. v. Único. p. FT358.
209. SOUSA, J. P. ; SILVA, J. L. V. ; SANTOS, R. F. ; CAVALCANTE, F. A. ; LIMA, J. T. ; OLIVEIRA, J. P. ; RIBEIRO, L. A. A. ; CHAVES, M. C. O. ; SEIXAS, S. R. S. ; **SILVA, B. A.** . Estudo comparativo da ação espasmolítica das fases hexânica e dorofórmica obtidas de *Piper caldense* (Piperaceae), em íleo de cobaia. In: XVII SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 2002, Cuiabá - MT. XVII SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 2002. v. Único. p. FT302.
210. OLIVEIRA, E. D. ; OLIVEIRA, V. R. de ; SANTOS, B. V. O. ; CHAVES, M. C. O. ; CONDE-GARCIA, E. A. ; **SILVA, B. A.** . Efeitos da mistura de duas amidas obtidas de *Piper tuberculatum* Jacq. (PIPERACEAE) sobre a contração atrial de cobaia. In: XVII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2002.
211. **SILVA, B. A.** ; MEDEIROS, A. F. D. ; CAVALCANTE, F. A. ; CLAUDINO, F. S. ; MACÊDO, L. S. ; SILVA, T. M. S. . Mecanismo de ação relaxante de *Solanum jabrense* Agra & Nees envolve bloqueio do Ca^{2+} em aorta de rato e abertura de canal de K^{+} em traquéia de cobaia. In: XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001, João Pessoa. XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB. João Pessoa: Editora Universitária/UFPB, 2001. v. 2. p. 303.
212. **SILVA, B. A.** ; CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, J. L. V. ; SILVA, T. M. S. ; CARVALHO, M. G. ; BRAZ FILHO, R. . Ação espasmolítica do extrato metanólico de *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae), envolve bloqueio do cálcio. In: XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES, 2001, Caxambú. XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES, 2001. v. Único. p. 316.
213. **SILVA, B. A.** ; RIBEIRO, L. A. A. ; MACÊDO, L. S. ; CAVALCANTE, F. A. ; OLIVEIRA, J. P. ; CARVALHO, M. G. ; BRAZ FILHO, R. ; SILVA, T. M. S. . Efeito espasmolítico do extrato etanólico obtido do caule de *Solanum paraibanum* Agra (solanaceae). In: XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL, 2001, Caxambú, 2001. v. Único. p. 105.
214. **SILVA, B. A.** ; CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, J. L. V. ; MEDEIROS, A. F. D. ; SILVA, T. M. S. ; CARVALHO, M. G. ; BRAZ FILHO, R. . Efeito espasmolítico do extrato hexânico de *Solanum jabrense* Agra & Nees (solanaceae). In: XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL - FESBE, 2001, Caxambu. XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL - FESBE, 2001. v. Único. p. 421.
215. **SILVA, B. A.** ; SILVA, J. L. V. ; CAVALCANTE, F. A. ; MACÊDO, L. S. ; DUARTE, J. C. . Investigação da atividade espasmolítica de *Solanum paludosum* Moric. (solanaceae): estudo comparativo entre os extratos etanólico e metanólico. In: XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001, João Pessoa. XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001. v. 2. p. 304.
216. **SILVA, B. A.** ; CAVALCANTE, F. A. ; SILVA, T. M. S. ; NOUALHETAS, V. L. A. ; MILLER, J. ; FERREIRA, A. T. ; OSHIRO, M. E. M. . Papel dos maxi- K^{+} no relaxamento induzido por solavelivona em íleo isolado de cobaia. In: XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL - FESBE, 2001, Caxambu. XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL - FESBE, 2001. v. Único. p. 238.
217. **SILVA, B. A.** . Abordagem farmacológica de *Solanum* (Solanaceae) do Nordeste do Brasil. In: 52º Congresso Nacional de Botânica, 2001, João Pessoa. Resumos, 2001. v. Único. p. 328-328.
218. **SILVA, B. A.** ; OLIVEIRA, J. P. ; LIMA, J. T. ; RIBEIRO, L. A. A. ; SILVA, T. M. S. ; CHAVES, M. C. O. . Investigação da atividade espasmolítica de *Solanum paraibanum* Agra (Solanaceae) e de *Piper caldense* C. DC. (Piperaceae). In: XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001, João Pessoa. XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001. v. Único. p. 2.
219. **SILVA, B. A.** ; LIMA, J. T. ; MACÊDO, L. S. ; OLIVEIRA, J. P. ; ALARCÓN, K. M. ; CHAVES, M. C. O. . Efeito espasmolítico da mistura de duas amidas (pellitorina e piperidida) isolada de *Piper tuberculatum* Jacq. (Piperaceae). In: XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001, João Pessoa. XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001. v. 2. p. 314.
220. **SILVA, B. A.** ; SOUSA, J. P. ; LIRA, B. F. ; FIGUEIREDO JÚNIOR, A. G. ; MILLER, J. ; OLIVEIRA, E. D. . Ação espasmolítica de N-benziltalimida envolve ativação de canais de K^{+} em íleo de cobaia. In: XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001, João Pessoa. XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001. v. 2. p. 315.
221. **SILVA, B. A.** ; ALARCÓN, K. M. ; LIRA, B. F. ; FIGUEIREDO JÚNIOR, A. G. ; MILLER, J. ; OLIVEIRA, E. D. . Ação relaxante de N-benziltalimida em aorta de rato, envolve bloqueio de cálcio. In: XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001, João Pessoa. XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2001. v. 2. p. 316.
222. **SILVA, B. A.** ; MACÊDO, L. S. ; LIMA, J. T. ; FIGUEIREDO JUNIOR, A. G. ; CHAVES, M. C. O. ; SANTOS, B. V. O. . Ação espasmolítica da mistura de duas amidas obtidas de *Piper tuberculatum* Jacq. (Piperaceae). In: XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL - FESBE, 2001, Caxambú. XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL - FESBE, 2001. v. Único. p. 315.
223. **SILVA, B. A.** ; CLAUDINO, F. S. ; MEDEIROS, A. F. D. ; SILVA, T. M. S. ; CARVALHO, M. G. ; BRAZ FILHO, R. . Avaliação do efeito espasmolítico dos extratos metanólico e metanólico aquoso de *Solanum jabrense* Agra & Nees. In: XVI REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA

224. **SILVA, B. A.**; RIBEIRO, L. A. A.; OLIVEIRA, E. D.; CLAUDINO, F. S.; MACÊDO, L. S.; MEDEIROS, F. A.; SILVA, M. S. . Estudo comparativo entre os efeitos espasmolíticos das partes aéreas e raízes de *Melochia tomentosa* (STERCULIACEAE). In: XVI LATINAMERICAN CONGRESS OF PHARMACOLOGY, 2000, ÁGUAS DE LINDÓIA. Associação Latinoamericana de Farmacologia, 2000. v. único. p. 204.
225. **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A.; CLAUDINO, F. S.; OLIVEIRA, E. D.; RIBEIRO, L. A. A.; SILVA, T. M. S.; AGRA, M. F. . Avaliação da atividade espasmolítica de *Solanum Jabrense* Agra & Nee. (SOLANACEAE). In: XVI LATINAMERICAN CONGRESS OF PHARMACOLOGY, 2000, ÁGUAS DE LINDÓIA. XVI LATINAMERICAN CONGRESS OF PHARMACOLOGY, 2000. v. ÚNICO. p. 227.
226. **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A.; AGRA, M. F.; SILVA, T. M. S.; CARVALHO, M. G.; BRAZ FILHO, R. . Ação espasmolítica de solavetrona, um sesquiterpeno isolado de *Solanum Jabrense* Agra & Nee. (SOLANACEAE), envolve bloqueio do cálcio. In: XVI LATINAMERICAN CONGRESS OF PHARMACOLOGY, 2000, Águas de Lindóia. XVI LATINAMERICAN CONGRESS OF PHARMACOLOGY, 2000. v. único. p. 227.
227. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, E. D.; CAVALCANTE, F. A.; CLAUDINO, F. S. . Investigação do Efeito Espasmolítico de Extratos Obtidos de *Solanum Jabrense* Agra & Nee. (SOLANACEAE). In: VIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2000, JOÃO PESSOA. VIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2000. v. 2. p. VI308.
228. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, E. D.; CAVALCANTE, F. A.; MACÊDO, L. S.; MEDEIROS, F. A.; SILVA, M. S.; RIBEIRO, L. A. A. . Avaliação da Atividade Espasmolítica das Raízes de *Melochia tomentosa* (STERCULIACEAE). In: VIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2000, João Pessoa. VIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2000. v. 2. p. VI307.
229. **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A.; MEDEIROS, F. A. D.; CLAUDINO, F. S.; SILVA, T. M. S.; CARVALHO, M. G.; BRAZ FILHO, R. . Outros Estudos sobre o Mecanismo de Ação Espasmolítica de Solavetrona, Sesquiterpeno Isolado de *Solanum Jabrense* Agra & Nee. (SOLANACEAE). In: XVI Simpósio de Plantas Medicinas do Brasil, 2000, Recife, PE. XVI Simpósio de Plantas Medicinas do Brasil, 2000. v. único. p. 244.
230. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, E. D.; MEDEIROS, F. A.; RIBEIRO, L. A. A.; MACÊDO, L. S.; SILVA, M. S.; CLAUDINO, F. S. . Monitoramento dos Efeitos Espasmolíticos dos Extratos das Partes Aéreas e das Raízes de *Melochia tomentosa* (STERCULIACEAE). In: XVI Simpósio de Plantas Medicinas do Brasil, 2000, Recife, PE. XVI Simpósio de Plantas Medicinas do Brasil, 2000. v. único. p. 253.
231. **SILVA, B. A.**; COSTA, V. C. O.; SILVA, J. L. V.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, C. C.; SILVA, T. M. S.; AGRA, M. F. . Avaliação da Atividade Espasmolítica de *Solanum Paludosum* Moric. (SOLANACEAE). In: XVI Simpósio de Plantas Medicinas do Brasil, 2000, Recife, PE. XVI Simpósio de Plantas Medicinas do Brasil, 2000. v. único. p. 212-213.
232. **SILVA, B. A.**; CLAUDINO, F. S.; RIBEIRO, L. A. A.; OLIVEIRA, E. D.; CAVALCANTE, F. A.; SILVA, T. M. S.; AGRA, M. F. . Avaliação da atividade espasmolítica do extrato metanólico aquoso de *Solanum Jabrense* Agra e Nee. (SOLANACEAE). In: XVI Simpósio de Plantas Medicinas do Brasil, 2000, Recife. XVI Simpósio de Plantas Medicinas do Brasil, 2000. v. único. p. 213.
233. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, E. D.; CAVALCANTE, F. A.; ARAÚJO JÚNIOR, J. X.; CHAVES, M. C. O. . Efeito Vasorelaxante de *Piper tuberculatum* (PIPERACEAE). In: XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 1999, Caxambu, MG. XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Caxambu, MG, 1999. v. único. p. 104.
234. **SILVA, B. A.**; MACÊDO, L. S.; DUARTE, J. C.; MEDEIROS, F. A.; SILVA, M. S. . Efeitos Farmacológicos Gerais de *Melochia tomentosa* (STERCULIACEAE). In: XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 1999, Caxambu, MG. XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Caxambu, MG, 1999. v. único. p. 104.
235. **SILVA, B. A.**; SANTOS, B. V. O.; CHAVES, M. C. O. . Efeito Espasmolítico da Mistura de Compostos do Tipo Amida e Propiofenona Obtidos das Raízes de *Piper marginatum* (PIPERACEAE). In: XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 1999, Caxambu, MG. XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental. Caxambu, MG, 1999. v. único. p. 292.
236. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, E. D.; CAVALCANTE, F. A.; CHAVES, M. C. O. . Ação Vasorelaxante de Piplartina Envolve Modificações no Metabolismo do Cálcio. In: I ENCONTRO DE PÓS-GRADUANDOS DA UFPB, 1999, JOÃO PESSOA. I ENCONTRO DE PÓS-GRADUANDO DA UFPB- RESUMO DE TRABALHOS. JOÃO PESSOA: EDITORA UNIVERSITÁRIA/UFPB, 1999. v. ÚNICO. p. 297.
237. **SILVA, B. A.**; MACÊDO, L. S.; DUARTE, J. C. . Monitoração Farmacológica das Fases dos Extratos Brutos de *Melochia tomentosa* e *Celastrum pentandra* em Músculos Lisos. In: VII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 1999, JOÃO PESSOA. VII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB. João Pessoa: Editora Universitária/UFPB, 1999. v. 2. p. 344.
238. **SILVA, B. A.**; CLAUDINO, F. S.; CAVALCANTE, F. A.; CHAVES, M. C. O.; OLIVEIRA, E. D. . Piplartina, Alcaloide Isolado de *Piper tuberculatum* (PIPERACEAE), Induz Vasorelaxamento Independente de Óxido Nítrico e Prostaciclina. In: VII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 1999, JOÃO PESSOA. VII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB. JOÃO PESSOA: EDITORA UNIVERSITÁRIA DA UFPB, 1999. v. 2. p. 345.
239. NOUAILHETAS, V. L. A.; **SILVA, B. A.**; ABOULAFIA, J. . Is Repolarization Of Membrane Potential (Mp) Related Desensitization Of Guinea Pig Ileum (Gpi) To Angiotensin II (Aii)? In: XIII REUNIAO ANUAL DA FEDERAÇÃO DAS SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL, 1998, Caxambu, MG. FESBE 98. CAXAMBU, MG, 1998. v. 1. p. 415-416.
240. **SILVA, B. A.**; MUKHERJEE, R.; SILVA, T. M. S.; CAVALCANTE, F. A. . The Monoterpene Alkaloid Cantleyine From *Strychnos Trinervis* Root And Its Spasmolytic Properties. In: XII REUNIAO ANUAL DA FESBE, 1998, Caxambu. FESBE 98. CAXAMBU, MG, 1998. v. 1. p. 106.
241. CAVALCANTE, F. A.; MUKHERJEE, R.; **SILVA, B. A.** . Caracterização do Mecanismo de Ação Espasmolítica de Bisnordihidrotoxiciferina, Alcaloide Isolado de *Strychnos*. In: XV SIMPOSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL, 1998, Águas de Lindóia, MG. ÁGUAS DE LINDOIA, 1998. v. 1. p. 92.
242. MACÊDO, L. S.; DUARTE, J. C.; **SILVA, B. A.** . "Screening" Farmacológico Preliminar de Espécies das Famílias Sterculiaceae, Boraginaceae e Bombacaceae. In: VI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 1998, João Pessoa. ANAIS DO VI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB. JOÃO PESSOA, PB: Gráfica e Editora Santa Clara, 1998. v. 2. p. 317.
243. CAVALCANTE, F. A.; MUKHERJEE, R.; **SILVA, B. A.** . Caracterização do Mecanismo de Ação Espasmolítica de Bisnordihidrotoxiciferina, Alcaloide Isolado de *Strychnos*. In: VI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 1998, João Pessoa. ANAIS DO VI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB. JOÃO PESSOA, PB: Gráfica e Editora Santa Clara, 1998. v. 2. p. 316.
244. SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.**; MUKHERJEE, R. . Efeito do Alcaloide Monoterpenico Cantleyina Sobre Musculo Liso. In: XII REUNIAO ANUAL DA FESBE, 1997, Caxambu, MG. FESBE 97. CAXAMBU, MG, 1997. v. UNICO. p. 278.
245. ABOULAFIA, J.; **SILVA, B. A.**; NOUAILHETAS, V. L. A. . Efeito Atvador Indireto da Angiotensina II e seus Analogos Sobre Os Canais de K+ Ativados Por Ca2+ (Maxi-K) de Miócitos Intestinais. In: XII REUNIAO ANUAL DA FESBE, 1997, Caxambu, MG. FESBE 97. CAXAMBU, MG, 1997. v. UNICO. p. 298.
246. ABOULAFIA, J.; **SILVA, B. A.**; ROMERO, F.; NOUAILHETAS, V. L. A. . Desensitization And Tachyphylaxis Of K+ Currents Activated By Angiotensin II Intestinal Myocytes Of The Guinea-Pig Ileum. In: 41st ANNUAL MEETING OF THE BIOPHYSICAL SOCIETY, 1997, New Orleans, U.S.A.. ANAIS DA AMERICAN BIOPHYSICAL SOCIETY. NEW ORLEANS, USA, 1997. v. 1.
247. NOUAILHETAS, V. L. A.; **SILVA, B. A.**; ROMERO, F.; ABOULAFIA, J. . BK-Channel (IK,Ca2+) Contribution To Tachyphylaxis In Smooth Muscle. In: XII INTERNATIONAL BIOPHYSICS CONGRESS, 1996, Amsterdam, Holanda. INTERNATIONAL BIOPHYSICS CONGRESS. AMSTERDAM, HOLANDA, 1996.
248. **SILVA, B. A.**; ABOULAFIA, J.; NOUAILHETAS, V. L. A. . Aspectos Eletrofisiológicos da Taquifilaxia Induzida Pela Angiotensina II (AII) Em Ileo de Cobala. In: XI REUNIAO ANUAL DA FESBE, 1996, Caxambu, MG. FESBE 96. CAXAMBU, MG, 1996. v. unico. p. 404.
249. **SILVA, B. A.**; ROMERO, F.; ABOULAFIA, J.; NOUAILHETAS, V. L. A. . Is Bk-Channel Contributing To Tachyphylaxis To Angiotensin II In The Guinea-Pig Ileum?. In: III CONGRESS OF BIOPHYSICS OF THE SOUTHERN CONE DO CONE SUL, 1995, Belo Horizonte, MG. III Congress of Biophysic of the Southern Cone Sul. BELO HORIZONTE, MG, 1995. v. UNICO. p. 108.
250. **SILVA, B. A.**; ABOULAFIA, J.; NOUAILHETAS, V. L. A. . Caracterização Farmacológica do Canal Catiônico Presente Na Membrana de Miócitos Intestinais Em Cultura. In: IX REUNIAO ANUAL DA FESBE, 1994, Caxambu, MG. FESBE 94. CAXAMBU, MG, 1994. v. único.

Resumos publicados em anais de congressos (artigos)

1. NUNES, X. P.; LIMA, J. T.; MEDEIROS, M. A. A.; DUARTE, M. C.; AZEVEDO, G. L.; BARBOSA FILHO, J. M.; **SILVA, B. A.** . Spasmolytic action of the chlorophorm extract from *Typha domingensis* Pers. involves blockade of Ca2+ influx in rat uterus. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas, Brazil, v. 41, p. 329, 2005.
2. LIMA, J. T.; CLAUDINO, F. S.; CAVALCANTE, F. A.; ALMEIDA, J.R.G.S.; BARBOSA FILHO, J. M.; **SILVA, B. A.** . Investigation of the spasmolytic activity of *Diplotropis ferruginea* Benth. (FABACEAE). Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas, Ribeirão Preto-SP-Brazil, v. 39, n.2, p. 158, 2003.
- 3.

Artigos aceitos para publicação

- BRITO, A. F.; SILVA, A. S.; DE SOUZA, ALESSANDRA ARAÚJO; FERREIRA, P. B.; SOUZA, T. L. L.; ARAUJO, L. C. C.; SILVA, Bagnólia-Araújo B. A. da. Supplementation with *Spirulina platensis* improves tracheal reactivity in Wistar rats modulated by inflammation, nitric oxide and oxidative stress. *Frontiers in Pharmacology* ICR 2022.

Apresentações de Trabalho

- SILVA, B. A. Farmacologia Molecular. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- SILVA, B. A. Aspectos Gerais da Farmacodinâmica. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- SILVA, B. A. Correlação Farmacocinética-Farmacodinâmica Aplicada à Clínica. 2015. (Apresentação de Trabalho/Outra).
- DA SILVA, BAGNÓLIA ARAÚJO. Como fazer uma apresentação oral. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- SILVA, B. A. Como fazer uma apresentação oral. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- SILVA, B. A. Princípios de Farmacologia: aspectos moleculares e celulares. 2013. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- SILVA, B. A. Bioquímica da Transdução de Sinais Inter e Intracelulares no Câncer. 2013. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- Bagnólia A. da Silva. Farmacologia Antineoplásica. 2012. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
- Bagnólia A. da Silva. Aspectos Clínicos da Prescrição. 2012. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
- Bagnólia A. da Silva. ASPECTOS CONCEITUAIS DO USO RACIONAL DE MEDICAMENTOS (URM): IMPORTÂNCIA NA FORMAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- Bagnólia A. da Silva. Medicamentos Potencialmente Perigosos. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- Bagnólia A. da Silva. Íons cálcio: princípio, meio e fim da vida. 2011. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
- Bagnólia A. da Silva. Íons Cálcio: princípio, meio e fim da vida. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- Bagnólia A. da Silva. Aspectos Gerais das Interações Medicamentosas. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- Bagnólia A. da Silva. Uso Racional de Medicamentos na Atenção Básica de Saúde. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- Bagnólia A. da Silva. Perfil Farmacológico do Gênero *Solanum* no Brasil. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- Bagnólia A. da Silva. O risco sanitário dos produtos sujeitos à Vigilância Sanitária. 2010. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
- Bagnólia A. da Silva. Risco Associado aos Medicamentos Isentos de Prescrição. 2010. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
- SILVA, B. A. Produtos Naturais com Efeito Espasmolítico. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- SILVA, B. A. Farmacologia Forense. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- SILVA, B. A. Intoxicações por Medicamentos. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- SILVA, B. A. Padronização de Medicamentos. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
- Bagnólia A. da Silva. ABORDAGEM FARMACOLÓGICA DE VÁRIAS ESPÉCIES DE *Solanum* DO NORDESTE DO BRASIL. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

2002 10513122
136
100

Produção técnica

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

- Igor Thiago Queiroz; Monica Bay; Janeusa Souto; Silva, Bagnólia Araújo da; Lyane Ramalho. Tratamento da Covid-19 com base em evidências científicas. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda).
- SILVA, B. A. Efeitos das drogas de abuso mais utilizadas por ocasião do carnaval. 2008. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
- SILVA, B. A. Intoxicação por Medicamentos. 2008. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
- SILVA, B. A. Intoxicação por "chumbinho" (Carbamatos). 2008. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).

