



Juliano Oliveira Santana

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/0727141351971158>
ID Lattes: **0727141351971158**
Última atualização do currículo em 03/04/2022

Farmacêutico, Pós-doutorado em Proteômica, Doutor e Mestre em Genética e Biologia Molecular pela Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), com doutoramento sanduíche pela University of Lisbon. Possui especialização em Análises Clínicas e Diagnóstico Laboratorial. Atualmente é professor-tutor do curso de medicina da Faculdade Pitágoras. Foi professor substituto na Universidade Federal do Sul da Bahia (UFSB) no período de 2019-2021. Durante a pandemia trabalhou no Laboratório Municipal de Referência Regional (LACEN-BA/Porto Seguro) sendo único responsável pelo diagnóstico laboratorial (RT-qPCR) do vírus Sars-CoV-2 em todo extremo sul da Bahia. Atuou como Secretário Executivo da Comissão Interna de Biossegurança da UESC (2017-2019). Na pesquisa tem experiência na área de Bioquímica, atuando principalmente nos seguintes temas: análises clínicas, proteômica, metagenômica e bioinformática. Possui experiência em Coordenação de Curso de Graduação (Farmácia) atuando na gestão acadêmica, didático-pedagógica e na infraestrutura. Possui domínio em aulas remotas (EAD), sendo proprietário de um mini estúdio com equipamentos modernos para captura de imagem e som, cenário chroma key, iluminação, e softwares profissionais para transmissões de aulas síncronas e assíncronas. Coordenou e ministrou na UFSB um projeto de extensão (Interpretação Clínica do Hemograma e Exames Bioquímicos) para profissionais de saúde e estudantes da região sul e extremo sul da Bahia. Atuou como bolsista de Desenvolvimento Tecnológico Industrial - Nível 3 (CNPq) no Centro de Biotecnologia e Genética (CBG) da UESC realizando exclusivamente análises proteômicas em plataforma NanoESI-Q-ToF. Trabalhou na Mars Center for Cocoa Science - MCCS, desenvolvendo projetos nas áreas de proteínas e biotecnologia de microrganismos. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Juliano Oliveira Santana
Nome em citações bibliográficas	SANTANA, J. O.; SANTANA, JULIANO OLIVEIRA; Santana, JO; Santana, Juliano Oliveira
Lattes ID	 http://lattes.cnpq.br/0727141351971158

Endereço

Formação acadêmica/titulação

2015 - 2017	Doutorado em Genética e Biologia Molecular (Conceito CAPES 5). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil. com período sanduíche em University of Lisbon (Orientador: Francisco José Moreira Couto). Título: Caracterização metagenômica do filoplano de genótipos de cacau contrastantes para resistência à vassoura de bruxa, Ano de obtenção: 2017. Orientador:  Carlos Priminho Pirovani. Coorientador: Rachel Passos Rezende. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
2013 - 2015	Mestrado em Genética e Biologia Molecular (Conceito CAPES 5). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil. Título: Caracterização das legumainas codificadas pelo genoma do Theobroma cacao L., Ano de Obtenção: 2015. Orientador:  Carlos Priminho Pirovani. Coorientador: Virgínia Lúcia Fontes Soares.
2021	Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia, FAPESB, Brasil.
2011 - 2012	Especialização em andamento em Hematologia. (Carga Horária: 600h). Faculdade Metropolitana do Estado de São Paulo, FAMEESP, Brasil.
2010 - 2011	Especialização em Análises Clínicas e Diagnóstico Laboratorial. (Carga Horária: 360h). Cesupi Faculdade de Ilhéus, CESUPI, Brasil. Título: A Importância da Glicemia Capilar como Método de Triagem do Diagnóstico de Diabetes. Aperfeiçoamento em Vigilância Sanitária e Saúde Ambiental. (Carga Horária: 320h). Escola de Formação Técnica em Saúde Prof. Jorge Novis, EFTS, Brasil.
2006 - 2011	Título: Avaliação Sanitária e Ambiental do Município de Buerarema-BA. Ano de finalização: 2011. Bolsista do(a): Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, SES/BA, Brasil.
2004 - 2006	Graduação em Farmácia. Faculdade do Sul, FACSUL, Brasil. Título: Pitiríase Versicolor: Epidemiologia e Diagnóstico em Pacientes da Área Urbana do Município de Buerarema-Ba. Curso técnico/profissionalizante em Transações Imobiliárias. Interface Cursos & Consultoria, INTERFACE, Brasil.