Diversos tipos de produção técnica

- SILVA, B. A. Fundamentos de Farmacologia para Química Medicinal. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Escrita e apresentação de dados científicos. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Apresentação de Trabalhos Científicos. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Apresentação de trabalhos Científicos. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Mecanismos de Sinalização e Transdução Celulares. 2018. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Fundamentos da Farmacologia na Química Medicinal. 2018. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Princípios de Farmacologia: aspectos moleculares e celulares. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- Bagnólia A. da Silva. NEUROPSICOFARMACOLOGIA E CONDUÇÃO VEICULAR. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- Bagnólia A. da Silva. Aspectos da Prescrição e Dispensação de Psicotrópicos e Entorpecentes. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- Bagnólia A. da Silva. Farmacologia do Sistema Respiratório. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- Bagnólia A. da Silva. PSICOFARMACOLOGIA E INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS EM PSIQUIATRIA. 2012. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- Bagnólia A. da Silva. Farmacologia Aplicada à Saúde Pública. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- Bagnólia A. da Silva. Farmacologia Aplicada à Terapia Intensiva. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- Bagnólia A. da Silva. Farmacologia Aplicada à Urgência e Emergência. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- Bagnólia A. da Silva. ÁLCOOL E TOXICOLOGIA DA TRÁFEGO. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- Bagnólia A. da Silva. PSICOFARMACOLOGIA E INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS EM PSIQUIATRIA. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- MENESES, L.B.A.; Bagnólia A. da Silva. ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS: FORMULAÇÕES, PREPARAÇÕES E RESPONSABILIDADES DOS PROFISSIONAIS DA SAÚDE. 2010. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- Bagnólia A. da Silva. Farmacologia em Cardiologia. 2010. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- Bagnólia A. da Silva. CALDEIRA, M.S.A. Curso de Multiplicadores em Promoção da Saúde e Prevenção ao Uso Abusivo de Álcool, Tabaco e Outras Drogas na UFPB e Comunidades. 2009. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- Bagnólia A. da Silva; MENESES, L.B.A. ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS: FORMULAÇÕES, PREPARAÇÕES E RESPONSABILIDADES DOS PROFISSIONAIS DA SAÚDE. 2009. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Como Fazer uma Apresentação Oral. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
- SILVA, B. A. Conceitos atuais e classificação das principais drogas. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Farmacocinética aplicada à manipulação magistral alopatia. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
- SILVA, B. A. Mecanismo Molecular de Ação de Alguns Medicamentos Essenciais. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
- SILVA, B. A. Mecanismo Molecular de Ação de Anti-hipertensivos, Broncodilatadores e Anti-inflamatórios. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Outra).
- SILVA, B. A. Conceitos atuais e classificação das principais drogas. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
- SILVA, B. A. Curso de Aperfeiçoamento para Farmacêuticos da UFPB. Módulo: Farmacotécnica e Biofarmácia. 2006.
- SILVA, B. A. Mecanismo Molecular de Ação de Anti-hipertensivos, Broncodilatadores e Anti-inflamatórios. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

29. SILVA, B. A. Farmacotécnica aplicada à manipulação magistral alopatíca. 2005. (Curso de curta duração ministrado/Especialização)
30. SILVA, B. A. Mecanismos de Transdução Celular. 2005. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. TRAVASSOS, R. A.; GONCALVES, J. C. R.; VERAS, R. C.; **Silva, Bagnólia Araújo da**. Participação em banca de Francisco Fernandes Lacerda Júnior. Padronização do modelo de dismenorrea primária e a prevenção das alterações induzidas no sistema reprodutor feminino de ratas Wistar tratadas com *Spirulina platensis*. 2022. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
2. AQUINO, J.S.; MARTINS, V.J.B.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de HASSLER CLEMENTINO CAVALCANTE. Avaliação dos efeitos do jejum intermitente associado ou não à suplementação com óleo de coco (*Cocos nucifera* L.) sobre ratos obesos. 2020. Dissertação (Mestrado em Ciências da Nutrição) - Universidade Federal da Paraíba.
3. VERAS, R. C.; **SILVA, B. A.**; ALVES, J.L.B.. Participação em banca de CRISTIANE COSMO SILVA LUIS. Ação antitrombótica, antiagregante, antioxidante e moduladora da função vascular do óleo de Baru (*Dipteryx alata* Vog.) em ratos. 2018. Dissertação (Mestrado em Ciências da Nutrição) - Universidade Federal da Paraíba.
4. CAVALCANTE, F. A.; **SILVA, B. A.**; LIMA, T.K.S.; SILVA, J. L. V. Participação em banca de JOEDNA CAVALCANTE PEREIRA. A Esponja Oceanapia sp apresenta efeito dual sobre a motilidade gastrointestinal de roedores: ensaios IN VITRO e IN VIVO. 2016. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
5. Cavalcante, Fabiana A.; ARAÚJO, A. V.; SANTOS, L. F. M.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA. O Óleo Essencial de *Lippia microphylla* Cham. (Verbenaceae) modula a via do óxido nítrico para exercer efeito tocolítico em rata. 2015. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
6. **SILVA, B. A.**; AQUINO, J.S.; SOARES, J.K.B.; SILVA, J. A. Participação em banca de MARIA HELENA ARAÚJO DE VASCONCELOS. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE FÍSICA E QUÍMICA DE ÓLEO DE COCO (*Cocos nucifera*, L.) e SEUS EFEITOS SOBRE OS PARÂMETROS LIPÍDICOS E OXIDATIVOS EM RATOS EM RATOS DISLIPIDÊMICOS SEDENTÁRIOS E EXERCITADOS. 2015. Dissertação (Mestrado em PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS) - Universidade Federal da Paraíba.
7. **SILVA, B. A.**; FAYH, A.P.T.; COSTA, E.C.. Participação em banca de CYBELLE DE ARRUDA NAVARRO SILVA. Avaliação do Efeito do Victoza nos Tecidos Muscular e Adiposo e nos Parâmetros Bioquímicos em Camundongos Swiss Obesos não Diabéticos. 2014. Dissertação (Mestrado em PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EM EDUCAÇÃO FÍSICA) - Universidade Federal do Rio Grande do Norte.
8. **SILVA, B. A.**; SANTOS, A. C.; DINIZ, M. F. F. M.. Participação em banca de IARA LEÃO LUNA DE SOUZA. A AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Xylopiya frutescens* Aubl. envolve a redução dos níveis citosólicos de cálcio em óleo de cobaia. 2014. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
9. SALVADOR, D.P.M.; **SILVA, B. A.**; CORREA, L. C.. Participação em banca de Jonathas Diego Lima Santos. Estudos estruturais de fosfolípases A2 isoladas de peçonha de *Bothrops jararacussu* e descrição de inibidores hábeis em tratamento de ofidismo. 2013. Dissertação (Mestrado em BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR) - Universidade Federal da Paraíba.
10. **SILVA, B. A.**; VIEIRA, M. A. R.; SANTOS, L. F. M.. Participação em banca de Gislaine Alves de Oliveira. A ação espasmolítica do óleo essencial de *Lippia microphylla* Cham. e de seus constituintes majoritários envolve o bloqueio do influxo de cálcio em óleo de cobaia. 2013. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
11. **SILVA, B. A.** Participação em banca de Marcela Cristine Silva. Investigação da atividade muscarínica do veneno da serpente *Micrurus lemniscatus* (Linnaeus, 1758) em óleo isolado de cobaia. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Fisiologia e Farmacologia)) - Universidade Federal de Minas Gerais.
12. KERNTOPF, R.; **SILVA, B. A.**; MENEZES, I. R. A.. Participação em banca de Renata de Souza Sampaio. Avaliação das atividades antiinflamatória tópica e antinociceptiva do óleo essencial das folhas de *Psidium* sp. (araçá). 2013. Dissertação (Mestrado em Bioprospeção Molecular) - Universidade Regional do Cariri.
13. **SILVA, B. A.**; BRANCO, M.V.S.; SILVA, A.S.. Participação em banca de LUIZ HENRIQUE CESAR DE VASCONCELOS. A AÇÃO RELAXANTE DO FLAVONOIDE 3,6-DIMETIL ÉTER GALETINA, ISOLADA DE *Piptadenia stipulacea* (Benth) Ducke, envolve modulação positiva de canais de potássio e redução dos níveis citosólicos de cálcio em óleo de cobaia. 2013. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
14. GADELHA, T.S.; BRAGA, V. A.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de ITALO ROSSI ROSENO MARTINS. PARTICIPAÇÃO DOS CANAIS DE POTÁSSIO NO EFEITO RELAXANTE DO ÁCIDO ENT 7g HIDROXITRAQUILOBAN 18-ÓICO (TRAQUILOBANO 318) EM TRAQUIÉIA ISOLADA DE COBAIA. 2012. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
15. **SILVA, B. A.**; MORAIS, L. C. S. L.; OLIVEIRA, E. J.. Participação em banca de Juliana da Nóbrega Carreiro. Participação dos canais de potássio e canais de cálcio dependentes de voltagem no efeito relaxante do flavonoide 3,6-dimetil éter galeatina em útero isolado de rata. 2012. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
16. OLIVEIRA, E. J.; MORAIS, L. C. S. L.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de JULIANA DA NOBREGA CARREIRO. Ação Tocolítica de 3,6-dimetil éter galeatina, flavonoide isolado de *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke, envolve canais para potássio em útero de rata. 2012. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
17. **SILVA, B. A.**; MOURA, M.A.B.F.; CAVALCANTE, F. A. Participação em banca de Aline Cavalcante de Queiroz. Atividades Antinociceptiva e Anti-inflamatória de *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke (Fabaceae). 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências da Saúde) - Universidade Federal de Alagoas.
18. **SILVA, B. A.** Participação em banca de Raquel Kummer. Effects of *Citrus latifolia* Tanaka essential oil and limonene on acute inflammatory response in rodents experimental models. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Estadual de Maringá.
19. MARTINS, P.M.R.S.; **SILVA, B. A.**; LIMA, L.M.. Participação em banca de Allan Kardec Nogueira de Alencar. Desenvolvimento de novas substâncias para redução da disfunção ventricular decorrente da hipertensão arterial pulmonar. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Farmacologia e Química Medicinal)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
20. CAVALCANTE, F. A.; **SILVA, B. A.**; MELLA, E. A. C.. Participação em banca de Polyana Cristina de Barros Silva. Avaliação das atividades antiespasmódica e antidiarréica de *Solanum asterophorum* Mart.. 2010. Dissertação (Mestrado em Nutrição) - Universidade Federal de Alagoas.
21. RIBEIRO, L. A. A.; BATISTA, L. M.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de RAFAEL DE ALMEIDA TRAVASSOS. ENVOLVIMENTO DOS CANAIS PARA POTÁSSIO E DE NUCLEOTÍDIOS CICLICOS NO MECANISMO DE AÇÃOOTOCOLÍTICO DO ácido 8(17),12e,14-labdrieno-18-óico(LABDANO-302) EM ÚTERO ISOLADO DE RATA. 2010. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
22. OLIVEIRA, A. P.; **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A. Participação em banca de Fabiola Fialho Furtado. Efeitos Cardiovasculares Induzidos pelo Extrato Etanólico de *Aspidosperma tomentosum* (Apocynaceae), em Ratos. 2009. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
23. SANTOS, M.R.V.; MEDEIROS, I. A.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Fabio de Souza Monteiro. Participação de Receptores Muscarínicos e da Via do Óxido Nítrico no Efeito Espasmolítico da Fração de Alcalóides Totais Obtida de *Solanum paludosum* Monic. (Solanaceae). 2009. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
24. **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A.; BRANCO, M.V.S.. Participação em banca de Ana Carolina de Carvalho Correia. PARTICIPAÇÃO DOS CANAIS DE POTÁSSIO NA AÇÃO ESPASMOLÍTICA DE *Solanum agrarium* SENDTNER EM ÍLEO DE COBAIA E ÚTERO DE RATA. 2009. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
25. SANTOS, A. C.; **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A.; Correia, N. A.. Participação em banca de Francisco Antônio de Oliveira Júnior. Estudo Farmacológico de D-arabinose Oxima em Arteria Mesentérica Superior Isolada de Rato. 2008. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) -

PMSPA / 1555
PROC. Nº 10513/22
137
do

- Universidade Federal da Paraíba.
26. **SILVA, B. A.**; CASTRO, R.M.; PESSÓA, H. L. F. Participação em banca de CIBÉRIO LANDIM MACÉDO. ENVOLVIMENTO DOS CANAIS DE POTÁSSIO NA AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO ÁCIDO 8(17),12E,14-LABDATRIENO-18-ÓICO (LABDANO-302), ISOLADO DE *Xylopia langsdorffiana* A. ST-HIL. & Tul., EM ÍLEO ISOLADO DE COBAIA. 2008. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
27. CARICATI NETO, A.; CARVALHO, J. E.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Kaori Katuska Yamaguchi Iida. Inibição do influxo de cálcio em miócitos cardíacos por taninos hidrolisáveis de *Cuphea carthagenensis* em ratos neonatos. 2008. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal de São Paulo.
28. **SILVA, B. A.**; CARICATI NETO, A.; CARVALHO, J. E.. Participação em banca de KAORI KATIUSKA YAMAGUCHI IIDA. Efeito de Taninos Hidrolisáveis obtidos de *Cuphea carthagenensis* (Jacq.) J. F. Macbr em Preparações de Vaso Isolado e em Cardiomiócitos de rato. 2008. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal de São Paulo.
29. Ribeiro, E.A.N.; **SILVA, B. A.**; Duarte, G.J.B.P. Participação em banca de Thais Jozy Castro Freire de Assis. Estudo do efeito vasorelaxante da pirona obtida de *Aniba panurensis* em artéria mesentérica superior isolada de rato. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Pernambuco. PMSDA / 10513/22
30. CONDE-GARCIA, E. A.; **SILVA, B. A.**; FREITAS, M. R.; ALVES, A. R. A.. Participação em banca de Willian de Bulhões Brandão. Avaliação dos efeitos do extrato acético de *Mentha x villosa* Hudson (Lamiaceae) sobre os eventos contráteis e elétricos do músculo cardíaco de camundongos. 2007. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba. do
31. **SILVA, B. A.**; ARAÚJO FILHO, A. P.; ALMEIDA, R. N.. Participação em banca de Fabrício de Melo Garcia. Monitoração da Atividade Espasmolítica de Produtos obtidos de *Solanum asperum* Rich. (Solanaceae). 2007. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
32. **SILVA, B. A.**; Costa, S. S.; Lopes, G. S.. Participação em banca de Andréia Gomes Bezerra. Avaliação de Efeitos dos Extratos de *Panax ginseng*, *Turnera diffusa* e *Heteropterys aphrodisiaca* sobre a apoptose de células do sistema nervoso central. 2007. Dissertação (Mestrado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
33. **SILVA, B. A.**; Oliveira, T. F.; Araújo-Filho, J. P.. Participação em banca de Gilberto Martinez Junior. Efeitos do Exercício Aeróbico Agudo Moderado na Musculatura Lisa Intestinal de Camundongos C57BL/6. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade Federal de São Paulo.
34. SANTOS, R. F.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Rosimeire Ferreira dos Santos. Ação espasmolítica de retusin, flavonóide isolado de *Solanum paludosum* Moric., e de seu derivado sintético em íleo de cobaia. 2006. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
35. OLIVEIRA, V R de; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Vanda Rodrigues de Oliveira. Ação inotrópica, cronotrópica e eletrofisiológica de extratos obtidos das folhas de *Plectranthus amboinicus* (Lour.) Spreng. em coração de cobaia. 2006. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
36. Silva, K.N.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Kiriaki Nurit Silva. Estudo farmacobotânico de três espécies de *Solanum* L. (Solanaceae) e triagem farmacológica da atividade espasmolítica de *Solanum paniculatum* L.. 2006. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
37. MEDEIROS, M. A. A.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Marcos Antônio Alves de Medeiros. Mecanismo de ação tocolítica de piplartina, alcalóide isolado de *Piper tuberculatum* Jacq., envolve bloqueio de cálcio. 2006. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
38. **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A.; MOREIRA, M. S. A.. Participação em banca de Joelmir Lucena Veiga da Silva. Monitoração da atividade vasorelaxante de extrato, fases e flavonóides obtidos de *Solanum pauldosum* Moric. (Solanaceae). 2005. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
39. **SILVA, B. A.**; BARBOSA FILHO, J. M.; SOUSA, D. P.; XAVIER, H. S.. Participação em banca de Xirley Pereira Nunes. Constituintes químicos e investigação da atividade espasmolítica de *Typha domingensis* Persoon (Typhaceae). 2005. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
40. **SILVA, B. A.**; CONDE-GARCIA, E. A.; STUCKERT-SEIXAS, S. R.; ASSIS, T. S.. Participação em banca de Antonio Nel Santana Gondim. Avaliação dos efeitos da fração aquosa do extrato acético de *Psidium guajava* L. (Myrtaceae) sobre os eventos contráteis e elétricos do coração de cobaia. 2005. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
41. **SILVA, B. A.**; ALENCAR, J. L.; ASSIS, T. S.. Participação em banca de Juliane Tolentino de Lima. Mecanismo de ação espasmolítica do 3, 4, 5, 8-tetrametoxi-(2'', 3'', 6, 7)-furanoflavona, flavonóide isolado das cascas do caule de *Diplotropis ferruginea* Benth. (FABACEAE). 2004. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
42. **SILVA, B. A.**; CAVALCANTI, P. M. S.; OLIVEIRA, E. J.. Participação em banca de Luciano Augusto de Araújo Ribeiro. A ação relaxante do ácido labda-8(17),12,14-trien-19-óico, diterpeno isolado de *Xylopia langsdorffiana* A. St-Hil. & Tul. (Annonaceae), envolve canais de potássio. 2003. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
43. **SILVA, B. A.**; SEIXAS, S. R. S.; DINIZ, M. F. F. M.; SILVA, T. M. S.. Participação em banca de Fládmir de Sousa Claudino. Atividade espasmolítica de extratos obtidos de *Solanum jabrense* Agra & Nees (Solanaceae). 2003. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
44. MACÉDO, R. O.; WANDERLEI, A. G.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Júlia Beatriz Pereira de Souza. Desenvolvimento de metodologia para padronização biológica dos extratos de *Cissampelos sympodioides* Eichl (MENISPERMACEAE). 2003. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
45. MACÉDO, L. S.; **SILVA, B. A.**; SEIXAS, S. R. S.; BORGES, A. C. R.. Participação em banca de Luciana dos Santos Macédo. Efeito espasmolítico da mistura de duas amidas (pellitorina + piperidida), isolada dos frutos de *Piper tuberculatum* Jacq. (piperaceae), envolve bloqueio do influxo de cálcio. 2002. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
46. LIRA, S. R. S.; **SILVA, B. A.**; ALMEIDA, R. N.; CASTRO, F. R.; SETTE, M.. Participação em banca de Sívéria Regina de Sousa Lira. Efeitos farmacológicos do extrato etanólico de *Combretum leprosum* Mart. & Eicher sobre o sistema nervoso central. 2001. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
47. CAVALCANTE, F. A.; **SILVA, B. A.**; WANDERLEY, A. G.; ALMEIDA, R. N.. Participação em banca de Fabiana de Andrade Cavalcante. Mecanismo de ação espasmolítica de solavetivona, sesquiterpeno isolado das partes aéreas de *Solanum jabrense* Agra & Nees (Solanaceae). 2001. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
48. ALENCAR, W. P.; **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A.; SETTE, M.; ALMEIDA, R. N.. Participação em banca de Walma Pereira de Alencar. Atividade vasorelaxante da tangambina, uma lignana furofurânica obtida da *Ocotea duckei* Vattimo (Lauraceae), em aorta de rato. 2001. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
49. REIS, M. C.; **SILVA, B. A.**; ANTONIOLLI, A. R.; ALMEIDA, R. N.. Participação em banca de Mitscherlyne Cardoso Reis. Estudos da atividade farmacológica no sistema nervoso central das substâncias naturais piplartina e burchelina em camundongos. 2000. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
50. COSTA, L. S.; **SILVA, B. A.**; DAVID, J. M.; SOUZA, M. F. V.. Participação em banca de Luciane Silva-Costa. *Himatanthus phagedaenicus* (Mart.) Woodson: Estudos fitoquímicos e determinação da atividade citotóxica e antineoplásica de substâncias isoladas de suas raízes. 2000. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
51. OLIVEIRA, E. D.; **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A.; COSTA, C. J. E. D. P.. Participação em banca de Evalde Diniz Oliveira. Mecanismo da ação vasorelaxante de piplartina, uma alcalóide isolada das raízes e do caule de *Piper tuberculatum* Jacq. (piperaceae), em aorta de rato. 2000. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
52. FRANÇA, L. P.; **SILVA, B. A.**; SHIMUTÁ, S. I.. Participação em banca de Lucimar Pereira de França. Análise do mecanismo de taquifilaxia à angiotensina II em células permanentemente transfectadas com o receptor AT1. 1999. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade Federal de São Paulo.
53. QUEIROZ, M. V. F.; **SILVA, B. A.**; LIMA, E. O.; SAMPAIO, M. C. C.. Participação em banca de Maria Vilian Ferreira de Queiroz. Atividade antifúngica IN VITRO de plantas medicinais frente a leveduras do gênero *Candida* isoladas da cavidade bucal. 1998. Dissertação (Mestrado em Odontologia (Diagnóstico Bucal)) - Universidade Federal da Paraíba.
54. SILVA, T. M. S.; **SILVA, B. A.**; MUKHERJEE, R.; NOUAILHETAS, V. L. A.; BIEBER, L. W.. Participação em banca de Tania Maria Sarmento da Silva. Cantleya, um alcalóide monoterpênico das raízes de *Strychnos trinervis* (Vell.) Mart., e sua propriedade espasmolítica. 1998. Dissertação (Mestrado

- em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
55. CRUZ, A. C. V.; **SILVA, B. A.**; SOUCCAR, C.. Participação em banca de Ana Cláudia Vallin da Cruz. Liberação espontânea e induzida da acetilcolina em um músculo esquelético dependente da testosterona do camundongo distrófico. 1998. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal de São Paulo.
56. ALVES, J. S.; **SILVA, B. A.**; MONTE, F. J. Q.; LEMOS, V. S.; SILVA, M. S.. Participação em banca de Josinete Salvador Alves Terpenóides de Salzmanina nítida DC (Rubiaceae) e investigação da ação espasmolítica do ácido ursólico, um triterpenóide de caráter anfifílico. 1997. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.

DIAGRAMA / ESCALA
 Nº 10513/22
 139

Teses de doutorado

1. SILVA, F.L.H.; ALMEIDA, A.F.; **SILVA, B. A.**; SOUSA, C.A.B.; GOMES, J.P. Participação em banca de JOSEVAN DA SILVA. PRODUÇÃO DE BIOPROPOSTOS POR *Rhodoturula mucilaginosus* UTILIZANDO O HIDROLISADO DO SISAL (*Agave sisalana*) COMO SUBSTRATO. 2020. Tese (Doutorado em Ciência e Tecnologia de Alimentos) - Universidade Federal da Paraíba.
2. MASCARENHAS, S. R.; RUMJANEK, V.M.B.D.; LIMA, T.K.S.; PILVEZAM, M. R.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Luiz Henrique Agra Cavalcante Silva. Interações imunoenócrinas: efeito do hormônio ouabaina sobre os neutrófilos. 2020. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
3. **Bagnólia A. Silva**; MARTINS, V.J.B.; GOMES, E.R.M.; DINIZ, M. F. F. M.; CRUZ, J.C.. Participação em banca de PAULA BENVINDO FERREIRA. Avaliação dos efeitos do exercício de força agudo e crônico sobre a reatividade uterina de ratas Wistar e efeito preventivo da *Spirulina platensis*. 2019. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
4. **Bagnólia A. Silva**; PUPO, A.S.; LIMA-JUNIOR, C.G.; VERAS, R. C.; CRUZ, J.C.. Participação em banca de MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA. Derivados Sulfonamídicos do LASSBio-448 relaxam a traqueia de cobaia com inflamação pulmonar alérgica-crônica: papel das vias do óxido nítrico e das ciclo-oxigenases na ação relaxante do LASSBio-1611. 2019. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
5. **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A.; SCARDUA, R. M. S.; FIGUEIREDO, R. C. B. Q.; SANTOS, L. F. M.. Participação em banca de Jocelmo Cássio de Araújo Leite. Efeito de bloqueadores de transportadores ABC e derivados cumarínicos sobre gametas e embriões de ouriços-do-mar *Echinometra lucunter* expostos à radiação ultravioleta. 2015. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
6. **SILVA, B. A.**; MORAIS, L. C. S. L.; Duarte, G.I.B.P.; MEDEIROS, I. A.; Batista, Leônia Maria. Participação em banca de Fabio de Souza Monteiro. Ação relaxante da fração de alcalóides totais obtida de *Solanum paludosum* Moric. envolve modulação positiva da via do óxido nítrico e dos canais de K⁺ em feto de cobaia e aorta de rato. 2013. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
7. CUMAN, R. K. N.; MELO, G. A. N.; OLIVEIRA, M. A.; ARISTIDES, S.M.A.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Alcídia Nunes Yamada. Atividade anti-inflamatória do óleo essencial de *Ocimum americanum* L. e de seus constituintes majoritários em modelo experimental de inflamação aguda e da artrite induzida por zymosan. 2013. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Estadual de Maringá.
8. **SILVA, B. A.**; ABOULAFIA, J.; MORAIS, L. C. S. L.; SANTOS, L. F. M.; DINIZ, M. F. F. M.. Participação em banca de Cibério Landim Macêdo. Avaliação da ação espasmolítica do flavonoide 3,6-dimetil éter galeatina, isolado de *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke e investigação do mecanismo de ação em traqueia de cobaia e aorta de rato. 2012. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
9. SAMPAIO, F.C.; COUTINHO, H.D.M.; DINIZ, M. F. F. M.; **SILVA, B. A.**; LIMA, E. O.. Participação em banca de Filipe de Oliveira Pereira. Investigação do Mecanismo da Atividade Antifúngica de Monoterpenos Frente a Cepas de *Trichophyton rubrum*. 2012. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
10. **SILVA, B. A.**; ABOULAFIA, J.; MORAIS, L. C. S. L.; DINIZ, M. F. F. M.; SANTOS, L. F. M.. Participação em banca de Cibério Landim Macêdo. Investigação do mecanismo de ação espasmolítica do flavonoide galeatina 3,6-dimetil éter, isolado de *Piptadenia stipulacea* Benth. em traqueia de cobaia e aorta de rato. 2012. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
11. SANTOS, N.A.; SILVA, A. T. M.C.; SIQUEIRA-JUNIOR, J. P.; **SILVA, B. A.**; DINIZ, M. F. F. M.. Participação em banca de Marine Raquel Diniz da Rosa. Interferência do óleo essencial de *Citrus Citrus aurantium* L. na ansiedade de trabalhadores expostos ao ruído ocupacional. 2011. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
12. DINIZ, M. F. F. M.; SILVA, A. T. M.C.; SANTOS, N.A.; **SILVA, B. A.**; SIQUEIRA-JUNIOR, J. P. Participação em banca de Marine Raquel Diniz da Rosa. Óleo essencial *Citrus aurantium* L.: a interferência do odor na ansiedade de trabalhadores expostos ao ruído ocupacional. 2011. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
13. CUMAN, R. K. N.; MACIEL, S. S.; MASCARENHAS, S. R.; SANTOS, L. F. M.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Rosimeire Ferreira dos santos. Participação do cálcio citosólico sobre a ação espasmolítica do ácido ent-7 alfa-acetoxitriqueloban-18-óico e de seu derivado hidroxilado em feto isolado de cobaia. 2010. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
14. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, M. A.; CUMAN, R. K. N.; CORTEZ, D.A.G.; ARISTIDES, S.M.A. Participação em banca de Gessilda de Alcântara Nogueira de Melo. Efeitos dos óleos essenciais de *Zingiber officinale* (Roscoe) e *Rosmarinus officinalis* L. sobre a migração de leucócitos in vivo e in vitro. 2010. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Estadual de Maringá.
15. Lima-Landman, M. T. R.; AGUIAR, F. B.; MACIEL, S. S.; SANTOS, L. F. M.; SANTOS, L. F. M.; NOUAILHETAS, V. L. A.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Joelmir Lucena Veiga da Silva. Envolvimento dos canais para cálcio e para potássio na ação vasorrelaxante de piplartina em aorta de rato. 2009. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
16. SANTOS, A. C.; RIBEIRO, L. A. A.; **SILVA, B. A.**; ALENCAR, J. L.; MEDEIROS, I. A.. Participação em banca de Robson Cavalcante Veras. Participação da via do óxido nítrico na resposta relaxante por E-cínicamaldéido-óxido em artéria mesentérica. 2009. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
17. SABAA-SRUR, A. U. O.; BELÉM, L. F.; **SILVA, B. A.**; MODESTO FILHO, J.; DINIZ, M. F. F. M.. Participação em banca de Daniele Idalino Janebro. Investigação do Efeito da Farinha da casca de *Passiflora edulis* f. *flavicarpa* Deg. (Maracujá Amarelo) em Portadores de Síndrome Metabólica com Diabetes Mellitus Tipo 2. 2009. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
18. ALVES, A. R. A.; XAVIER, F.E.; VASCONCELLOS, M. L. A. A.; DINIZ, M. F. F. M.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Fabiana de Andrade Cavalcante. INVESTIGAÇÃO DOS EFEITOS CITOTÓXICO E ESPASMOLÍTICO DO LAPACHOL E DE SEUS DERIVADOS NATURAIS E SINTÉTICOS: RELAÇÃO ESTRUTURA-ATIVIDADE E MECANISMO DE AÇÃO ESPASMOLÍTICA. 2008. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
19. **SILVA, B. A.**; BATISTA, J. S.; AGUIAR, F. B.; ARAÚJO FILHO, A. P.; MEDEIROS, I. A.. Participação em banca de JULIANE TOLENTINO DE LIMA. Mecanismo de Ação Espasmolítica de Diplopina em Feto de Rato e Estudo Comparativo do seu Análogo Sintético. 2008. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
20. Ribeiro, E.A.N.; SANTOS, M.R.V.; MACIEL, S. S.; **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A.. Participação em banca de Aldéida Pereira de Oliveira. Efeitos Cardiovasculares do efeito do diterpeno labdano-302- Estudo em ratos normotensos e hipertensos (L-NAME). 2008. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
21. CUNHA, E. V. L.; DIAS, C. S.; SETTE, I. M. F.; ANDRADE, L.H.C.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Albanita de Jesus Rodrigues da Silva. Contribuição ao Estudo Farmacobotânico, Químico e Biológico de *Toxoca guianensis* Aublet (Melastomataceae). 2008. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
22. **SILVA, B. A.**; PESSÓA, H. L. F.; COSTA, J. G. M.; SAMPAIO, M. C. C.; SIQUEIRA-JUNIOR, J. P.; LIMA, E. O.. Participação em banca de HENRIQUE DOUGLAS MELO COUTINHO. Avaliação da Atividade antibacteriana e Fotosensibilizante de Produtos Naturais da Região do Cariri Cearense. 2008. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
23. **SILVA, B. A.**; Gomes, M. D.; Lima-Landman, M. T. R.; Gomes, G. N.; NOUAILHETAS, V. L. A.. Participação em banca de Eloi Francisco Rosa. Efeitos do Exercício Intenso e Exaustivo na Musculatura Lixa Intestinal de Camundongos. 2007. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade Federal de São Paulo.
24. PESSÓA, H. L. F.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Hlizabeth de Luna Freire Pessôa. *Pomacea lineata* (Spix, 1827) (Mollusca, Caenogastropoda): uma abordagem nutricional, microbiológica, toxicológica e farmacológica. 2006. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
25. OLIVEIRA, R. C. M.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Rita de Cássia Meneses Oliveira. Efeitos anti-inflamatório, antinociceptivo e espasmolítico de *Solanum megalonyx* Sendtn. e *Solanum asterophorum* Mart. (Solanaceae): um estudo comparativo. 2006. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.

26. **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A.; DINIZ, M. F. F. M.; BORGES, A. C. R.; ALMEIDA, F. R. C.. Participação em banca de Érica Adélia Nogueira Ribeiro. Estudo das ações cardiovasculares de dois compostos (ácido ent-15alfa-acetoxicaur-16-en-19-óico - CA-acetoxi e 4-Nitro0N-fenilmaleimida - 4-NO2-NFM) em ratos. 2005. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
27. **SILVA, B. A.**; CONDE-GARCIA, E. A.; DUARTE, D. P. F.; ALENCAR, J. L.; AGUIAR, F. B.; NOGUEIRA, R. A.. Participação em banca de Carla Maria Lins de Vasconcelos. Estudo dos efeitos contratáteis e eletrofisiológicos de extratos obtidos das folhas de *Averrhoa carambola* L. (Oxalidaceae) em coração de cobaia (*Cavia porcellus*). 2005. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
28. **SILVA, B. A.**; CONDE-GARCIA, E. A.; CRUZ, J. S.; COSTA, C. J. E. D. P.; MACIEL, S. S.; DINIZ, M. F. F. M.. Participação em banca de Evaleide Diniz de Oliveira. Estudo do mecanismo da ação inotrópica negativa do extrato acetônico obtidos das folhas de *Citrus sinensis* (L.) Osbeck (Rutaceae) em átrio de cobaia. 2005. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
29. ALMEIDA, R. N.; **SILVA, B. A.**; ALENCAR, J. L.; ASSIS, T. S.; BATISTA, J. S.. Participação em banca de Liana Clébia Soares Lima de Moraes. Possível influência dos tratamentos com extratos vegetais em sintomas extrapiramidais induzidos farmacologicamente em camundongos. 2005. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
30. MODESTO FILHO, J.; DINIZ, M. F. F. M.; FERREIRA, M. N. L.; RIVERA, M. A. A.; ARAÚJO FILHO, A. P.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Teresa Helena Cavalcanti de Vasconcelos. Ensaios toxicológicos pré-clínicos e clínicos com as folhas de *Cissus sicyoides* L. (VITACEAE). 2004. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
31. **SILVA, B. A.**; BARBOSA FILHO, J. M.; MEDEIROS, J.; MODESTO FILHO, J.. Participação em banca de João Vianney Pereira. Uso do suco das folhas de *Bassica oleracea*, var. *acephala* DC (Brassicaceae) na estabilização da massa óssea em mulheres após a menopausa: estudo comparativo com outros tratamentos. 2003. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
32. **SILVA, B. A.**; ALMEIDA, R. N.; DINIZ, M. F. F. M.; VIEIRA NETO, Abel; SETTE, M.. Participação em banca de Edvaldo Rodrigues de Almeida. Estudo da atividade antinociceptiva central do extrato hidroalcoólico das sementes de *Diodeia grandiflora* Mart ex. Benth (Fabaceae) e dois de seus constituintes químicos: diodenoil e diolorina. 2002. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
33. MACIEL, S. S.; **SILVA, B. A.**; ARAÚJO, D. A. M.; MEDEIROS, I. A.; SETTE, M.; CABRAL, A. M. S.. Participação em banca de Simone dos Santos Marcol. Avaliação da atividade cardiovascular de *Albizia inopinata* (Harms) G. P. Lewis (Leguminosae)- Estudos IN VIVO e IN VITRO. 2009. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
34. **SILVA, B. A.**; SANTOS, B. V. O.; CHAVES, M. C. O.; WANDERLEY, A. G.; BARBOSA FILHO, J. M.; DAVID, J. M.. Participação em banca de Bárbara Viviana de Oliveira Santos. Estudo fitoquímico do piper *marginatum* Jacq. Var. *marginatum* e avaliação do seu efeito antiespasmódico. 2000. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.

Qualificações de Doutorado

1. SILVA, F.L.H.; ALMEIDA, A.F.; **SILVA, B. A.**; SOUSA, C.A.B.; GOMES, J.P. Participação em banca de JOSEVAN DA SILVA. Produção de biocompostos utilizando hidrolisado do sisal (agave sisalana) como substrato. 2020. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência e Tecnologia de Alimentos) - Universidade Federal da Paraíba.
2. AQUINO, J.S.; **SILVA, B. A.**; MARTINS, V.J.B.. Participação em banca de HASSLER CLEMENTINO CAVALCANTE. Avaliação dos efeitos do jejum intermitente associado ou não à suplementação com óleo de coco (*Cocos nucifera* L.) sobre ratos obesos. 2020. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências da Nutrição) - Universidade Federal da Paraíba.
3. **Bagnólia A. da Silva**; MORAIS, L. C. S. L.; ASSIS, T. S.. Participação em banca de ÁLEFE BRITO MONTEIRO. Avaliação dos mecanismos neuroprotetores do álcool crômico sobre os processos neurotóxicos induzidos por pentilenotetrazol. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
4. **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, J. A.; MASCARENHAS, S. R.. Participação em banca de Jocelmo Cássio de Araújo Leite. Efeito de bloqueadores de transportadores ABC e derivados cumarínicos sobre gametas e embriões de ouriços-do-mar *Echinometra lucunter* expostos à radiação ultravioleta.. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
5. PESSÔA, H. L. F.; SOUZA, E.L.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Filipe de Oliveira Pereira. Investigação do Mecanismo da Atividade Antifúngica de Monoterpenos Frente a Cepas de *Trichophyton rubrum*. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
6. ALMEIDA, R. N.; MORAIS, L. C. S. L.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de HELOINA DE SOUSA FALCÃO. Mecanismos de ação antiulcerogênica das fases clorofórmica e acetato de etila obtidas de *Praxelis dematidea* R. M. King & H. Robinson (Asteraceae). 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
7. **SILVA, B. A.**; BRAGA, V. A.; MASCARENHAS, S. R.. Participação em banca de JUAN CARLOS RAMOS GONÇALVES. Caracterização do Mecanismo de Ação Antinociceptivo de (-)-carvona. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
8. **SILVA, B. A.**; BRAGA, V. A.; MASCARENHAS, S. R.. Participação em banca de JUAN CARLOS RAMOS GONÇALVES. Estudo do Envolvimento de canais TRPV1 e de sódio dependente de voltagem, no mecanismo antinociceptivo periférico de (-)-carvona. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
9. **SILVA, B. A.**; LIMA, E. O.; SILVA, A. T. M.C.. Participação em banca de Marine Raquel da Rosa. Óleo essencial *Citrus aurantium* L.: a interferência do odor na ansiedade de trabalhadores expostos ao ruído ocupacional. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
10. Correia, N. A.; ALENCAR, J. L.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Robson Cavalcante Veras. Participação da via do óxido nítrico na resposta relaxante por E-cinamaldeído-oxima em artéria mesentérica. 2009. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
11. **SILVA, B. A.**; Maniz, S.R.; ALENCAR, J. L.. Participação em banca de Maria do Socorro de Sousa Cartágenes. AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTI-HIPERTENSIVO DE *Arabidopsis thaliana* (BIGNONIACEAE). 2009. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
12. **SILVA, B. A.**; Correia, N. A.; MACIEL, S. S.. Participação em banca de ALDEÍDIA PEREIRA DE OLIVEIRA. Efeitos Cardiovasculares do Diterpeno Labdano-302 - Estudos em Ratos Normotensos e Hipertensos (L-NAME). 2008. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
13. DIAS, C. S.; **SILVA, B. A.**; BARBOSA FILHO, J. M.. Participação em banca de Albanita de Jesus Rodrigues da Silva. Contribuição ao Estudo Farmacobotânico, Químico e Atividade Biológica de *Tococa guianensis* Aublet (Melastomataceae). 2008. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
14. DINIZ, M. F. F. M.; MEDEIROS, I. A.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Érica Adélia Nogueira Ribeiro. Estudo das ações cardiovasculares de dois compostos (ácido ent-15alfa-acetoxicaur-16-en-19-óico - CA-acetoxi e 4-Nitro0N-fenilmaleimida - 4-NO2-NFM) em ratos. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
15. DINIZ, M. F. F. M.; MACIEL, S. S.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Evaleide Diniz Oliveira. Estudo do mecanismo da ação inotrópica negativa do extrato acetônico obtidos das folhas de *Citrus sinensis* (L.) Osbeck (Rutaceae) em átrio de cobaia. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
16. AGUIAR, F. B.; ALENCAR, J. L.; **SILVA, B. A.** Participação em banca de Carla Maria Lins de Vasconcelos. Estudo dos efeitos contratáteis e eletrofisiológicos de extratos obtidos das folhas de *Averrhoa carambola* L. (Oxalidaceae) em coração de cobaia (*Cavia porcellus*). 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
17. ALENCAR, J. L.; **SILVA, B. A.**; ALMEIDA, R. N.. Participação em banca de Liana Clébia Soares Lima de Moraes. Possível influência dos tratamentos com extratos vegetais em sintomas extrapiramidais induzidos farmacologicamente em camundongos. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
18. ARAÚJO FILHO, A. P.; **SILVA, B. A.**; DINIZ, M. F. F. M.; MODESTO FILHO, J.. Participação em banca de Teresa Helena Cavalcanti Vasconcelos. Ensaios toxicológicos pré-clínicos e clínicos com as folhas de *Cissus sicyoides* L. (VITACEAE). 2003. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
19. **SILVA, B. A.**; MODESTO FILHO, J.; MEDEIROS, J.. Participação em banca de João Vianney Pereira. Uso do suco das folhas de *Bassica oleracea*, var. *acephala* DC (Brassicaceae) na estabilização da massa óssea em mulheres após a menopausa: estudo comparativo com outros tratamentos. 2003. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.

20. SETTE, M.; DINIZ, M. F. M.; **SILVA, B. A.**. Participação em banca de Edvaldo Rodrigues de Almeida. Estudo da atividade antinociceptiva central do extrato hidroalcoólico das sementes de *Dioscorea grandiflora* Mart. ex. Benth (Fabaceae) e dois de seus constituintes químicos: diodenol e diorfina. 2002. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.
21. MACIEL, S. S.; **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A.; ARAÚJO, D. A. M.. Participação em banca de Simone dos Santos Maciel. Avaliação da atividade cardiovascular de *Albizia inopinata* (Harms) G. P. Lewis (Leguminosae)- Estudos IN VIVO e IN VITRO. 2000. Exame de qualificação (Doutorando em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba.