Pós-doutorado

2017 - 2018	Pós-Doutorado. Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil. Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil. Grande área: Ciências Biológicas Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Proteômica.
--------------------	--

Formação Complementar

2021 - 2021	Treinamento de Uso e Conservação dos EPT's e Princípio de Combate a Incêdio. (Carga horária: 8h). Segurança e Medicina do Trabalho, SEGTRAB, Brasil.
2020 - 2020	Proteômica. (Carga horária: 5h). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil.
2020 - 2020	Curso prático de leitura de lâminas - do básico ao domínio dos blastos. (Carga horária: 50h). Atlas em hematologia, AH, Brasil.
2020 - 2020	GeneXpert System and Xpert HIV-VL, Xpert HCV-VL. Cepheid, CEPHEID, Estados Unidos.
2014 - 2014	Princípios da técnica de interferência por RNA (RNAi). (Carga horária: 3h). Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Brasil.
2013 - 2013	Inovação em PCR: PCR em tempo real. (Carga horária: 3h). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil.
2012 - 2012	Biossegurança e Segurança Laboratorial. (Carga horária: 20h). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil.
2012 - 2012	Interpretação de Espectros de Massas. (Carga horária: 16h). Fiocruz - Fundação Oswaldo Cruz (BA), FIOCRUZ, Brasil.
2011 - 2011	Métodos Moleculares - Comunidade Microbianas. (Carga horária: 8h). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil.
2011 - 2011	Análises proteômicas em plataforma NanoESI-Q-ToF. (Carga horária: 15h). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil.
2010 - 2010	Leucemias: Fisiopatologia e Diagnóstico. (Carga horária: 8h). Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
2010 - 2010	Farmacogenética. (Carga horária: 4h). Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
2010 - 2010	Abordagem Clínico-Laboratorial das Leucemias. (Carga horária: 8h). Cesupi Faculdade de Ilhéus, CESUPI, Brasil.
2010 - 2010	Marcadores Moleculares: Análises Genéticas. (Carga horária: 4h). Universidade Federal da Bahia, UFBA, Brasil.
2010 - 2010	Curso Prático de PCR e Eletroforese de DNA. (Carga horária: 3h). Universidade Federal da Bahia, UFBA, Brasil.
2010 - 2010	Novos Alvos Terapêuticos em Quimioterapia. (Carga horária: 4h). Cesupi Faculdade de Ilhéus, CESUPI, Brasil.
2010 - 2010	

	Coleta e Manipulação de Material Biológico. (Carga horária: 20h). Instituto de Educação Profissional, IEPROL, Brasil. Micoses. (Carga horária: 8h). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil. Oncologia Pediátrica: Abordagem Interdisciplinar. (Carga horária: 60h). Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil. O Hemograma. (Carga horária: 8h). Universidade Federal da Bahia, UFBA, Brasil. Farmacologia & Fisiologia - Uso de Animais / Ética. (Carga horária: 20h). União Metropolitana de Educação e Cultura, UNIME, Brasil.
2009 - 2009	
2009 - 2009	
2008 - 2008	
2007 - 2007	