Qualificações de Mestrado

1. VERAS, R. C.; ALVES, J. L. B.; **SILVA, B. A.**. Participação em banca de CRISTIANE COSMO SILVA LUIS. Ação antitrombótica, antiagregante, antioxidante e moduladora da Função vascular do óleo de Baru (*Dipteryx alata* Vog.) em ratos. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Ciências da Nutrição) - Universidade Federal da Paraíba.

Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, E. J.; DIAS, C. S.. Participação em banca de Alane R. Moreira, Deanny A. Dantas, Renata A.A. Freire. Sachês de carbonato de cálcio e vitamina D: uma forma farmacêutica para a terapêutica da osteoporose. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Manipulação Magistral Alopática) - Instituto Racine.
2. **SILVA, B. A.**; Souza, F. S.; MORAIS, L. C. S. L.. Participação em banca de Ana L.N. Albuquerque, Socoro F.M.C. Souza, Vanessa C. Tomaz. Xarope de captopril: formulação alternativa para pacientes com dificuldade de deglutição. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Manipulação Magistral Alopática) - Instituto Racine.
3. **SILVA, B. A.**; BATISTA, L. M.; GOMES, A. P. B.. Participação em banca de Flaviano L. Oliveira, Juliana C. L. Queiroz, Roxana C. Nóbrega. Xarope de dicloridrato de cetirizina: alternativa terapêutica para crianças com rinite alérgica. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Manipulação Magistral Alopática) - Instituto Racine.
4. OLIVEIRA, E. J.; GOMES, A. P. B.; **SILVA, B. A.**. Participação em banca de Danielle R. R. Pacheco, Germana S. Braga, Renata de S. Damião. Perfil das prescrições para paciente com acne vulgaris, usando fórmulas magistrais no município de João Pessoa.. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Manipulação Magistral Alopática) - Instituto Racine.
5. BATISTA, L. M.; **SILVA, B. A.**; SANTOS, B. V. O.. Participação em banca de Célia M. V. C. Buzzo, Maria S. B. Magalhães, Pollianne B. S. Alendronato de sódio: uma alternativa terapêutica na manipulação para o tratamento da osteoporose. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Manipulação Magistral Alopática) - Instituto Racine.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. REIS, W.C.T.; BARRÊTO, D.S.; **Bagnofia A. da Silva**. Participação em banca de THIAGO AFONSO RODRIGUES MELO. Protocolo clínico para prescrição farmacêutica de contraceptivos hormonais em âmbito institucional. 2020. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba.
2. **SILVA, B. A.**; COSTA, D. A.; SANTOS, B.V.O.. Participação em banca de FRANCISCO FERNANDES LACERDA JÚNIOR. Plantas medicinais com atividade farmacológica na disfunção erétil. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba.
3. **SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A.; ALBUQUERQUE, P.S.. Participação em banca de ANDRÉ LUIS LIMA MONTEIRO. Envolvimento de Medicamentos Antineoplásicos na Indução da Dor Neuropática: Bases Fisiopatológicas e Tratamento. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
4. DIAS, G.N.; GONÇALVES, I.G.A.; ALBUQUERQUE, P.S.; **SILVA, B. A.**. Participação em banca de ELBA DOS SANTOS FERREIRA. IMPLANTAÇÃO DE PRÁTICAS SEGURAS PARA O USO DE MEDICAMENTOS NO HOSPITAL NAPOLEÃO LAUREANO. ELABORAÇÃO DE UM GUIA FARMACOTERAPÊUTICO PARA A UTILIZAÇÃO DOS MEDICAMENTOS POTENCIALMENTE PERIGOSOS. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
5. GADELHA, T.S.; **SILVA, B. A.**; PERSUHN, D.C.. Participação em banca de Rodrigo Rodrigues e Lacerda. A lectina das sementes brasileiras de feijão mucuna (*Mucuna pruriens*): isolamento, caracterização parcial e função biológica. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
6. **SILVA, B. A.**; MACEDO, C. L.; VERAS, R. C.. Participação em banca de MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA. Investigação da atividade tocolítica do óleo essencial de *Lippia microphylla* Cham. (Verbenaceae) e dos seus constituintes majoritários carvacrol e timol em útero de rata. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
7. **SILVA, B. A.**; SANTOS, B. V. O.; ROCHA, G. B.; WEBER, K. C.. Participação em banca de Felipe Nóbrega Souza de Figueiredo. Estudo da modelagem molecular de derivados de desoxiuridina como inibidores da dUTPase de *Plasmodium falciparum*. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
8. **SILVA, B. A.**; MORAIS, L. C. S. L.; HOLANDA, M. M. A.. Participação em banca de Alysson Santiago da Silva. Canais iônicos na epilepsia. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
9. **SILVA, B. A.**; PESSÓA, H. L. F.; VERAS, R. C.. Participação em banca de JOEDNA CAVALCANTE PEREIRA. Avaliação da atividade espasmolítica das partes aéreas e das raízes de *Solanum paniculatum* L. um estudo comparativo. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
10. **SILVA, B. A.**; VERAS, R. C.; SANTOS, B. V. O.. Participação em banca de Lara Leão Luna de Souza. Investigação da atividade espasmolítica do extrato etanólico bruto das partes aéreas de *Hyptis macrostachys* Benth. (Lamiaceae) e do seu composto isolado HM308. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
11. VERAS, R. C.; **SILVA, B. A.**; PITA, J. C. L. R.. Participação em banca de Priscilla Maria Pereira Maciel. Padronização da presença de óxido nítrico em plaquetas humanas por citometria de fluxo. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba.
12. **SILVA, B. A.**; BARRETO, E. O.; CAVALCANTE, F. A.. Participação em banca de Luciana Oliveira Lima. Investigação das Atividades Hemolítica e Espasmolítica das Raízes de *Solanum asperum* Rich. (Solanaceae). 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal de Alagoas.
13. CAVALCANTE, F. A.; PESSÓA, H. L. F.; **SILVA, B. A.**. Participação em banca de Suênia de Sousa Amorim. Avaliação antimicrobiana e citotóxica de substâncias isoladas de *Piper tuberculatum* Jacq. (Piperaceae), *Solanum jabrense* Agra & Nees (Solanaceae), *Xylopija längsdorfiana* St. Hil. & Tull. (Annonaceae). 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba.
14. **SILVA, B. A.**. Participação em banca de Josenilson Feitosa de Lima. Efeito imunomodulador do extrato hidroalcoólico da *Sida cordifolia* L. (Malvaceae) administrado por via intraperitoneal no comportamento e sistema imune de camundongos BALB/c sensibilizados com ovalbumina. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba.
15. **SILVA, B. A.**; SILVA, T. M. S.; BARBOSA, M. R. V.; AGRA, M. F.. Participação em banca de Kiriaki Nurit Silva. Estudo Etnomedicinal e Farmacobotânico Comparativo entre *Nicandra physalodes* (L.) Gaertn. e *Physalis angulata* L. (SOLANACEAE). 2003. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal da Paraíba.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1. SCOTTI, M.T.; **SILVA, B. A.**; MENDONÇA, F.J.B.. COMISSÃO PARA PROCESSO SELETIVO MESTRADO PRODUTOS NATURAIS E SINTÉTICOS BIOATIVOS DOUTORADO (FARMACOCQUÍMICA) 2020. 2020. Universidade Federal da Paraíba.
2. **SILVA, B. A.**; BRAGA, V. A.; CASTRO, R. D.. COMISSÃO PARA PROCESSO SELETIVO DOUTORADO PRODUTOS NATURAIS E SINTÉTICOS BIOATIVOS DOUTORADO (FARMACOLOGIA) 208.2. 2018. Universidade Federal da Paraíba.
3. **SILVA, B. A.**; CRUZ, J.C.; SCOTTI, L.; SOUSA, D. P.. COMISSÃO PARA PROCESSO SELETIVO MESTRADO PRODUTOS NATURAIS E SINTÉTICOS BIOATIVOS DOUTORADO (FARMACOLOGIA E FARMACOCQUÍMICA) PARA O ANO 2019 PARA O ANO 2019. 2018. Universidade Federal da Paraíba.
4. **Bagnólia A. da Silva**; BARBOSA, L.L.; CAVALCANTI, S.M.. Concurso Público de Provas e Títulos do Magistério Superior-Professor Adjunto (CT-20) na área de Dermatologia. 2017. Universidade Federal da Paraíba.
5. **SILVA, B. A.**; BRAGA, V. A.; SCOTTI, M.T.; DA SILVA, MARCELO SOBRAL; MACÊDO, R. O.; CASTRO, R. D.. COMISSÃO PARA PROCESSO SELETIVO DOUTORADO PRODUTOS NATURAIS E SINTÉTICOS BIOATIVOS DOUTORADO (FARMACOLOGIA) 2018. 2017. Universidade Federal da Paraíba.
6. **SILVA, B. A.**; LYRA-JÚNIOR, D.P.; BELÉM, L. F.. CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR CCASSE ADJUNTO A-DE. 2017. Universidade Federal da Paraíba.
7. **SILVA, B. A.**; LIMA, T.K.S.; BRANCO, M.V.S.; SOUSA, D. P.; CUNHA, E. V. L.; SANTOS, B. V. O.. COMISSÃO DO PROCESSO SELETIVO PARA MESTRADO EM PRODUTOS NATURAIS E SINTÉTICOS BIOATIVOS 2016.1. 2015. Universidade Federal da Paraíba.
8. **SILVA, B. A.**; SOUZA, M. F. V.; SCOTTI, M.T.; MENDONÇA, F.J.B.; SANTOS, B. V. O.; CAVALCANTE, F. A.; SANTOS, L. F. M.; PIUVEZAM, M. R.. COMISSÃO DO PROCESSO SELETIVO PARA MESTRADO EM PRODUTOS NATURAIS E SINTÉTICOS BIOATIVOS 2014.2. 2014. Universidade Federal da Paraíba.
9. BRANCO, M.V.S.; BATISTA, L. M.; **SILVA, B. A.**; LIMA, T.K.S.; SILVA, M. S.; SCOTTI, M.T.; SANTOS, B. V. O.. COMISSÃO DO PROCESSO SELETIVO PARADOUTORADO EM PRODUTOS NATURAIS E SINTÉTICOS BIOATIVOS 2015.1. 2014. Universidade Federal da Paraíba.
10. TAVARES, J. F.; SOUZA, M. F. V.; OLIVEIRA, E. J.; SANTOS, B. V. O.; **Bagnólia A. da Silva**; OLIVEIRA, M.R.; BATISTA, L. M.; BRANCO, M.V.S.. COMISSÃO DO PROCESSO SELETIVO PARA DOUTORADO EM PRODUTOS NATURAIS E SINTÉTICOS BIOATIVOS 2013.2. 2013.
11. **SILVA, B. A.**; SALVADOR, D.P.M.; PERSUHN, D.C.. Comissão de Seleção para o Mestrado do Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular da UFPB. 2012. Universidade Federal da Paraíba.
12. **SILVA, B. A.**; ALMEIDA, M.G.; FOOK, S.M.L.. Comissão Examinadora do Concurso Público para Professor Efetivo Adjunto de Toxicologia e Estágio VIII-Vivência em Análises Clínicas e Toxicológicas. 2012. Universidade Federal da Paraíba.
13. **SILVA, B. A.**; ARAÚJO, J.B.; Silveira-Ev, L.. Comissão Examinadora do Concurso Público para Professor Adjunto de Farmácia Hospitalar/UFPB. 2011. Universidade Federal da Paraíba.
14. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, M.R.; SILVA, M. S.; CUNHA, E. V. L.. Comissão de Seleção de Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos da UFPB. 2011. Universidade Federal da Paraíba.
15. **SILVA, B. A.**; DIAS, C. S.; OLIVEIRA, T. L.. Comissão Examinadora do Concurso Público para Professor Substituto disciplina Farmácia Hospitalar. 2011. Universidade Federal da Paraíba.
16. **SILVA, B. A.**; ALENCAR, J. L.; DIAS, C. S.; RODRIGUES, L. C.. Comissão de seleção para Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. 2010. Universidade Federal da Paraíba.
17. **SILVA, B. A.**; MOREIRA, M. S. A.; MELLA, E. A. C.. Banca Examinadora do Concurso para Professor Adjunto de Farmacologia. 2010. Universidade Federal de Alagoas.
18. OLIVEIRA, E. J.; **SILVA, B. A.**; ARAÚJO, D. A. M.; TAVARES, J. F.; CUNHA, E. V. L.. Comissão de seleção para Mestrado e Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. 2009. Universidade Federal da Paraíba.
19. BORBA, J. D. C.; JALES, S. T. L.; **SILVA, B. A.**. Concurso para Professor Substituto das disciplinas Farmacotécnica II e Tecnologia Farmacêutica. 2008. Universidade Federal da Paraíba.
20. **SILVA, B. A.**; OLIVEIRA, E. J.; SOUZA, M. F. V.; ASSIS, T. S.; ALENCAR, J. L.. Comissão de Seleção para Mestrado e Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. 2005. Universidade Federal da Paraíba.
21. **SILVA, B. A.**; MEDEIROS, I. A.; PIUVEZAM, M. R.; SOUZA, M. F. V.; OLIVEIRA, E. J.. Comissão de Seleção para Mestrado e Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. 2004. Universidade Federal da Paraíba.
22. FREITAS, M. R.; **SILVA, B. A.**; DUARTE, D. P. F.; LUCENA, R. L. B. G.; BARRETO, R.C.; WANDERLEY, A. G.. Concurso para Professor Adjunto da disciplina Fisiologia Humana. 2003. Universidade Federal da Paraíba.
23. **SILVA, B. A.**; ARAÚJO FILHO, A. P.; PIUVEZAM, M. R.; DIAS, A. F.; BARBOSA FILHO, J. M.. Comissão de Seleção para Mestrado e Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. 2003. Universidade Federal da Paraíba.
24. **SILVA, B. A.**; LIMA, R. S. C.; PAZ FILHO, C.. Concurso para Professor Assistente da Disciplina Farmacotécnica. 2001. Universidade Estadual da Paraíba.
25. **SILVA, B. A.**; ALMEIDA, R. N.; MEDEIROS, M. V. M. J.. Concurso para Professor Substituto da Disciplina Fisiologia Humana. 2001. Universidade Federal da Paraíba.
26. **SILVA, B. A.**; SOUZA, M. F. V.; MACÊDO, R. O.; MEDEIROS, I. A.. Comissão para seleção de Mestrado e Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos. 2000. Universidade Federal da Paraíba.
27. **SILVA, B. A.**; ALMEIDA, R. N.; MILLER, J.; CUNHA, E. V. L.. Comissão de Seleção para Mestrado em Produtos Naturais. 1999. Universidade Federal da Paraíba.
28. **SILVA, B. A.**; ARAÚJO, A. C.; ARAÚJO, E. A.. Concurso para Professor Assistente da disciplina Biofísica. 1998. Universidade Federal da Paraíba.

Avaliação de cursos

1. CATELANI, A. R. A.; **SILVA, B. A.**. Comissão do INEP/MEC de Verificação IN LOCO para Autorização do Curso de Biomedicina. 2007. Faculdade de Tecnologia do Piauí.
2. **SILVA, B. A.**; ANDRADE, L. R.. Comissão do INEP/MEC de Verificação IN LOCO para Autorização do Curso de Biomedicina. 2007. Centro de Ensino Superior de Catalão.

Outras participações

1. **SILVA, B. A.**. Comitê de Avaliação Externa do XVII Encontro de Iniciação Científica da UEPB/CNPq. 2011. Universidade Estadual da Paraíba.
2. **SILVA, B. A.**. Comissão de Avaliação dos Trabalhos Submetidos à 63ª SBPC. 2011. Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - São Paulo.
3. GALDINO, S. L.; SVIDZINSKI, T. I. E.; LIMA, E. M.; SIMÕES, C. M. O.; **SILVA, B. A.**. Comissão Julgadora da Área de Farmácia do Prêmio CAPES DE TESES 2008. 2008. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior.
4. OLIVEIRA, E. J.; ASSIS, T. S.; **SILVA, B. A.**. Comissão de Assessoria Técnico Científica do Laboratório de Tecnologia Farmacêutica/UFPB. 2008. Universidade Federal da Paraíba.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. VI Curso de Verão de Farmacologia do PPGPNB/CCS/UFPB.Farmacologia Molecular. 2020. (Outra).
2. 1º CONIFI (Congresso Internacional Multidisciplinar). Profissional de Saúde Competente e Compromissado com o Paciente: como se tornar um?. 2019. (Congresso).
3. II CIDIP - II Curso de Inverno em Doenças Infecciosas e Parasitárias: Desafios e ferramentas para o controle e erradicação..Instituto René Rachou-FIOCRUZ MINAS. 2019. (Outra).
4. II Curso de Psicofármacos.Neurotransmissão Clínica e a Farmacologia. 2019. (Outra).
5. V Curso de Verão de Farmacologia do PPGPNB/CCS/UFPB.Farmacologia Molecular. 2019. (Outra).

6. XXVII Encontro de Iniciação Científica (ENIC) da UFPB. Avaliação de vários trabalhos na Área de Ciências da Vida. 2019. (Encontro);
7. II Encontro Científico do Programa de Pós-graduação em Ciências da Saúde: um elo entre a Graduação e Pós-graduação/UNIFAP. Desafios e Perspectivas da Integração entre a Graduação e a Pós-graduação no âmbito do Ensino, Pesquisa e Extensão. 2018. (Encontro).
8. I Simpósio Paraíbaense de Estudos Químicos de Produtos Naturais. Interface entre a química e a farmacologia. 2018. (Encontro).
9. IV Curso de Verão de Farmacologia do PPGNSB/CCS/UFPB. Farmacologia Molecular. 2018. (Outra).
10. XXVI Encontro de Iniciação Científica (ENIC)/UFPB. Avaliação de vários trabalhos na área da Farmacologia Geral. 2018. (Encontro).
11. I CIDIP- I Curso de Inverno em Doenças Infecciosas e Parasitárias: Diagnóstico, Profilaxia e Quimioterapia rápida. Como apresentar resultados Científicos e Regras de Ouro para falar em Público. 2017. (Outra).
12. XXV Encontro de Iniciação Científica (ENIC) da UFPB. Avaliação de vários trabalhos na Área das Ciências da Vida. 2017. (Encontro).
13. XXIV Encontro de Iniciação Científica (ENIC) da UFPB. Avaliação de vários trabalhos na Área das Ciências da Vida. 2016. (Encontro).
14. XIX Escola de Verão em Química Farmacéutica e Medicinal (XIX EVQFM). Princípios de Farmacologia: aspectos moleculares e celulares. 2014. (Outra).
15. XXI Encontro de Iniciação Científica - UFPB. Minicurso: Apresentação de trabalhos científicos. 2013. (Exposição).
16. 2º Seminário de Assistência Farmacêutica no SUS: Integrando Ensino e Serviço para Fortalecer a Política Municipal de Assistência Farmacêutica e Qualificar o Cuidado. A participação foi como DEBATEDORA. 2012. (Seminário).
17. 2º Seminário de Assistência Farmacêutica no SUS: Integrando Ensino e Serviço para Fortalecer a Política Municipal de Assistência Farmacêutica e Qualificar o Cuidado. Aspectos Clínicos da Prescrição. 2012. (Seminário).
18. III Congresso Norte e Nordeste de Ciências Farmacéuticas. Aspectos da Prescrição e Dispensação de Psicotrópicos e Entorpecentes. 2012. (Congresso).
19. III Semana Farmacéutica da Universidade Federal de Campina Grande. Uso Racional de Medicamentos na Atenção Básica de Saúde. 2012. (Outra).
20. III Simpósio Internacional de plantas medicinais e nutraceuticos. Perfil Farmacológico do gênero Solanum no Brasil. 2012. (Seminário).
21. I SIMPÓSIO DA ONCOLOGIA. Farmacologia Antineoplásica. 2012. (Simpósio).
22. IV Simpósio Nacional de Produtos Naturais. Estudos farmacológicos em espécies brasileiras de Solanum. 2012. (Simpósio).
23. IV Simpósio Nacional de Produtos Naturais. Solanaceae neotropicas: biodiversidade, química e farmacologia. 2012. (Simpósio).
24. 1º Seminário de Assistência Farmacêutica. 2011. (Seminário).
25. 1º Seminário de Assistência Farmacêutica no SUS. ASPECTOS CONCEITUAIS DO USO RACIONAL DE MEDICAMENTOS (URM): IMPORTÂNCIA NA FORMAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE. 2011. (Seminário).
26. 3º Congresso de Pós-Graduação e Pesquisa e 18º Encontro de Iniciação Científica da UEPB. 2011. (Congresso).
27. I Curso de Prescrição e Interações Medicamentosas. Palestra: Aspectos gerais das interações medicamentosas. 2011. (Outra).
28. I Curso de Prescrição e Interações Medicamentosas. Aspectos Gerais das Interações Medicamentosas. 2011. (Outra).
29. II Congresso Norte Nordeste de Ciências Farmacéuticas. Uso Racional de Medicamentos na Atenção Básica de Saúde. 2011. (Congresso).
30. II Congresso Norte Nordeste de Ciências Farmacéuticas. Uso racional de medicamentos na atenção básica de saúde. 2011. (Congresso).
31. I Jornada do Ensino de Graduação. 2011. (Outra).
32. I Mostra de Saúde da Família. Assistência Farmacêutica como Direito à Saúde. 2011. (Outra).
33. I Simpósio de Saberes em Fitoterapia Aplicados à Odontologia. Conceitos em Fitoterapia: Aspectos Técnicos e Legais. 2011. (Simpósio).
34. V Semana de Enfermagem do Hospital Napoleão Laureano. Medicamentos Potencialmente Perigosos. 2011. (Outra).
35. XVII Encontro de Iniciação Científica da UEPB/CNPq. Avaliação externa dos trabalhos da área de Ciências da Saúde (Farmácia). 2011. (Encontro).
36. XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE). Avaliador de resumos. 2011. (Congresso).
37. XXVI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE). Foram apresentados 4 trabalhos na forma de Poster. 2011. (Congresso).
38. ANVISA e Operadores do Direito- Uma Parceria pela Saúde Coletiva. O Risco Sanitário dos Produtos Sujeitos à Vigilância Sanitária. 2010. (Seminário).
39. Uso Racional de Medicamentos: regulação da promoção e do acesso a produtos farmacêuticos em farmácias e drogarias. Riscos Associados ao Consumo de Medicamentos ISENTOS de Prescrição. 2010. (Outra).
40. XVIII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba. Apresentação de 4 trabalhos e Avaliadora de Apresentações Oraís de Trabalho na área de Farmacologia e Farmácia. 2010. (Encontro).
41. XVIII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba. Foram apresentados 3 resumos, sendo 2 na forma Oral e 1 na forma de painel. 2010. (Encontro).
42. XXI SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL. Estudos em Farmacologia. 2010. (Simpósio).
43. XXI SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL. Avaliador dos Trabalhos Apresentados na Forma de Painéis na Área de Farmacologia. 2010. (Simpósio).
44. XXI SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL. O Gênero Solanum (SOLANACEAE). 2010. (Simpósio).
45. XXI SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL. Ensaio Pré-Clinico e a sua Ligação com a Experimentação Clínica. 2010. (Simpósio).
46. XXI SIMPÓSIO DE PLANTAS MEDICINAIS DO BRASIL. Foram apresentados 6 trabalhos, sendo 4 na forma de painel, 1 na forma oral e 1 mini-conferência. 2010. (Simpósio).
47. 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Foram apresentados 13 painéis, sendo 2 na área de Farmacologia Celular e Molecular, 1 na área de Cardiovascular e Renal e 10 na área de Produtos Naturais e Toxinologia. 2009. (Congresso).
48. II Fórum Magistral de Debates-Aspectos Regulatórios da Propaganda de Medicamentos. Ganhos na Interação da Faculdade de Farmácia da UFPB e as Farmácia Magistrais. 2009. (Outra).
49. II Fórum Nacional de Educação Farmacêutica. 2009. (Encontro).
50. VI Mostra de Iniciação Científica dos Estudantes de Medicina da UFPB. Resistência aos Medicamentos: O Caos da Atualidade. 2009. (Encontro).
51. XVII Encontro de Iniciação Científica da UFPB. Apresentação de 4 trabalhos e Avaliadora de Apresentações Oraís de Trabalho na área de Farmacologia e Farmácia. 2009. (Encontro).
52. XVII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba. Foram apresentados 4 trabalhos, sendo 3 na forma oral e 1 na forma de painel. 2009. (Encontro).
53. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Foram apresentados 10 trabalhos na forma de painel. 2008. (Congresso).
54. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Avaliadora de resumos do Setor de Produtos Naturais e Toxinologia. 2008. (Congresso).
55. 40º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Produtos Naturais com Efeito Espasmolítico. 2008. (Congresso).
56. I Fórum Magistral de Debates. 2008. (Outra).
57. I Oficina de Padronização de Medicamentos. Padronização de Medicamentos no SUS. 2008. (Oficina).
58. XVI Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba. Avaliador de Painéis e de Apresentações Oraís. 2008. (Encontro).
59. 39º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Avaliador da Sessão de Painéis de Produtos Naturais e Toxinologia. 2007. (Congresso).
60. 39º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Biological Activities of Naphtoquinones: Structure-activity Relationships in Hemolytic and Cytotoxic Assays. 2007. (Congresso).
61. II SimpoNature. SPASMOLYTIC ACTION OF LABDANE-302 INVOLVES BLOCKADE OF THE VOLTAGE-GATED CALCIUM CHANNELS ON GUINEA-PIG ILEUM. 2007. (Simpósio).
62. XV Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba. Avaliador de Painéis e Comunicações Oraís. 2007. (Encontro).
63. 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Avaliador da Sessão de Painéis do Setor de Produtos Naturais e Toxinologia. 2006. (Congresso).
64. 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. vários painéis. 2006. (Congresso).
65. 38º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. MECHANISM OF TOCOTRYLIC ACTION OF PIPLARTINE, ALKAMIDE ISOLATED FROM Piper tuberculatum JACQ.: INVOLVEMENT OF CALCIUM CHANNELS BLOCKADE. 2006. (Congresso).
66. V Encontro Regional dos Estudantes de Farmácia do Nordeste Mecanismo Molecular de Ação de Alguns Medicamentos Essenciais. 2006. (Encontro).
67. XIV Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba. Avaliador de Comunicações Oraís. 2006. (Encontro).
68. XIX Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. Metabólitos Especiais Obtidos de Plantas do Nordeste Brasileiro com Atividade Espasmolítica. 2006. (Simpósio).