Atuação Profissional

Faculdade Pitágoras de Medicina de Eunápolis, FPME, Brasil.	
Vínculo institucional 2022 - Atual Outras informações Atividades 02/2022 - Atual	Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 11 Professor-tutor de medicina Ensino, Medicina, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Tutor do LPI (Práticas Integradas) - Segundo semestre Tutor - Terceiro semestre
Universidade Federal do Sul da Bahia, UFSB, Brasil.	
Vínculo institucional 2019 - 2021 Atividades 10/2020 - 02/2021	Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Substituto, Carga horária: 40 Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Hematologia - (CAM0150) Imunologia - (CAM0082): Turma 01 Imunologia - (CAM0082): Turma 02 Extensão universitária , Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade de extensão realizada Interpretação clínica de exames bioquímicos. Direção e administração, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Cargo ou função Coordenador Geral da II Semana de Biologia - II SEMBIO. Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do desenvolvimento - (CAM0110) Patologia Clínica - (CAM0135) Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Diagnóstico Laboratorial por RT-qPCR e Interpretação do Laudo. Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Vamos falar sobre a epidemia de coronavírus?.
09/2020 - 09/2020	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Hematologia - (CAM0150) Imunologia - (CAM0082): Turma 01 Imunologia - (CAM0082): Turma 02 Extensão universitária , Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade de extensão realizada Interpretação clínica de exames bioquímicos. Direção e administração, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Cargo ou função Coordenador Geral da II Semana de Biologia - II SEMBIO.
03/2020 - 09/2020	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do desenvolvimento - (CAM0110) Patologia Clínica - (CAM0135) Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Diagnóstico Laboratorial por RT-qPCR e Interpretação do Laudo. Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Vamos falar sobre a epidemia de coronavírus?.
02/2020 - 09/2020	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do desenvolvimento - (CAM0110) Patologia Clínica - (CAM0135) Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Diagnóstico Laboratorial por RT-qPCR e Interpretação do Laudo. Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Vamos falar sobre a epidemia de coronavírus?.
07/2020 - 07/2020	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do desenvolvimento - (CAM0110) Patologia Clínica - (CAM0135) Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Diagnóstico Laboratorial por RT-qPCR e Interpretação do Laudo. Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Vamos falar sobre a epidemia de coronavírus?.
03/2020 - 03/2020	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do desenvolvimento - (CAM0110) Patologia Clínica - (CAM0135) Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Diagnóstico Laboratorial por RT-qPCR e Interpretação do Laudo. Outras atividades técnico-científicas , Centro de Formação em Ciências Ambientais, Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade realizada Vamos falar sobre a epidemia de coronavírus?.
09/2019 - 12/2019	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Hematologia - (CAM0150) Imunologia - (CAM0082) Patologia Geral - (CAM0147) Extensão universitária , Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade de extensão realizada Interpretação Clínica do Hemograma.
11/2019 - 11/2019	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Hematologia - (CAM0150) Imunologia - (CAM0082) Patologia Geral - (CAM0147) Extensão universitária , Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade de extensão realizada Interpretação Clínica do Hemograma.
05/2019 - 08/2019	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do Desenvolvimento - (CAM0110) Ensino, Interdisciplinar em Saúde, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Princípios de Patologia - (ISC0286) Extensão universitária , Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade de extensão realizada Interpretação Clínica do Hemograma.
05/2019 - 08/2019	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do desenvolvimento - (CAM0110) Ensino, Interdisciplinar em Saúde, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Princípios de Patologia - (ISC0286) Extensão universitária , Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade de extensão realizada Interpretação Clínica do Hemograma.