69. XIX Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil.vários painéis. 2006. (Simpósio).
70. II Workshop de Química e Biotecnologia.Aplicação da Biotecnologia no Desenvolvimento de Novos Fármacos. 2005. (Outra).
71. XIII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba.Avaliador de Comunicações Oraís. 2005. (Encontro).
72. XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE. XX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE. 2005. (Congresso).
73. IV Conferência Nacional de Educação Farmacêutica / Pré-Conferência Região Nordeste. 2004. (Outra).
74. I Workshop de Química e Biotecnologia.Pós-Graduação em produtos Naturais e Sintéticos Bioativos do LTF/UFPB como Meio de Integração entre o Norte e o Nordeste. 2004. (Outra).
75. XII Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba.Avaliador de Comunicações Oraís. 2004. (Encontro).
76. XVIII Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. XVIII Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. 2004. (Congresso); **PMSM/CCS**
77. XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. 2004. (Congresso). **PROC. 105/13/22**
78. XXXVI Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Avaliador de Resumos e de Painéis do Setor PRODUTOS NATURAIS E TOXINOLOGIA. 2004. (Congresso). **PRAC 144**
79. I Congresso Paraibano dos Estudantes de Farmácia. 2003. (Congresso).
80. I Forum de Farmacologia da UEPB.Farmacologia Pré-Clinica de Plantas Medicinais. 2003. (Outra).
81. VII PHARMATECH / IV ENECO. VII Internacional Conference on Pharmaceutical Technology and Quality Control. 2003. (Congresso). **RUA do**
82. XI Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba.Avaliador de Comunicações Oraís. 2003. (Encontro).
83. XXXV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. vários painéis. 2003. (Congresso).
84. XXXV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Avaliadora de resumos e painéis. 2003. (Congresso).
85. Encontro Regional do Estudantes de Farmácia Norte e Nordeste.Biodisponibilidade e Bioequivalência de Fármacos. 2002. (Encontro).
86. I Jornada de Ciências Farmacêuticas da UFPB. I Jornada de Ciências Farmacêuticas da UFPB. 2002. (Outra).
87. X Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba.Avaliador de Comunicações Oraís. 2002. (Encontro).
88. XXXIV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. vários painéis. 2002. (Congresso).
89. 52º Congresso Nacional de Botânica / XXIV Reunião Nordestina de Botânica. ABORDAGEM FARMACOLÓGICA DE VÁRIAS ESPÉCIES DE Solanum DO NORDESTE DO BRASIL. 2001. (Congresso).
90. IX Encontro de Iniciação Científica da Universidade Federal da Paraíba.Avaliador de Comunicações Oraís. 2001. (Encontro).
91. XVI FeSBE. 2001. (Congresso).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

- CAVALCANTE, Fabiana de Andrade ; **Silva, Bagnólia Araújo da** . VI Curso de Verão de Farmacologia do PPGPNSB/CCS/UFPB.. 2020. (Outro).
- SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A. . Coordenadora do Módulo de Farmacologia Funcional do Músculo Liso. 2020. (Outro).
- Silva, Bagnólia Araújo da**; CASTRO, R. D. ; MAGALHAES, H. I. F. . V Curso de Verão de Farmacologia do PPGPNSB/CCS/UFPB.. 2019. (Outro).
- SILVA, B. A.**; CAVALCANTE, F. A. . Coordenadora do Módulo de Farmacologia Funcional do Músculo Liso dentro do V Curso de Verão de Farmacologia do PPGPNSB/CCS/UFPB. 2019. (Outro).
- Silva, Bagnólia Araújo da**; TAVARES, J. F. ; SILVA, M. C. C. . IV Curso de Verão de Farmacologia do PPGPNSB/CCS/UFPB.. 2018. (Outro).
- SILVA, B. A.**. IV ENCONTRO UNIFICADO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UFPB. 2016. (Congresso).
- SILVA, B. A.**. XXIV ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB. 2016. (Congresso).
- ANDRADE, I. C. ; LIMA, I. C. A. L. ; SILVA, M. J. ; LIMA, M. L. F. ; SANTOS, N. ; MONTENEGRO, R. C. C. A. ; **SILVA, B. A.** . XXIII Encontro de Iniciação Científica da UFPB. 2015. (Outro).
- SILVA, B. A.**. III ENCONTRO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UFPB. 2015. (Congresso).
- SILVA, B. A.**; BRANCO, M.V.S. ; CAVALCANTE, F. A. ; SOUZA, I.L.L. ; SILVA, M. C. C. ; VASCONCELOS, L. H. C. . I Curso de Verão de Farmacologia do PPGPNSB/CCS/UFPB.. 2015. (Outro).
- PERSUHN, D.C. ; SOUSA-NETO, F. A. ; ANDRADE, I. C. ; LIMA, I. C. A. L. ; SILVA, M. J. ; LIMA, M. L. F. ; SANTOS, N. ; MONTENEGRO, R. C. C. A. ; **SILVA, B. A.** . XXII Encontro de Iniciação Científica da UFPB. 2014. (Outro).
- CARLINI, E.A. ; MEDEIROS, J. A. ; **SILVA, B. A.** ; OLIVEIRA, E. J. ; CUNHA, E. V. L. ; BARBOSA FILHO, J. M. ; TAVARES, J. F. ; AGRA, M. F. ; SOLIZA, M. F. V. ; ALMEIDA, R. N. . XXI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. 2010. (Congresso).
- AGRA, M. F. ; **SILVA, B. A.** . V ENCONTRO ANUAL DE PESQUISA DO LABORATÓRIO DE TECNOLOGIA FARMACÊUTICA DA UFPB. 2007. (Outro).




Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

- Emanuel Melquiades Araújo. A definir. Início: 2021. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).

Tese de doutorado

-  Bárbara Cavalcanti Barros. Investigação do mecanismo de ação molecular preventivo da *Spirulina platensis* nas alterações do acoplamento eletromecânico sobre a disfunção erétil induzida por dieta hipercalórica em ratos Wistar. Início: 2021. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado da Paraíba. (Orientador).
-  Ray Ravilly Alves Arruda. Investigação do efeito da *Spirulina platensis* na composição da microbiota intestinal e do mecanismo de ação preventivo sobre a reatividade do íleo de ratos Wistar alimentados com dieta hipercalórica. Início: 2021. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
-  Anderson Fellyp Avelino Diniz. Suplementação alimentar com *Spirulina platensis* modula a reatividade e a microbiota intestinal de ratos Wistar alimentados com dieta hipercalórica. Início: 2019. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

Iniciação científica

- PETRUSKA PESSOA DA SILVA SOUZA. Implantação e padronização do modelo de dismenorreia na espécie animal *Rattus norvegicus*. Início: 2020. Iniciação científica (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).
- DAJANY MARIA CLAUDINO FRANCELINO. Investigação do mecanismo de ação da suplementação alimentar com *Spirulina platensis* sobre a reatividade contrátil e estresse oxidativo do íleo de rato.... Início: 2020. Iniciação científica (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).
- BRENA FREIRE DE OLIVEIRA CLAUDINO. Investigação o mecanismo de ação da suplementação alimentar com *Spirulina platensis* sobre a reatividade relaxante e morfometria íleal de ratos Wistar. Início: 2020. Iniciação científica (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. (Orientador).

PROJ. N 10513/22
 PAC 145
 PUA 40

Dissertação de mestrado






1. Francisco Fernandes Lacerda Júnior. Padronização do modelo de dismenorreia primária e a prevenção das alterações induzidas no sistema reprodutor feminino de ratas Wistar tratadas com *Spirulina platensis*. 2022. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
2. Bárbara Cavalcanti Barros. Investigação do mecanismo de ação preventivo da *Spirulina platensis* nas alterações do acoplamento eletromecânico induzidas pelo treinamento de força em útero de ratas Wistar. 2021. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, - Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
3. Anderson Felyp Avelino Diniz. suplementação alimentar com *Spirulina platensis* restaura os danos causados pela dieta hipercalórica em corpo cavernoso de ratos Wistar. 2019. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
4. Elba dos Santos Ferreira. Efeito da *Spirulina platensis* sobre a reatividade intestinal do fêto de ratos obesos. 2017. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
5. JOEDNA CAVALCANTE PEREIRA. A esponja *Oceanapia* sp. apresenta efeito dual sobre a motilidade gastrointestinal de roedores; ensaios IN VITRO e IN VIVO. 2016. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
6. MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA. O Óleo Essencial de *Lippia microphylla* Cham. (Verbenaceae) modula a via do óxido nítrico para exercer efeito tocolítico em rata. 2015. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
7. ANA CAROLINE DE LIMA SILVA. Investigação da possível atividade espasmolítica de uma série de derivados do *lapachol* em feto de cobaia: um estudo comparativo. 2014. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
8. Paula Benvindo Ferreira. Investigação do mecanismo de ação tocolítica do óleo essencial das folhas de *Rollinia leptopetala* R. E. Fries (Annonaceae) em útero isolado de rata. 2014. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
9. Lyanne Cabral Araújo. Exercício aeróbico crônico de natação promove alterações morfofuncionais em feto de rato. 2014. Dissertação (Mestrado em BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
10. IARA LEÃO LUNA DE SOUZA. A ação espasmolítica do óleo essencial de *Xylopiya frutescens* Aubl. envolve a redução dos níveis citosólicos de cálcio em feto de cobaia. 2014. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
11. GISLAINE ALVES DE OLIVEIRA. O óleo essencial de *Lippia microphylla* Cham. (Verbenaceae) relaxa o feto de cobaia através do bloqueio dos canais de cálcio dependentes de voltagem e reduz o cálcio intracelular. 2013. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
12. LUIZ HENRIQUE CESAR VASCONCELOS. ação relaxante do flavonóide 3,6-dimetil éter galeatina, isolado de *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke, envolve modulação positiva de canais de potássio e redução dos níveis citosólicos de cálcio em feto de cobaia. 2013. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
13. Marcela Cristine Silva. Investigação da atividade muscarínica do veneno da serpente *Micrurus lemniscatus* (Linnaeus, 1758) em feto isolado de cobaia. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Fisiologia e Farmacologia)) - Universidade Federal de Minas Gerais, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
14. ITALO ROSSI ROSEN MARTINS. PARTICIPAÇÃO DOS CANAIS DE POTÁSSIO NO EFEITO RELAXANTE DO ÁCIDO ENT 7α HIDROXITRAQUILOBAN 18-ÓICO (TRAQUILOBANO 318) EM TRAQUÍLIA ISOLADA DE COBAIA. 2012. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
15. JULIANA DA NOBREGA CARREIRO. Ação Tocolítica de 3,6-dimetil éter galeatina, flavonóide isolado de *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke, envolve canais para potássio em útero de rata. 2012. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
16. JOCELMO CASSIO DE ARAUJO LEITE. Estudo do efeito de bloqueadores de canais de cálcio no desenvolvimento embrionário de ouriços-do-mar da espécie *Echinometra lucunter* (Linnaeus, 1758). 2011. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
17. Rafael de Almeida Travassos. Envolvimento dos canais para potássio e de nucleotídeos cíclicos no mecanismo de ação tocolítico do ácido 8(17),12E,14-labdatrieno-18-óico (labdano-302) em feto isolado de rata. 2010. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
18. Fabio de Souza Monteiro. Participação de Receptores Muscarínicos e da Via do Óxido Nítrico no Efeito Espasmolítico da Fração de Alcalóides Totais Obtida de *Solanum paludosum* Moric. (SOLANACEAE). 2009. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
19. Ana Carolina de Carvalho Correia. Participação dos canais de potássio na ação espasmolítica de *Solanum agrarium* Sendtner em feto de cobaia e útero de rata. 2009. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
20. CIBÉRIO LANDIM MACÊDO. ENVOLVIMENTO DOS CANAIS DE POTÁSSIO NA AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO ÁCIDO 8(17),12E,14-LABDATRIENO-18-ÓICO (LABDANO-302), ISOLADO DE *Xylopiya langsdorfiana* A. St.-Hil. & Tul., EM FETO ISOLADO DE COBAIA. 2008. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
21. Willian de Bulhões Brandão. Avaliação dos efeitos do extrato acético de *Mentha x villosa* Hudson (Lamiaceae) sobre os eventos contráteis e elétricos do músculo cardíaco de mamíferos. 2007. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
22. Fabrício de Melo Garcia. Monitoração da Atividade Espasmolítica de Produtos obtidos de *Solanum asperum* Rich. (Solanaceae). 2007. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
23. Marcos Antônio A Medeiros. Mecanismo de ação tocolítica de pipartina, alcalimida isolada de *Piper tuberculatum* Jacq.: envolvimento de bloqueio de canais de cálcio. 2006. O.F. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
24. Rosemeire Ferreira dos Santos. Ação espasmolítica de retusin, flavonóide isolado de *Solanum paludosum* moric., e de seu derivado metilado em feto isolado de cobaia. 2006. O.F. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
- 25.

- Kiriaki Nurit Silva. Estudo farmacobotânico e triagem farmacológica da atividade espasmolítica de três espécies de Solanum (Solanaceae) do nordeste brasileiro. 2006. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
26. Karina Carla de Paula Medeiros. Extrato fenólico do Polen apícola da *Apis mellifera* inibe hipersensibilidade do tipo I em modelo experimental de asma e relaxa músculo liso de traquéia. 2006. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
27. Vanda Rodrigues de Oliveira. Estudos dos efeitos inotrópicos e eletrofisiológicos de extratos obtidos das folhas de *Plectranthus amboinicus* (Lour.) Spreng sobre o coração de cobaia. 2006. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
28. Joelmir Lucena Veiga da Silva. Monitoração da atividade vasorelaxante de extrato, fases e flavonóides obtidos de *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae). 2005. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
29. Antonio Nei Santana Gondim. Avaliação dos efeitos da fração aquosa do extrato acético de *Psidium guajava* L. (Myrtaceae) sobre os eventos contráteis e elétricos do coração de cobaia. 2005. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
30. Xirley Pereira Nunes. Constituintes químicos e investigação da atividade espasmolítica de *Typha domingensis* Persoon (Typhaceae). 2005. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
31. ☺ Juliane Tolentino de Lima. Mecanismo de ação espasmolítica do 3, 4, 5, 8- tetrametoxi-(2'', 3'', 6, 7)-furanoflavona, flavonóide isolado das cascas do caule de *Diploptropis ferruginea* Benth. (FABACEAE). 2004. 129 f. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
32. ☺ Luciano Augusto de Araújo Ribeiro. A ação relaxante do ácido labda-8(17),12,14-trien-19-óico, diterpeno isolado de *Xylopia langsdorffiana* a. st.-hil. & tul. (annonaceae), envolve canais de potássio. 2003. 89 f. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
33. ☺ FLÁDMIR DE SOUSA CLAUDINO. Atividade espasmolítica de extratos obtidos de *Solanum jabrense* Agra & Nee (Solanaceae). 2003. 113 f. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
34. ☺ Luciana dos Santos Macêdo. Efeito espasmolítica da mistura de duas amidas (peltitorina + piperidida), isolada dos frutos de *Piper tuberculatum* Jacq. (Piperaceae), envolve bloqueio do influxo de cálcio. 2002. 78 f. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
35. ☺ Fabiana de Andrade Cavalcante. Mecanismo de ação espasmolítica de solavetivona, sesquiterpeno isolado das partes aéreas de *Solanum jabrense* Agra & Nee. (Solanaceae).. 2001. 81 f. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
36. ☺ Evalde Diniz de Oliveira. MECANISMO DE AÇÃO VASORELAXANTE DE PIPLARTINA, UMA ALCAMIDA ISOLADA DE PIPER TUBERCULATUM Jack. (PIPERACEAE) EM AORTA DE RATO.. 2000. 41 f. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
37. Tania Maria Sarmento da Silva. Canteleyina, Um Alcaloide Monoterpenico das Raízes de *Strychnos Trinervis*(Vel.) Mart. e Sua Propriedade Vasorelaxante. 1998. 250 f. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.

Tese de doutorado

1. ☺ PAULA BENVINDO FERREIRA. Avaliação dos efeitos do exercício de força agudo e crônico sobre a reatividade uterina de ratas Wistar e efeito preventivo da *Spirulina platensis*. 2019. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
2. ☺ MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA. Derivados sulfonamídicos do LASSBio-448 relaxam a traqueia de cobaia com inflamação pulmonar alérgica crônica: papel das vias do óxido nítrico e das ciclo-oxigenases na ação relaxante do LASSBio-1611. 2019. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
3. ☺ IARA LEÃO LUNA DE SOUZA. Suplementação alimentar com *Spirulina platensis* previne o desenvolvimento da disfunção erétil em ratos Wistar alimentados com dieta hipercalórica. 2018. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
4. ☺ RENATA DE SOUZA SAMPAIO. Efeito vasorelaxante do óleo essencial de *Lippia microphylla* Cham. e seus constituintes majoritários em artéria pulmonar de rato: mecanismo de ação do timol. 2017. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
5. ☺ LUIZ HENRIQUE CÉSAR VASCONCELOS. Suplementação alimentar com óleo de coco virgem previne as alterações na reatividade contrátil e relaxante em traqueia de cobaia submetida à inflamação pulmonar alérgica crônica. 2017. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
6. ☺ ITALO ROSSI ROSENO MARTINS. A ação relaxante de novos derivados N-sulfonilidrazônicos do LASSBio-448, inibidores de PDE4, em um modelo de asma alérgica em cobaias: caracterização funcional do mecanismo relaxante do LASSBio-1847. 2016. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
7. ☺ ALINE DE FREITAS BRITO. Treinamento de Força e Suplementação com *Spirulina platensis* modulam a reatividade vascular de aorta de ratos Wistar saudáveis dependente do óxido nítrico e da atividade antioxidante. 2014. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
8. ☺ FABIO DE SOUZA MONTEIRO. Ação relaxante da fração de alcalóides totais obtida de *Solanum paludosum* Moric. envolve modulação positiva da via do óxido nítrico e dos canais de K⁺ em ilco de cobaia e aorta de rato. 2013. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
9. ☺ ANA CAROLINA DE CARVALHO CORREIA. Estudo Comparativo da Atividade Espasmolítica de Óleos Essenciais Espécies de Annonaceae: *Rollinia leptopetala* R.E. Fries, *Xylopia langsdorffiana* A. St.-Hil. & Tul. e *Xylopia frutescens* Aubl.. 2013. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
10. ☺ CIBÉRIO LANDIM MACÊDO. Avaliação da ação espasmolítica do flavonóide 3,6-dimetil éter galeatina, isolado de *Piptadenia stipulacea* (Benth.) Ducke e investigação do mecanismo de ação em traqueia de cobaia e aorta de rato. 2012. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
11. ☺ Rosimeire Ferreira dos Santos. Participação do cálcio citosólico sobre a ação espasmolítica do ácido ent-7 alfa-acetoxitraquloban-18-óico e de seu derivado hidroxilado em ilco isolado de cobaia. 2010. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
12. ☺ Joelmir Lucena Veiga da Silva. Envolvimento dos canais para cálcio e para potássio na ação vasorelaxante de pipartina em aorta de rato. 2009. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
13. Vanda Lucia dos Santos. Investigação da atividade antiinflamatória e antiulcerogênica de *Maytenus rigida* Mart. (Celastraceae) em vários modelos experimentais. 2008. 0 f. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.

PLAST
PROCN 10513/22
PAR. 146
RUA. AD

14.  FABIANA DE ANDRADE CAVALCANTE. INVESTIGAÇÃO DOS EFEITOS CITOTÓXICO E ESPASMOLÍTICO DO LAPACHOL E DE SEUS DERIVADOS NATURAIS E SINTÉTICOS: RELAÇÃO ESTRUTURA-ATIVIDADE E MECANISMO DE AÇÃO ESPASMOLÍTICA. 2008. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
15.  JULIANE TOLENTINO DE LIMA. Mecanismo de Ação Espasmolítica de Diploptropina em Útero de Cobaia e Estudo Comparativo do seu Análogo Sintético. 2008. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
16.  Luciano Augusto de Araújo Ribeiro. Participação da via AC-AMPC-PKA na resposta relaxante induzida pelo ácido 8(17),12E,14-labdatrieno-18-óico (Labdano-302) em músculos lisos. 2007. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
17.  Rita de Cássia Meneses Oliveira. Efeitos anti-inflamatório, antinociceptivo e espasmolítico de *Solanum megalonyx* Sendtn. e *Solanum asterophorum* Mart. (Solanaceae): um estudo comparativo. 2006. 0 f. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
18.  Hilzeth de Luna Freire Pessoa. Pomacea lineata (Spix, 1827) (Mollusca, Caenogastropoda): uma abordagem nutricional, microbiológica, toxicológica e farmacológica. 2006. 0 f. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
19. Evaleide Diniz de Oliveira. Estudo do mecanismo da ação inotrópica negativa do extrato acetônico obtido das folhas de *Citrus sinensis* (L.) Osbeck (Rutaceae) em átrio de cobaia. 2005. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
20. Carla Maria Lins de Vasconcelos. Estudo dos efeitos contráteis e eletrofisiológicos de extratos obtidos das folhas de *Averrhoa carambola* L. (Oxalidaceae) em coração de cobaia (*Cavia porcellus*). 2005. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
21. Edvaldo Rodrigues de Almeida. Estudo da atividade antinociceptiva central do extrato hidroalcoólico das sementes de *Dioecia grandiflora* Mart. ex Benth. (Fabaceae) e dois de seus constituintes químicos: diodeniol e diofforina. 2002. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, . Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.
22. Barbara Viviana de Oliveira Santos. Estudo Fitoquímico de *Piper marginatum* Jacq. Var. *marginatum* e Avaliação do seu efeito antiespasmódico.. 2000. 261 f. Tese (Doutorado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Bagnólia Araújo Costa.

Supervisão de pós-doutorado

1. Paula Benvidio Ferreira. 2020. Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Bagnólia Araújo Costa.
2. Sérgio Ricardo Stuckert Seixas. 2018. Universidade Federal da Paraíba, . Bagnólia Araújo Costa.

PRMSPA / 2020
 PROC. Nº 105131/22
 147
 do

Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Clénia Maria Gózio e Maria Lúcia Bezerra Bessa Granja. APLICAÇÃO DO GUIA DE SEGUIMENTO FARMACOTERAPÊUTICO PARA PACIENTES IDOSOS HIPERTENSOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE PÚBLICA, EM JOÃO PESSOA (PB)-BRASIL. 2008. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Atenção Farmacêutica) - Instituto Racine. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
2. Alane R. Moreira, Déanny A. Dantas e Renata A. A. Freire. Sachês de carbonato de cálcio e vitamina D: uma forma farmacêutica para a terapêutica da osteoporose. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Manipulação Magistral Alópática) - Instituto Racine. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
3. Flaviano L. Oliveira, Juliana C.L. Queiroz, Roxana C. Nóbrega. Xarope de cloridrato de cetirizina: alternativa terapêutica para crianças com rinite alérgica. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Manipulação Magistral Alópática) - Instituto Racine. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
4. Ana L.N. Albuquerque, Socoro F.M.C. Souza, Vanessa C. Tomaz. Xarope de captopril: formulação alternativa para pacientes com dificuldade de deglutição. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Manipulação Magistral Alópática) - Instituto Racine. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. ANDRÉ LUIS LIMA MONTEIRO. Envolvimento de Medicamentos Antineoplásicos na Indução da Dor Neuropática: Bases Fisiopatológicas e Tratamento. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
2. Bárbara Cavalcanti Barros. O óleo essencial de *Mesosphaerum suaveolens* (L.) Kuntze (Lamiaceae) promove efeito tocolítico in vitro em rata por modulação de receptores muscarínicos e canais de cálcio e de potássio. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
3. JOSYMARAJA TRAJANO DE FARIAS. Análise da Prescrição de Psicotrópicos dispensados em um centro de atenção Integral à Saúde em João Pessoa-PB. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
4. RICHARD MORRISON DE CARVALHO. Avaliação da Prescrição Médica na Pediatria de um Hospital Oncológico do Estado da Paraíba: enfoque na Obtenção de uma Melhor Qualidade de Vida na Oncopediatria. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
5. MILLENA DE MELO MEDEIROS. Efeito relaxante de derivados N-sulfonilidrazônicos do rolipram em traqueia de cobaia: investigação do mecanismo de ação relaxante do LASSBio-1846. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
6. ELBA DOS SANTOS FERREIRA. IMPLANTAÇÃO DE PRÁTICAS SEGURAS PARA O USO DE MEDICAMENTOS NO HOSPITAL NAPOLEÃO LAUREANO: ELABORAÇÃO DE UM GUIA FARMACOTERAPÊUTICO PARA A UTILIZAÇÃO DOS MEDICAMENTOS POTENCIALMENTE PERIGOSOS. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
7. Heitor Leite de Matos. Implantação do setor de farmácia clínica de um hospital oncológico do estado da Paraíba: elaboração de um protocolo para a administração de medicamentos por sondas de nutrição enteral. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
8. Amon da Silva Brito. Alcoolismo e transtornos mentais associados ao álcool. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
9. ANDRÉ LUIS LIMA MONTEIRO. Papel dos canais iônicos na dor neuropática. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
10. IARA LEÃO LUNA DE SOUZA. Investigação da atividade espasmolítica do extrato etanólico bruto das partes aéreas de *Hyptis macrostachys* Benth. (Lamiaceae) e do seu composto isolado HM308. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
11. Alysson Santiago da Silva. Canais Iônicos na Epilepsia. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
12. Maria da Conceição Correia Silva. Investigação da atividade tocolítica do óleo essencial de *Lippia microphylla* Cham. (Verbenaceae) e dos seus constituintes majoritários carvacrol e timol em útero de rata. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
- 13.

Iniciação científica

1. Manoel Vieira Duvirgens. Avaliação do mecanismo de ação da *Spirulina platensis* na reversão das alterações na reatividade de músculo lisos de ratos alimentados com dieta hiperclorídica. 2020. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
2. Petruska Pessoa da Silva Souza. Avaliação do mecanismo de ação relaxante de dois derivados sulfonamídicos do LASSBio-448 em modelos de músculo liso das vias aéreas e do sistema reprodutor masculino. 2020. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
3. BRENÁ FREIRE DE OLIVEIRA CLAUDINO. Avaliação do mecanismo de ação da *Spirulina platensis* na reversão das alterações na reatividade de músculo liso intestinal de ratos alimentados com dieta hiperclorídica. 2020. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
4. THIAGO LUIGI DALIA DOS SANTOS. Avaliação do mecanismo de ação relaxante de dois derivados sulfonamídicos do LASSBio-448 em modelos de músculo liso das vias aéreas e do sistema reprodutor masculino. 2020. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
5. Francisco Fernandes Lacerda Júnior. Investigação do efeito espasmolítico, alcaloide isolado de *Piper nigrum* L. (Piperaceae) em artéria pulmonar e corpo cavernoso de rato. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
6. Eurípedes Targino Linares Neto. Investigação do efeito espasmolítico, alcaloide isolado de *Piper nigrum* L. (Piperaceae) em útero de rato e traquéia de rato. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
7. Petruska Pessoa da Silva Souza. Investigação do efeito espasmolítico do LASSBio 1613, um análogo do LASSBio 448 (inibidor de fosfodiesterase) em artéria pulmonar e corpo cavernoso de rato. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
8. Manoel Vieira Duvirgens. Investigação do efeito espasmolítico do LASSBio 1613, um análogo do LASSBio 448 (inibidor de fosfodiesterase) em fêmur de cobaia e útero de rato. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
9. Alana Cristina Costa. INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE RELAXANTE DE SEIS DERIVADOS DO LASSBio 448, UM ANÁLOGO DO ROLIPRAM, EM TRAQUEIA ISOLADA DE COBAIA NÃO ASMÁTICO E COM ASMA CRÔNICA. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
10. Luan Diniz Pessoa. AVALIAÇÃO DO EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO DE COBAIAS COM ÓLEO DE COCO VIRGEM SOBRE A REATIVIDADE CONTRÁTIL E RELAXANTE DA TRAQUEIA EM MODELO DE ASMA CRÔNICA. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
11. THIAGO AFONSO RODRIGUES MELO. INVESTIGAÇÃO DO EFEITO DO EXERCÍCIO AGUDO DE FORÇA E AERÓBICO SOBRE A REATIVIDADE CONTRÁTIL E RELAXANTE DE ÚTERO DE RATAS Wistar. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
12. Maria Thaynan de Lima Carvalho. EFEITO DA SPIRULINA PLATENSIS SOBRE A CONTRAÇÃO E O RELAXAMENTO NEUROGÊNICO DO CORPO CAVERNOSO DE RATOS NÃO OBESOS E OBESOS. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
13. Tana Vitória de Souza Oliveira. Avaliação relaxante de derivados sintéticos sulfonamídicos em traquéia isolada de cobaia. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
14. Francisco Fernandes Lacerda Júnior. Investigação do efeito da suplementação com *Spirulina platensis* sobre a reatividade de útero de ratas Wistar. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
15. Maria Thaynan de Lima Carvalho. Avaliação dos efeitos da obesidade e da *Spirulina platensis* sobre a reatividade intestinal de ratos Wistar. 2017. Iniciação Científica - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
16. BARBARA CAVALCANTI BARROS. IMPLANTAÇÃO E PADRONIZAÇÃO DO MODELO DE DISFUNÇÃO ERÉTIL DESENCADEADA PELA OBESIDADE NA ESPÉCIE ANIMAL *Rattus norvegicus*. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
17. MILLENA DE MELO MEDEIROS. IMPLANTAÇÃO E PADRONIZAÇÃO DO MODELO DE ASMA CRÔNICA NA ESPÉCIE ANIMAL *Cavia porcellus*. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
18. JOSÉ LUCAS FERREIRA MARQUES GALVÃO. INVESTIGAÇÃO DO MECANISMO DE AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO DERIVADO SINTÉTICO UFRPE 107 OBTIDO DO NORLAPACHOL, EM ÍLEO DE COBAIA. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
19. GIULIANA AMANDA DE OLIVEIRA. Investigação do possível efeito espasmolítico dos derivados LASSBio-1624, -1847, -1849 e -1851. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
20. BARBARA CAVALCANTI BARROS. Investigação do possível efeito espasmolítico dos óleos essenciais de *Hyptis suaveolens*, *Hyptis martiusii* e *Hyptis umbrosa* (Lamiaceae). 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
21. THIAGO AFONSO RODRIGUES MELO. Investigação do possível efeito espasmolítico dos derivados LASSBio-1632, -1846, -1848 e -1850. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
22. KIMÁ BARBOSA MEIRA. AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Lippia microphylla* CHAM. E SEUS CONSTITUINTES MAJORITÁRIOS TIMOL E CARVACROL EM ARTÉRIA PULMONAR DE RATOS. 2014. Iniciação Científica - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
23. GIULIANA AMANDA DE OLIVEIRA. AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Lippia microphylla* . E SEUS CONSTITUINTES MAJORITÁRIOS TIMOL E CARVACROL EM CORPO CAVERNOSO DE RATOS. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
24. Milena de Melo Medeiros. CARACTERIZAÇÃO DO ANTAGONISMO E INVESTIGAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DOS CANAIS DE CÁLCIO NA AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO FLAVONOIDE 3,6-DIMETIL ÉTER GALETINA, ISOLADO DE *Piptadenia stipulacea* (BENTH.) DUCKE (FABACEAE), EM ÍLEO DE COBAIA. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
25. José Lucas Galvão. AVALIAÇÃO DAS ATIVIDADES ESPASMOLÍTICA E ANTIDIARREICA DE TRÊS NOVOS ADUTOS SINTÉTICOS OBTIDOS DO LAPACHOL. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
26. GIULIANA AMANDA DE OLIVEIRA. MECANISMO DE AÇÃO DO EFEITO VASORRELAXANTE DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Lippia microphylla* CHAM., TIMOL E CARVACROL EM ARTÉRIA PULMONAR DE RATO. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
27. IARA LEÃO LUNA DE SOUZA. INVESTIGAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DOS CANAIS DE POTÁSSIO NO MECANISMO DE AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO EXTRATO ETANÓLICO BRUTO DAS PARTES AÉREAS DE *Hyptis macrostachys* Benth. (LAMIACEAE) EM ÍLEO DE COBAIA. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
28. MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA. INVESTIGAÇÃO DA POSSÍVEL ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DE QUATRO DERIVADOS CUMARÍNICOS. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
29. JOEDNA CAVALCANTE PEREIRA. INVESTIGAÇÃO DO EFEITO DO EXERCÍCIO AERÓBIO AGUDO EM TRAQUEIA DE RATO E SUA CORRELAÇÃO COM A PEROXIDAÇÃO LIPÍDICA. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia

PMSPA / 05511
105131/22
K18
B

- Araújo Costa.
30. Maria Alice M. B. Medeiros. INVESTIGAÇÃO DO MECANISMO DE AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO TIMOL EM TRAQUEIA DE COBAIA. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
31. IARA LEÃO LUNA DE SOUZA. INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DO EXTRATO ETANÓLICO BRUTO DAS PARTES AÉREAS DE *Hyptis macrostachys* Benth (LAMIACEAE)? 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
32. ANA CAROLINE DE LIMA E SILVA. INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DO EXTRATO ETANÓLICO BRUTO DAS RAÍZES DE *Solanum paniculatum* L. (SOLANACEAE)? 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
33. TAMYRIS FREIRES FERREIRA. INVESTIGAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DOS CANAIS DE POTÁSSIO NO MECANISMO DE AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO ÓLEO ESSENCIAL DAS FOLHAS DE *Rollinia leptopetala* (ANNONACEAE) EM ÍLEO DE COBAIA. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
34. LUIZ HENRIQUE CÉSAR VASCONCELOS. INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DO EXTRATO ETANÓLICO BRUTO DAS PARTES AÉREAS DE *Solanum paniculatum* L. (SOLANACEAE)? 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
35. MARIA DA CONCEIÇÃO CORREIA SILVA. INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DOS EXTRATOS ETANÓLICOS BRUTOS DOS FRUTOS VERDES (SS ETOHFV) e DOS FRUTOS MADUROS (SS ETOHFM) DE *Solanum stramonifolium* (SOLANACEAE) EM ÚTERO DE RATA E TRAQUEIA DE COBAIA. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
36. JOEDNA CAVALCANTE PEREIRA. INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DO EXTRATO ETANÓLICO BRUTO DAS RAÍZES DE *Solanum paniculatum* L. (SOLANACEAE)? 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
37. Gislaíne Alves de Oliveira. Avaliação da participação dos canais para potássio no mecanismo de ação espasmolítico do labdano-302, isolado de *Xylopia langsdorffiana* A. St.-Hil. & Tul. (ANNONACEAE), em íleo isolado de cobaia e útero isolado de rata. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
38. MASSILON DA SILVA MOREIRA DOS SANTOS JUNIOR. INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DO EXTRATO ETANÓLICO BRUTO DAS PARTES AÉREAS DE *Hyptis macrostachys* Benth (LAMIACEAE)? 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
39. Maria da Conceição Correia Silva. INVESTIGAÇÃO DE UMA POSSÍVEL ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DOS EXTRATOS ETANÓLICOS BRUTOS DOS FRUTOS VERDES E MADUROS DE *Solanum stramonifolium* Jacq. (SOLANACEAE) EM AORTA ISOLADA DE RATO E ÍLEO ISOLADO DE COBAIA. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
40. IARA LEÃO LUNA DE SOUZA. INVESTIGAÇÃO DO MECANISMO DE AÇÃO ESPASMOLÍTICA DO EXTRATO ETANÓLICO BRUTO DAS PARTES AÉREAS DE *Hyptis macrostachys* Benth (LAMIACEAE) EM ÍLEO DE COBAIA? 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
41. Gislaíne Alves de Oliveira. Investigação do Mecanismo de Ação Espasmolítica de *Solanum agrarium* Sendtner (Solanaceae) em Íleo de Cobaia. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
42. Juliana da Nóbrega Carreiro. Investigação do Mecanismo de Ação Espasmolítica do Óleo Essencial de *Rollinia leptopetala* (Annonaceae)? 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
43. Massilon da Silva Moreira dos Santos Júnior. Investigação do Efeito Espasmolítico de Algas do Gênero *Caulerpa*. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
44. Tamyris Freires Ferreira. Investigação do Mecanismo de Ação Espasmolítica do Óleo Essencial de *Rollinia leptopetala* (Annonaceae)? 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
45. Anne Kalyery de Abreu Alves. Investigação do Efeito Espasmolítico de Algas do Gênero *Caulerpa*. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
46. Ana Caroline de Lima Silva. CARACTERIZAÇÃO DO MECANISMO DE AÇÃO RELAXANTE DA FRAÇÃO DE ALCALÓIDES TOTAIS OBTIDA DAS RAÍZES DE *Solanum paludosum* Moric EM ÍLEO ISOLADO DE COBAIA. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
47. TAMYRIS FREIRES FERREIRA. Investigação da Atividade Espasmolítica dos Óleos Essenciais de *Xylopia langsdorffiana* e *Xylopia frutescens* (Annonaceae)? 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
48. Luiz Henrique César Vasconcelos. Investigação do mecanismo de ação espasmolítica de galeína, isolada de *Piptadenia stipulacea* Benth, em traquéia de cobaia. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
49. Juliana da Nóbrega Carreiro. Investigação do Mecanismo de Ação Espasmolítica do Óleo Essencial de *Rollinia leptopetala* (Annonaceae). 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
50. Rafael de Almeida Travassos. Investigação da atividade espasmolítica de *Acalypha multicaulis* Müll. Arg (Euphorbiaceae). 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
51. Ana Caroline de Lima e Silva. Investigação da atividade espasmolítica de *Acalypha multicaulis* Müll. Arg (Euphorbiaceae). 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
52. Gislaíne Alves de Oliveira. Investigação da Atividade Espasmolítica de *Sapium obovatum* Klotzsch Ex Müll. Arg (Euphorbiaceae). 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
53. Italo Rossi Roseno Martins. AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DE *Xylopia langsdorffiana* St. Hil. & Tul.: estudo comparativo entre o trachylobano-360 e o trachylobano-318. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
54. Italo Rossi Roseno Martins. AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DE *Xylopia langsdorffiana* St. Hil. & Tul.: estudo comparativo entre o trachylobano-360 e o trachylobano-318. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
55. Rafael de Almeida Travassos. AVALIAÇÃO DO MECANISMO DE AÇÃO RELAXANTE DO LABDANO-302, OBTIDO DE *Xylopia langsdorffiana* St. Hil. & Tul., EM ÍLEO DE COBAIA E ÚTERO DE RATA. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
56. Juliana da Nóbrega Carreiro. INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ESPASMOLÍTICA DE *Maytenus rigida* Mart. (CELASTRACEAE). 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
57. Fabio de Souza Monteiro. Estudo comparativo do efeito espasmolítico de uma série de derivados sintéticos do lapachol. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
58. Italo Rossi Roseno Martins. Estudo comparativo do efeito espasmolítico de uma série de derivados sintéticos do lapachol. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
59. Kelly Samara de Lira Mota. Avaliação do Mecanismo de Ação Espasmolítica de *Diptotropis ferruginea* Benth. (Fabaceae) em Útero de Rata. 2006. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
60. Silvia de Siqueira. Investigação da atividade espasmolítica de *Minosa paraibana* Barneby (Mimosaceae). 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
61. Marcelo Cavalcante Duarte. Investigação da atividade espasmolítica de *Typha domingensis* Pers. (Typhaceae). 2004. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
62. Joelmir Lucena Veiga da Silva. Investigação da atividade espasmolítica de *Solanum paludosum* Moric. (Solanaceae). 2003. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.

63. Rosimeire Ferreira dos Santos. Investigação da atividade espasmolítica de espécies do género Solanum (Solanaceae). 2003. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
64. Fábio de Souza Monteiro. Investigação da atividade espasmolítica de espécies do género Solanum (Solanaceae). 2003. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
65. Rosimeire Ferreira dos Santos. Investigação da atividade espasmolítica de espécies do género Solanum (Solanaceae). 2002. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
66. Antonilêni Freire Duarte Medeiros. Investigação da atividade espasmolítica de espécies do género Solanum (Solanaceae). 2002. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
67. Janiere Pereira de Sousa. Avaliação da atividade espasmolítica de espécies do género Piper (Piperaceae). 2002. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
68. Antonilêni Freire Duarte Medeiros. Efeito dos extratos metanólico, metanólico aquoso e clorofórmico de Solanum jabrense Agra & Nee, em músculo liso. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
69. Joelmir Lucena Veiga da Silva. Investigação da atividade espasmolítica de Solanum paludosum Moric. (Solanaceae). 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
70. Jeorgiana Pereira de Oliveira. Investigação da atividade espasmolítica de Solanum paraibanum Agra (Solanaceae) e Piper caldense C. DC. (Piperaceae). 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
71. Joelmir Lucena Veiga da Silva. Avaliação da Atividade Espasmolítica de Solanum paludosum Moric. (SOLANACEAE). 2000. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
72. FLÁDMIR DE SOUSA CLAUDINO. Efeitos dos Extratos Metanólico, Metanólico Aquoso e Clorofórmico de Solanum jabreense Agra & Nee, em Músculo Liso. 2000. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
73. Luciano Augusto de Araújo Ribeiro. Screening Farmacológico Preliminar de Espécies das Famílias Sterculiaceae e Bombacaceae. 2000. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
74. FLÁDMIR DE SOUSA CLAUDINO. Avaliação da Atividade Espasmolítica de Piplartina, Alcamida Isolada de piper tuberculatum Jacq. (Piperaceae). 1999. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
75. Luciana dos Santos Macêdo. Screening Farmacológico Preliminar de Espécies das Famílias Sterculiaceae e Boraginaceae. 1999. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
76. Luciana dos Santos Macêdo. Screening Farmacológico Preliminar de Espécies das Famílias Sterculiaceae, Boraginaceae e bombacaceae. 1998. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
77. Fabiana de Andrade Cavalcante. Caracterização do Mecanismo de Ação Espasmolítica de Bisnordihydroxuferina, Alcalóide Indólico de Strychnos do Nordeste Brasileiro. 1998. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.

Orientações de outra natureza

1. Thiago Afonso Melo. Monitoria em Farmacodinâmica. 2018. Orientação de outra natureza. (Farmácia - Farmacêutico) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
2. ALANA CRISTINA COSTA. Introdução ao Mundo da Pesquisa na Área da Farmacologia Geral. 2015. Orientação de outra natureza. (Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
3. ESLIA MARJA NUNES PINHEIRO. Levantamento do perfil dos usuários do Centro de Dispensação de Medicamentos Especiais (CENMED) em João Pessoa. 2011. Orientação de outra natureza. (Farmácia) - Universidade Federal da Paraíba, Secretaria de Educação Superior - Ministério da Educação. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.
4. Viviane Maria do Nascimento Carvalho. Investigação da atividade espasmolítica do lapachol e seus derivados, alfa-lapachona e beta-lapachona, em ileo isolado de cobaia. 2004. 37 f. Orientação de outra natureza - Universidade Federal da Paraíba, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Bagnólia Araújo Costa.

RECOPA (CENMED) em João Pessoa
 105 13/22
 150
 daw

Inovação

Projetos de pesquisa

2016 - Atual

AValiação dos efeitos da suplementação alimentar de cobaias com óleo de coco e seus constituintes, e de ratos e ratas com Spirulina platensis em doenças associadas ao músculo liso: uma abordagem farmacológica

Descrição: ? Contribuir para o estudo farmacognóstico e farmacológico de produtos vegetais e de origem marinha, em especial das famílias Arceaceae e Spirulinaceae; ? Analisar a influência do óleo de coco virgem sobre a musculatura lisa e parâmetros de inflamação das vias aéreas e da microalga Spirulina platensis sobre a reatividade do músculo liso de corpo cavernoso de ratos submetidos a quadro de disfunção erétil induzida por obesidade; ? Avaliar a influência do exercício de força crônico na reatividade contrátil e relaxante do útero de ratas submetidas a suplementação com Spirulina platensis; ? Contribuir para a descoberta de drogas potencialmente terapêuticas contra os processos patológicos que acarretam na desregulação da musculatura lisa.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (4).

Integrantes: Bagnólia Araújo Costa - Coordenador / Fabiana de Andrade Cavalcante - Integrante / Alexandre Sérgio Silva - Integrante / Robson Cavalcante Veras - Integrante / Patrícia Mirella da Silva - Integrante / Marta Suely Madruga - Integrante / Leylliane de Fátima Leal Interaminense de Andrade - Integrante.

Cursos de curta duração ministrados

1. **SILVA, B. A.** Mecanismos de Sinalização e Transdução Celulares. 2018. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
2. **SILVA, B. A.** Escrita e apresentação de dados científicos. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
3. **SILVA, B. A.** Apresentação de Trabalhos Científicos. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
4. **SILVA, B. A.** Apresentação de trabalhos Científicos. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
5. **SILVA, B. A.** Fundamentos de Farmacologia para Química Medicinal. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
6. **SILVA, B. A.** Princípios de Farmacologia: aspectos moleculares e celulares. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
7. **SILVA, B. A.** Fundamentos da Farmacologia na Química Medicinal. 2018. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. Igor Thiago Queiroz ; Monica Bay ; Janeusa Souto ; **Silva, Bagnólia Araújo da** ; Lyane Ramalho . Tratamento da Covid-19 com base em evidências científicas. 2020, (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda) 

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **SILVA, B. A.**, CAVALCANTE, F. A. . Coordenadora do Módulo de Farmacologia Funcional do Músculo Liso. 2020. (Outro).
2. **SILVA, B. A.**, CAVALCANTE, F. A. . Coordenadora do Módulo da Farmacologia Funcional do Músculo Liso dentro do V Curso de Verão de Farmacologia do PPGPNSB/CCS/UFPB. 2019. (Outro).

Outras informações relevantes

1. Presidente do Comitê Institucional de Iniciação Científica da UFPB (dezembro de 2013-atual)
2. Secretária da Comissão de Ética do Processo de Consulta para Escolha do Reitor e Vice-Reitor da UFPB (2012)
3. Membro do Comitê de Ética de Uso Animal do Centro de Biotecnologia da UFPB (2012-2014)
4. Membro do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão (CONSEPE) da UFPB (mandato 2010-2012; 2012-2014)
5. Avaliadora Ad Hoc do Processo Seletivo 2010-2011 e 2014-2015 do PIBIC/CNPq da Universidade Estadual da Paraíba
6. Avaliadora Ad Hoc do Processo Seletivo 2009-2010 do PIBIC/CNPq da Universidade Federal de Alagoas.
7. Avaliadora Ad Hoc do Processo Seletivo 2009-2010 do PIBIC/CNPq e FAP da Universidade do Sagrado Coração.
8. Consultora da Revista "Guia do Estudante: As Melhores Universidades do País", da Editora Abril para avaliação dos cursos de Farmácia do Brasil nos anos 2008 , 2009, 2010 , 2011, 2013 e 2014).
9. Membro titular do Colegiado do Programa de Pós-graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos da UFPB (mandato 2013-2015).
10. Avaliadora Ad Hoc, na área de Ciências Biológicas e da Saúde, do edital FAPITEC/SE nº 03/2007.
10. Avaliadora interna do PIBIC/CNPq/UFPB desde 2005.
11. Membro do Conselho Científico da Revista Ciência & Cotidiano (ISSN 1807-9156), desde abril de 2005.
12. Avaliadora dos Resumos submetidos ao Congresso da Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental na área de Produtos Naturais e Toxinologia, desde 2003.
13. Avaliadora de painéis apresentados ao 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental.
14. Membro da Comissão de Ensino do Conselho Regional de Farmácia - PB, desde Maio de 2004.
15. Membro da Comissão de Ética do Conselho Regional de Farmácia - PB, desde 2007.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 26/10/2022 às 9:40:24

Imprimir Currículo

PROFESSOR ASSA
PROFESSOR 10513/22
PAG 151
RUB. doo



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALDEIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALDEIA

Rua Marques da Cruz, 61
 Centro
 São Pedro da Aldeia RJ

PMSPA
 Proc N° 10513
 Folha N 132
 Rub (10)

N° 646/2022

Requisição de Materiais e/ou Serviços

Processo Adm. 10513/2022	Espécie: Contratação de Empresa Especializada	Data Solicitação 26/10/2022
-----------------------------	--	--------------------------------

Dados do Solicitante:		
Nome do Solicitante MARIA MARCIA SAMPAIO FONTES	Centro de Custo SESAU- SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Local de Trabalho SESAU - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE

Item	Cód. - Material / Serviço	Tipo/Grupo	Un.	Qtde
1	453692 - 2 (DUAS) INSCRIÇÕES PARA SERVIDORA PÚBLICA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE NO II CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS, E PARA PARTICIPAÇÃO DO MINI CURSO (CANNABIS MEDICINAL: DA FARMACOLOGIA BÁSICA À EVIDÊNCIA CLÍNICA).	Srv. Pessoa Ji SERVIÇO	SV	2.0000

Descr.: -

Justificativa:



Servidor Responsável

Rafael Santos Oliveira
 Licitações, Contratos e Convênios
 PMSPA - Mat. 37903



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALDEIA Processo: 10513

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Data: ___/___/___
Folha: 153
Rubrica: *RS*

Cotação de Preços
(Consolidado - Média)

Nº: 257/2022

Processo adm 10513/2022 Data da Cotação 26/10/2022 à Coef. de Variação 50,00 % Arredondamento 2 casas decimais Natureza da Despesa Serviços Pessoa Jurídica - 339039

Objeto de Coleta

02 (DUAS) INSCRIÇÕES PARA SERVIDORA PÚBLICA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO II CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIAS FARMACÉUTICAS, E PARA PARTICIPAÇÃO NO MINI CURSO (CANNABIS MEDICINAL: DA FARMACOLOGIA BÁSICA À EVIDÊNCIA CLÍNICA)

Item: 1 2 (DUAS) INSCRIÇÕES PARA SERVIDORA PÚBLICA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE NO II CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIAS FARMACÉUTICAS, E PARA PARTICIPAÇÃO DO MINI CURSO (CANNABIS MEDICINAL: DA FARMACOLOGIA BÁSICA À EVIDÊNCIA CLÍNICA).

Fornecedor(s):	Marca:	Unid:	Qtde:	Valor Unit:
CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA		SV	2,00	100,0000
			Minimo: >	100,0000
			Máximo: >	100,0000
			Média Aritmética: >	100,0000
			Mediana: >	100,0000
			Coefficiente de Variação: >	0.00 %
			Método Utilizado: >	Média Aritmética
			Preço Pesquisado: >	100,0000
			Preço Pesquisado Total: >	R\$200,00

Resumo - Lançamentos (por Tipo Produto)

Total Médio M. Consumo: R\$0,00
Total Médio M. Permanente: R\$0,00
Total Médio O. Instalações: R\$0,00
Total Médio Serviços: R\$200,00
Total de Preços Médios: R\$200,00

Resumo - Participantes

Código 191434 Fonte de Pesquisa CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA

CNPJ / CPF
60984473000100

Rafael Santos Oliveira
Licitações, Contratos e Convênios
PMSPA - Mat. 37903

*D significa que o valor ofertado, está muito discrepante dos valores ofertados pelas outras empresas.



GOVERNO MUNICIPAL
SÃO PEDRO DA ALDEIA
QUALIDADE DE VIDA PARA TODOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA
SECRETARIA ADJUNTA DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E CONVÊNIOS

PMSPA / SECAD
Proc. nº 10513
Folha nº 154
Rub

RELATÓRIO ANALÍTICO DA PESQUISA DE PREÇO

Trata-se de processo administrativo sob o nº 10513/2022 Inscrições para servidora pública da secretaria municipal de saúde no II Congresso brasileiro de ciências farmacêuticas.

Foi Solicitada Pela Secretaria Municipal de Saúde a **INEXIBILIDADE DE LICITAÇÃO**.

Junto assim o preço de R\$ 200,00(duzentos reais), conforme relatório de cotação de preços constante na página 157.

Por fim, remetemos os autos deste processo para a Secretaria Adjunta de Licitações Contratos para ciência

São Pedro da Aldeia, 26 de outubro de 2022.

Rafael dos Santos Oliveira
Assessor Adjunto
Mat. 37903

Rafael Santos Oliveira
Licitações, Contratos e Convênios
PMSPA - Mat. 37903

Aprovo Relatório Analítico, em prosseguimento.

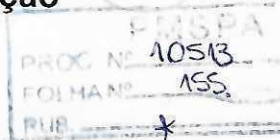
Eduardo Andrade da Cruz
Secretário Adjunto de Licitações, Contratos e Convênios
Mat.:38639



Prefeitura Municipal de São Pedro da Aldeia
Secretaria Municipal de Administração

Termo de Ratificação de Inexigibilidade de Licitação

Processo: 10513/2022



CONTRATADO: CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA, CNPJ: 60.984.473/0001-00.

OBJETO: Pagamento de (2) duas Inscrições para servidora pública da Secretaria Municipal de Saúde no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas, e para participação no mini curso (cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica).

PRAZO: O prazo será nos dias 10 a 12 de novembro de 2022.

VALOR: R\$ 320,00 (trezentos e vinte reais).

RAZÃO DA ESCOLHA: É inexigível a licitação quando houver inviabilidade de competição, em especial: Para a contratação de serviços técnicos enumerados no art. 13 desta Lei, de natureza singular, com profissionais ou empresas de notória especialização, vedada a inexigibilidade para serviços de publicidade e divulgação; Para os fins desta Lei, consideram-se serviços técnicos profissionais especializados os trabalhos relativos a: **treinamento e aperfeiçoamento de pessoal.**

ENQUADRAMENTO: Art. 25, inciso II c/c Art. 13, inciso VI, da Lei nº 8.666/93.

JUSTIFICATIVA DO PREÇO: O preço cobrado encontra razoabilidade com os serviços executados.

São Pedro da Aldeia, 26 de outubro de 2022.

M. Sampaio
Maria Márcia Sampaio Fontes
Secretária Municipal de Saúde
Decreto 086/2020

Ratifico o enquadramento legal de afastamento de licitação, nos termos do Art. 26, da Lei nº 8.666/93.

Eduardo Andrade da Cruz
EDUARDO ANDRADE DA CRUZ
Secretário Municipal Adjunto de Licitações, Contratos e Convênios
Decreto 086/2020

Eduardo Andrade da Cruz
Secretário Adjunto Municipal
de Licitações, Contratos e Convênios
CNPJ: 08000



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

PMSPA/SESAU

Proc. Nº: 10513/22

Fls nº: 156

Rub: do

AO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE,

Encaminho o presente processo para atendimento às ressalvas da COGER, fls. 60
(verso).


26 de outubro de 2022


Jéssica Adão de Oliveira
Assessora
Mat. 38.486

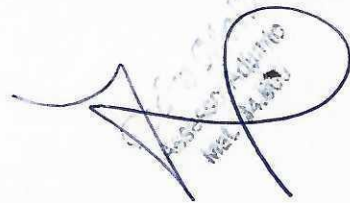


FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

RUA ANTONIO BENEDITO SIQUEIRA, 387
CENTRO
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ
CNPJ: 04.182.700/0001-03

Processo: 10513/2022
Data: 26/10/2022
Folha: 137
Rúbrica: 

NOTA DE RESERVA

Processo: 10513/2022	Numero: 138/2022	Data: 26/10/2022
Classificação Orçamentária		
Cód. Reduzido: <u>1264</u>		
Secretaria:	21	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Unidade:	210000	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Projeto/Atividade:	2416	Manutenção da atenção Especializada -Atenção Especializada
Função:	10	SAÚDE
Sub-Função:	302	ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL
Programa:	056	ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAUDE
Elem. de Despesa:	3390399900	OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
Fonte de Recurso:	3	IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS
Solicitante:	Favorecido:	
Motivo:		
Reserva Orçamentária referente a inscrição da servidora CAMILA DE CARVALHO SANCHES - MAT: 38.266, no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêutica.		
Saldo Anterior: R\$2.750,00		Saldo Atual: R\$2.550,00
Valor Reservado: R\$200,00	Valor Por Extenso: duzentos reais	
DECLARO QUE FOI FEITO A RESERVA DA DESPESA:		
		



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

FMS/SESAU

PROC N° 10513122

PAG
RUB

158

São Pedro da Aldeia, 26 de outubro de 2022.

PROCESSO Nº: 10513/2022.

AUTORIZAÇÃO DE EMPENHO

Autorizo a despesa e emissão de empenho no valor de R\$ 200,00 (duzentos reais), em favor da Sra. CAMILA DE CARVALHO SANCHES – CPF 103.559.397-11, MAT: 38.266, referente a sua inscrição no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêutica, que será realizado nos dias 10,11,12 de novembro/2022, no exercício de 2022. Boleto constate às fls.84

Sendo o que se apresenta no momento, aproveito para reiterar meus protestos de elevada estima e consideração. Subscrevo-me;

Respeitosamente,

mlants
MARIA MÁRCIA SAMPAIO FONTES

Secretária Municipal de Saúde

Matrícula 37877



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

RUA ANTONIO BENEDITO SIQUEIRA, 387
CENTRO
São Pedro da Aldeia - RJ
C.N.P.J.: 04.182.700/0001-03

Processo: 10513/2022

Data: 26 / 10 / 22

Folha: 159

Rubrica: *[Handwritten Signature]*

Nota de Empenho

Processo: 10513/2022	Empenho: 482	Exerc.: 2022	Ficha: 1264	TIPO: Ordinário	CRÉDITO: Orçamentário e Suplementar
----------------------	--------------	--------------	-------------	-----------------	-------------------------------------

CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA		DADOS COMPLEMENTARES	
Unidade: 210000	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE	Modalidade:	Inexigibilidade de Licitação
Função: 10	SAÚDE	Base Legal:	Inexigível, Art. 25, Inciso II, Lei 8.666
Sub-Função: 302	ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL	Contrato:	-
Programa: 056	ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAUDE	Convênio:	-
Ação: 2416	Manutenção da atenção Especializada -Atenção Esq	Cat. de Despesa:	31 - SERVIÇOS
Elemento: 3.3.90.39.99.00	OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA	Incorporação:	-
Fonte: 3	IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS	Despesa de Pessoal:	-
		Categoria da Ordem	-
		Cronológica:	03 - PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS (PS)

Saldo Anterior Dotação 2.750,00	Valor do Empenho 200,00	Saldo Atual Dotação 2.550,00
------------------------------------	----------------------------	---------------------------------

CREADOR:
R. Social/Nome: 17558 Conselho Federal de Farmácia CRF-RJ

C.N.P.J.: 60.984.473/0001-00 R.G.: Endereço: Rua Afonso Pena, 115
I.M.: I.E.: Bairro: Tijuca
Cidade/UF: / RJ

ÓRICO / ESPECIFICAÇÃO DA DESPESA

Empenho referente a inscrição da servidora CAMILA DE CARVALHO SANCHES - MAT: 38.266, no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêutica, que será realizado nos dias 10,11,12 de novembro/2022, no exercício de 2022. Boleto constate às fls.84

Data do Empenho: 26/10/2022

Itens do Empenho:

Item	Código	Descrição	Unidade	Qtd	Valor Único	Valor Total

VALOR: R\$200,00	VALOR POR EXTENSO: duzentos reais	Total: R\$200,00
-------------------------	--	-------------------------

Mariana de Brito Dantas
411.194

[Handwritten Signature]
Pls

[Handwritten Signature]
Márcia Sampaio Fontes
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Mat. 37.877-PMSPA



Check List da Ordem de Pagamento nº 1384/2022

Fornecedor: Conselho Federal de Farmácia CRF-RJ

Empenhos Liquidados:

482/2022

PROCEDIMENTOS		OBSERVAÇÕES
Atestado de execução?	N/A	
Histórico da despesa	Sim	CAPACITAÇÃO DE SERVIDOR
Empenho prévio	Sim	482/2022
Formulário nota de Empenho	Sim	FLS 159
Exame dos comprovantes	Sim	
A N/F está c/ data do prazo contratual	N/A	
A N/F está devidamente atestada	N/A	
Documento do fornecedor/ ART	N/A	
Recebimento do material ou serviço	N/A	
Conferencia de Valores	Sim	
Dados da Entidade	Sim	
Pesquisa de Mercado	N/A	
Autenticação da Nota Fiscal Eletrônica	N/A	
Cálculo das obrigações Tributárias	N/A	
Natureza da Operação	Sim	
Lei 8.666/93	Sim	
Dispensa do retorno de processo	Sim	
Despesa está liquidada e pode ser paga	Sim	TESOURARIA SESAU
Assinatura no empenho	Sim	
Checagem dos Problemas	Sim	
Foram cumpridas as exigências	Sim	
Consta anexo OP de INSS, ISS e IRRF	N/A	
Dotação Orçamentaria Correta	Sim	

OBSERVAÇÕES:

Liquidamos a presente despesa com fulcro no artigo 63 da Lei 4.320/64 em 31 de outubro de 2022

Conferente

P. D. S.

Data

31 / 10 / 22

Assinatura:

Paulo Mello
Assessor Jurídico
C.F. 100.000



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

RUA ANTONIO BENEDITO SIQUEIRA, 387

CENTRO

São Pedro da Aldeia - RJ

C.N.P.J.: 04.182.700/0001-03

Processo: 10513/22

Data: 31/10/22

Folha: 161

Rubrica: 10

Nota de Liquidação

Processo: 10513/2022 Data: 31/10/2022 OP: 1384

Credor: 17558 - Conselho Federal de Farmácia CRF-RJ

Endereço: Rua Afonso Pena, 115

Bairro: Tijuca

Cidade: - RJ

CNPJ/CPF: 60.984.473/0001-00

Beneficiário: Conselho Federal de Farmácia CRF-RJ

Histórico:

Empenho referente a inscrição da servidora CAMILA DE CARVALHO SANCHES - MAT: 38.266, no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêutica, que será realizado nos dias 10,11,12 de novembro/2022, no exercício de 2022. Boleto constate às fls.84

Dotações

Empenho: 482/2022

FONTE: 3 - IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS

Unidade: 21.00.00 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

Função: 10 SAÚDE

Sub-Função: 302 ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

Programa: 056 ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Categoria O. Cronol.: - ()

Nº Ord. Cronológica: N/C

Proj/Ativ: 2.416 Manutenção da atenção Especializada -Atenção Especializada

Elem. Desp.: 3390399900 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

Valor Liquidado da Nota: 0,00

Nº Atesto: 0

Data/Hora de Atesto:

SALDO ANT. DO EMPENHO	VALOR BRUTO LIQUIDADO	RETENÇÕES/CONSIGNAÇÕES	LIQUIDAÇÃO	SALDO DO EMPENHO
200,00	200,00	0,00	200,00	0,00

Documentos comprobatórios

Número	Data	Tipo do Documento	Valor
BOLETO	28/10/2022	Diversos	200,00
TOTAL:			200,00

VALOR BRUTO	TOTAL RETIDO	TOTAL LÍQUIDO
200,00	0,00	200,00

VALOR LÍQUIDO POR EXTENSO

duzentos reais

Pedro de Melo de Bastos Leal
Assessor Administrativo

Patricia Tone
Secretaria Adjunta
de Planejamento e Finanças
Mat. 10471/FMS

Tesouraria F.M.S

Baixa de Sistema

BD/ML: ML 1518

CONTA: 51050-5

DATA: 31/10/22

[Assinatura]



Pagamento de títulos com débito em conta corrente

31/10/2022 - BANCO DO BRASIL - 16:56:27
265702657 0011

COMPROVANTE DE PAGAMENTO DE TITULOS

CLIENTE: FMS SAO PEDRO FUS
AGENCIA: 2657-3 CONTA: 51.050-5

BANCO DO BRASIL

0019000009034888867915958242717199155000020000

BENEFICIARIO:

CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA

NOME FANTASIA:

II CONG. BRAS. CIEN FARM

CNPJ: 60.984.473/0001-00

PAGADOR:

FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

CNPJ: 04.182.700/0001-03

NR. DOCUMENTO	103.104
NOSSO NUMERO	34888867959582427
CONVENIO	03488886
DATA DE VENCIMENTO	31/10/2022
DATA DO PAGAMENTO	31/10/2022
VALOR DO DOCUMENTO	200,00
VALOR COBRADO	200,00

NR.AUTENTICACAO 3.55C.853.086.4A1.68C

Central de Atendimento BB
4004 0001 Capitais e regioes metropolitanas
0800 729 0001 Demais localidades.
Consultas, informacoes e servicos transacionais.

SAC BB
0800 729 0722
Informacoes, reclamacoes, cancelamento de produtos e servicos.

Ouvidoria
0800 729 5678
Reclamacoes nao solucionadas nos canais habituais agencia, SAC e demais canais de atendimento.

Atendimento a Deficientes Auditivos ou de Fala
0800 729 0088
Informacoes, reclamacoes, cancelamento de cartao, outros produtos e servicos de Ouvidoria.

Assinada por JE707270 MARIA M S FONTES
JE707269 CARLOS FABIO SILVA

31/10/2022 16:54:56

31/10/2022 16:56:27

Transação efetuada com sucesso.

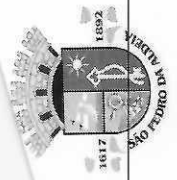
Transação efetuada com sucesso por: JE707269 CARLOS FABIO SILVA.

S/SESAU
PROV N° 10513122
PAG 162
RUB 20

ML 1518

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

RUA ANTONIO BENEDITO SIQUEIRA, 387
CENTRO
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ
CNPJ: 04.182.700/0001-03



Borderô (Despesas Orçamentárias)

Documento: 1518

Data de emissão: 31/10/2022

Conta a ser debitada: Banco 001

Agência 2657

Conta 51050-5 - CC | BB C/C 51050-5 RP 15%

Processo	Nº Empenho	Nº OP	Cód.	Beneficiário	CNPJ/CPF	Banco	Agência	Conta a Creditar	Valor Líquido
10513/2022	482/2022	1384/2022	17558	Conselho Federal de Farmácia CRF-RJ - 72691	60.984.473/0001-00				200,00

Total do Credor: 200,00

Total: 200,00

FMS/SESAU
PROC Nº 10513/2022
PAG 163
RUB *[assinatura]*

Secretaria de Saúde



Prefeitura Municipal de São Pedro da Aldeia
Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Saúde

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
164
A

Termo de Ratificação de Inexigibilidade de Licitação

Processo: nº 10513/2022. **Objeto:** Pagamento de 02 (duas) Inscrições para servidora pública da Secretaria Municipal de Saúde no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas, e para participação no mini curso (cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica). **Contratado:** CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA, CNPJ: 60.984.473/0001-00. **Fundamentação Legal:** Art. 25, inciso II c/c Art. 13, inciso VI, da Lei nº 8.666/93. **VALOR:** R\$ 320,00 (trezentos e vinte reais). **SECRETÁRIO MUNICIPAL ADJUNTO DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E CONVÊNIOS:** EDUARDO ANDRADE DA CRUZ. **Data** – 26/10/2022.

[Listagem](#)

[Minha Inscrição](#)

Assistência à saúde

Novas tecnologias no acompanhamento do diabetes: sistema de monitoramento contínuo e bombas de insulina como prover um cuidado personalizado?

Apresentar os diferentes métodos existentes no mercado brasileiro para o monitoramento e acompanhamento de açúcar de pessoas com diabetes.

Data: 11/11/2022 Horário: 0h às 12h

Eixo temático: Tecnologia

Área alvo: Farmácia Clínica

Tipo de atividade: Minicurso

Audience: PARANÁ 0

Carga horária (a horas):

Evento específico: Não se aplica

Situação: Concluído

Pagamento com Boleto

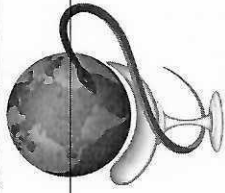
Não existe boleto gerado para essa inscrição

Pagamento com PIX

Não existe pix gerado para essa inscrição

Pagamento com Cartão de Crédito

Não existe pagamento de cartão para essa inscrição



Congresso
Brasileiro de
Ciências Farmacêuticas

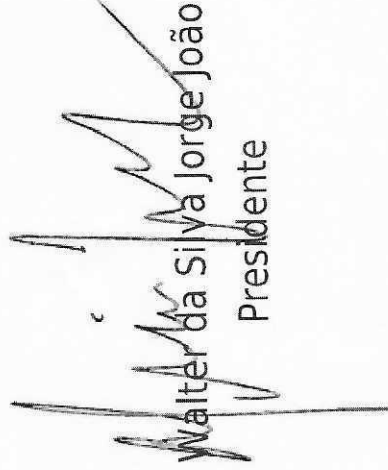
**Conselho
Federal de
Farmácia**

COMPROVANTE

Comprovamos que o(a) CAMILA DE CARVALHO SANCHES, inscrito(a) no CPF/MF sob o nº 103.559.397-11 participará do II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas, que será realizado nos dias 10, 11 e 12 de novembro do corrente ano de 2022, na cidade de Foz do Iguaçu/PR.

Terça-Feira, 01 de Novembro de 2022

João Samuel de Moraes Meira
Tesoureiro


Walter da Silva Jorge João
Presidente

166
fw

/PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22

Conselho Federal de Farmácia, CNPJ 60.984.473/0001-00, Área Especial SHIS QI 15 Lote L - Lago Sul
CEP 71635-615 - Brasília-DF



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

PMSPA/SESAU

Proc. Nº: 10513/22

Fls nº: 167

Rub: 400

AO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE,

Encaminho o presente processo para emissão da Nota de Empenho, referente ao Minicurso informado como objeto no Termo de Referência, às fls. 48.

Após, à COGER para análise e parecer quanto às ressalvas sanadas.

03 de novembro de 2022


Jéssica Adão de Oliveira
Assessora
Mat. 38.486



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

São Pedro da Aldeia, 04 de novembro de 2022.

PROCESSO Nº: 10513/2022.

FMS/SESAU
PROC Nº 10513/22
PAG 168
RUB MB

AUTORIZAÇÃO DE EMPENHO

Autorizo a despesa e emissão de empenho no valor de R\$ 120,00 (cento e vinte reais), em favor da Sra. CAMILA DE CARVALHO SANCHES – CPF 103.559.397-11, MAT: 38.266, referente à inscrição da servidora em (01) mini curso (Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica), que será ministrado no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas, a ser realizado nos dias 10, 11, 12 de novembro/2022, no exercício de 2022.

Sendo o que se apresenta no momento, aproveito para reiterar meus protestos de elevada estima e consideração. Subscrevo-me;

Respeitosamente,


MARIA MÁRCIA SAMPAIO FONTES

Secretária Municipal de Saúde

Matrícula 37877



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

RUA ANTONIO BENEDITO SIQUEIRA, 387

CENTRO

São Pedro da Aldeia - RJ

C.N.P.J.: 04.182.700/0001-03

Processo: 10513/2022

Data: 04 / 11 / 22

Folha: 169

Rubrica: MB

Nota de Empenho

Processo: 10513/2022 | Empenho: 499 | Exerc.: 2022 | Ficha: 1264 | TIPO: Ordinário | CRÉDITO: Orçamentário e Suplementar

CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA		DADOS COMPLEMENTARES	
Unidade:	210000 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE	Modalidade:	Inexigibilidade de Licitação
Função:	10 SAÚDE	Base Legal:	Inexigível, Art. 25, Inciso II, Lei 8.666
Sub-Função:	302 ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL	Contrato:	-
Programa:	056 ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Convênio:	-
Ação:	2416 Manutenção da atenção Especializada -Atenção Es	Cat. de Despesa:	31 - SERVIÇOS
Elemento:	3.3.90.39.99.00 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA	Incorporação:	-
Fonte:	3 IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS	Despesa de Pessoal:	-
		Categoria da Ordem	-
		Cronológica:	03 - PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS (PS)

Saldo Anterior Dotação	Valor do Empenho	Saldo Atual Dotação
2.550,00	120,00	2.430,00

CREADOR:
R. Social/Nome: 17558 Conselho Federal de Farmácia CRF-RJ
Endereço: Rua Afonso Pena, 115
C.N.P.J.: 60.984.473/0001-00 R.G.:
Bairro: Tijuca
I.M.: I.E.: Cidade/UF: / RJ

OBJETO / ESPECIFICAÇÃO DA DESPESA
Referente à inscrição da servidora CAMILA DE CARVALHO SANCHES - MAT: 38.266 em (01) mini curso (Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica), que será ministrado no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêutica, a ser realizado nos dias 10, 11, 12 de novembro/2022, no exercício de 2022.

Data do Empenho: 04/11/2022

Itens do Empenho:

Ítem	Código	Descrição	Unidade	Qtd	Valor Único	Valor Total

Total: R\$120,00

VALOR: R\$120,00 VALOR POR EXTENSO: cento e vinte reais

Mariana de Brito Dantas
Mat.: 41.194

Atenc
Secretaria Adjunta
de Planejamento e Finanças
Mat. 10471/EM

Maria Márcia Sampaio Fontes
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Mat. 37.877-PMSPA

**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**

RUA ANTONIO BENEDITO SIQUEIRA, 387

CENTRO

CNPJ: 04.182.700/0001-03

Processo: 10513/2022

Data: 8 / 11 / 22

Folha: 170

Rubrica: **Nota de Cancelamento do Atesto da Nota Fiscal**

Data: 08/11/2022	Empenho: 499/2022	Fonte: 3 - IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS	Ordem Cronológica nº: PS20221108.06.000003.0001EX
------------------	-------------------	--------------------------------------	---

DESPESA CLASSIFICADA NA CATEGORIA 03 - PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS

Credor: Conselho Federal de Farmácia CRF-RJ
Categoria: 03 - PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS
CNPJ/CPF: 60.984.473/0001-00

Valor da Nota Fiscal: R\$120,00
Data/Hora de Atesto: 08/11/2022 15:41:33
Nº do Atesto: 9137

Histórico:

Referente à inscrição da servidora CAMILA DE CARVALHO SANCHES - MAT: 38.266 em (01) mini curso (Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica), que será ministrado no II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêutica, a ser realizado nos dias 10,11,12 de novembro/2022, no exercício de 2022.

CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA DA DESPESA

Cód. Reduzido: 1264
Sigla do Órgão: FMS
Órgão: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Secretaria: 21 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Unidade: 210000 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Função: 10 - SAÚDE
Subfunção: 302 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL
Programa: 056 - ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE
Ação: 2416 - Manutenção da atenção Especializada -Atenção Especializada
Elemento: 3390399900 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
Fonte: 3 - IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS

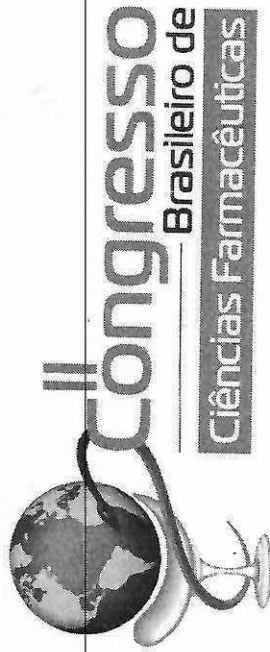
Nº do Empenho: 499/2022
Valor do Empenho: R\$120,00
Tipo da Nota: Ordinário

ATESTO DA NOTA FISCAL CANCELADO**Motivo do Cancelamento:**

Atesto feito de forma incorreta. Pagamento não será efetuado por ora.

Atesto cancelado em 8 de novembro de 2022


Assessor Jurídico



II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas

10, 11 e 12 de novembro de 2022 - Foz do Iguaçu/PR

III Congresso Brasileiro de Farmácia Estética
Simpósio Brasileiro sobre Clínicas e Consultórios Farmacêuticos
Encontro Brasileiro de Farmacêuticos em Serviços de Vacinação
Encontro Brasileiro de Farmacêuticos da Indústria e Varejo
Seminário Farmacêutico de Medicina Tradicional Chinesa
Conferência Nacional de Análises Clínicas CFF/SBAC

REALIZAÇÃO



PARTICIPAÇÃO E APOIO



RENNOVA
COMPLETA




CERTIFICADO

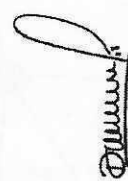
CAMILA DE CARVALHO SANCHES

Certificamos que


perticipou do **II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas, III Congresso Brasileiro de Farmácia Estética, Simpósio Brasileiro sobre Clínicas e Consultórios Farmacêuticos, Encontro Brasileiro de Farmacêuticos em Serviços de Vacinação, Encontro Brasileiro de Farmacêuticos da Indústria e Varejo, Seminário Farmacêutico de Medicina Tradicional Chinesa e Conferência Nacional de Análises Clínicas CFF/SBAC**, realizados pelo Conselho Federal de Farmácia, nos dias 10 a 12 de novembro de 2022, em Foz do Iguaçu, Paraná.


Foz do Iguaçu, 12 de novembro de 2022.


Walter da Silva Jorge João
Presidente do II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas
Presidente do Conselho Federal de Farmácia


Roberto Conquerini
Coordenador da Comissão Científica do
II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
PAG 171
RUB 120


Luiz Gustavo de Freitas Pires
Coordenador do II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas
Secretário-geral do Conselho Federal de Farmácia


Wellington Barros da Silva
Coordenador da Comissão Científica do
II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas



II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas

10, 11 e 12 de novembro de 2022 - Foz do Iguaçu/PR

III Congresso Brasileiro de Farmácia Estética
Simpósio Brasileiro sobre Clínicas e Consultórios Farmacêuticos
Encontro Brasileiro de Farmacêuticos em Serviços de Vacinação
Encontro Brasileiro de Farmacêuticos da Indústria e Varejo
Seminário Farmacêutico de Medicina Tradicional Chinesa
Conferência Nacional de Análises Clínicas CFF/SBAC

REALIZAÇÃO



PARTICIPAÇÃO E APOIO



RENOVA
COMPLETA



CERTIFICADO

Certificamos que

CAMILA DE CARVALHO SANCHES

participou do minicurso *Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica* durante o II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas, III Congresso Brasileiro de Farmácia Estética, Simpósio Brasileiro sobre Clínicas e Consultórios Farmacêuticos, Encontro Brasileiro de Farmacêuticos em Serviços de Vacinação, Encontro Brasileiro de Farmacêuticos da Indústria e Varejo, Seminário Farmacêutico de Medicina Tradicional Chinesa e Conferência Nacional de Análises Clínicas CFF/SBAC, realizados pelo Conselho Federal de Farmácia, nos dias 10 a 12 de novembro de 2022, em Foz do Iguaçu, Paraná, totalizando 4 horas-aula.

Foz do Iguaçu, 12 de novembro de 2022.

Walter da Silva Jorge João
Presidente do II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas
Presidente do Conselho Federal de Farmácia

Luiz Gustavo de Freitas Pires
Coordenador do II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas
Secretário-geral do Conselho Federal de Farmácia

Roberto Canquerini
Coordenador da Comissão Científica do
II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas

Wellington Barros da Silva
Coordenador da Comissão Científica do
II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas

PMSPA / SESAU
PROC. Nº 10513/22
PAG 172
RUB doo



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

PMSPA / SESAU
PROC Nº 10513/22
PAG 173
RUB dep

Ao FMS,

Informo, que a Coordenadora Farmacêutica, a servidora **Camila de Carvalho Sanches – MAT. 38.266**, ganhou direito à participação no Minicurso “Cannabis Medicinal: da farmacologia básica à evidência clínica”, durante o “II Congresso Brasileiro de Ciências Farmacêuticas (CBFC)”.

Assim, justifico e solicito o cancelamento do empenho que seria utilizado para pagamento do Minicurso supra.

Após, à **COGER** para parecer dos procedimentos adotados.

São Pedro da Aldeia, 28 de novembro de 2022.


Jéssica Adão de Oliveira
Assessora
Mat. 38.486



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

RUA ANTONIO BENEDITO SIQUEIRA, 387
CENTRO
SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ
CNPJ: 04.182.700/0001-03

Processo: 10513/2022

Data: 28/11/22

Folha: 174

Rubrica: MS

ESTORNO DE EMPENHO
Estorno Nº 61

Valores expressos em Reais (R\$).

Proc.: 10513/2022	Empenho: 499/2022	Data: 28/11/2022	Exercício: 2022
-------------------	-------------------	------------------	-----------------

Credor: Conselho Federal de Farmácia CRF-RJ **CNPJ/CPF:** 60.984.473/0001-00
Endereço: Rua Afonso Pena, 115
Complemento:
Bairro: Tijuca
Cidade: -RJ

Estorno em razão da servidora ter ganho o direito à participação no mini curso solicitado no referido empenho, não sendo então necessária sua utilização em pagamento.

Dotação Ficha: 1264

Unidade: 21.00.00 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Função: 10 SAÚDE
Sub-Função: 302 ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL
Programa: 056 ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAUDE
Proj./Ativ.: 2.416 Manutenção da atenção Especializada -Atenção Especializada
Elem. Desp.: 3390399900 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
Fonte: 3 IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS

SALDO ANTERIOR DO EMPENHO R\$120,00	VALOR ESTORNADO R\$120,00	SALDO ATUAL DO EMPENHO R\$0,00
---	-------------------------------------	--

Marcia C.A.S. Jacob
Marcia C.A.S. Jacob
TESOUREIRA
Mat. 30551