05/2019 - 05/2019	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do desenvolvimento - (CAM0110) Ensino, Interdisciplinar em Saúde, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Princípios de Patologia - (ISC0286) Extensão universitária , Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade de extensão realizada Interpretação Clínica do Hemograma.
02/2019 - 05/2019	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Biologia do desenvolvimento - (CAM0110) Ensino, Interdisciplinar em Saúde, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Princípios de Patologia - (ISC0286) Extensão universitária , Centro de Formação em Ciências Ambientais. Atividade de extensão realizada Interpretação Clínica do Hemograma.
Universidade Estadual de Santa Cruz, UESC, Brasil.	
Vínculo institucional 2021 - 2021 Vínculo institucional 2017 - 2019 Outras informações Vínculo institucional 2017 - 2018 Vínculo institucional 2015 - 2017 Vínculo institucional 2015 - 2016 Outras informações	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Pesquisador - DTI-B, Carga horária: 30 Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Secretário Executivo, Carga horária: 2 Secretário Executivo da Comissão Interna de Biossegurança (CIBio-UESC). Diário Oficial da União: Extrato Prévio nº 6178/2018. Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Professor Bolsista / Pós-doutorado PDJ, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva. Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Doutorando, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva. Vínculo: Estágio à Docência, Enquadramento Funcional: Estágio à Docência (Bioquímica), Carga horária: 60 Estágio à Docência na disciplina de Bioquímica no curso de graduação em Engenharia Agrônômica. Supervisão da Profa. Dra. Virgínia Lúcia Fontes Soares. Departamento de Ciências Biológicas.
Vínculo institucional 2013 - 2015 Vínculo institucional 2014 - 2014 Outras informações	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Mestrando, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva. Vínculo: Estágio à docência, Enquadramento Funcional: Estágio à docência (Bioquímica), Carga horária: 20 Estágio à Docência na disciplina de Bioquímica no curso de graduação em Biologia. Supervisão da Profa. Dra. Sônia Cristina de Oliveira Melo. Departamento de Ciências Biológicas.
Vínculo institucional 2012 - 2013 Vínculo institucional 2010 - 2010 Outras informações	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Desenvolvimento Tecnológico e Industrial, Carga horária: 30, Regime: Dedicção exclusiva. Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Monitor, Carga horária: 8 Monitor do curso: Coleta Biológica em Análises Clínicas. Evento: II Workshop de Análises Clínicas e I Simpósio de Biotecnologia Aplicado à Saúde, promovido pela Universidade Estadual de Santa Cruz - UESC.
Vínculo institucional 2009 - 2009 Outras informações	Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Monitor de Química Geral, Carga horária: 8 Atividades Desenvolvidas: Aulas teóricas. Curso: Universidade Para Todos ? Governo da Bahia. Período: De Julho a Setembro de 2009 Buerarema ? Bahia
Vínculo institucional 2009 - 2009 Outras informações	Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Monitor Monitor do Projeto de Extensão: Exames Parasitológicos da Comunidade Vila Juerana, com o objetivo de detectar casos de Esquistossomose mansônica. Carga horária de 11 horas.
Vínculo institucional 2009 - 2009 Outras informações	Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Monitor, Carga horária: 4 Monitor do Projeto de Extensão: Laboratório de Parasitologia Aberto à Comunidade e com Atividades em Campo na Comunidade de Vila Tibina. Atividades: Recebimento, processamento e análises de amostras coparassitológicas, divulgação de medidas profiláticas e promoção e educação em saúde na comunidade. Carga horária de 20 horas.
Atividades 02/2021 - 06/2021	Pesquisa e desenvolvimento, Centro de Biotecnologia e Genética - CBG.

10/2017 - 01/2019	Linhas de pesquisa Proteômica, genômica e metagenômica Conselhos, Comissões e Consultoria, Centro de Biotecnologia e Genética - CBG. Cargo ou função Secretário Executivo da Comissão Interna de Biossegurança (CIBio-UESC) - Diário Oficial da União: Extrato Prévio nº 6178/2018.
	Ensino, Agronomia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Bioquímica Aplicada (CIB607) Pesquisa e desenvolvimento, Centro de Biotecnologia e Genética - CBG. Linhas de pesquisa Proteômica Metagenômica Bioinformática Espectrometria de Massas
08/2018 - 12/2018	Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Genética Molecular (CIB146) - Teórica e Prática
10/2017 - 11/2018	Ensino, Biologia e Biotecnologia de Microrganismos, Nível: Pós-Graduação Disciplinas ministradas Estágio de Docência II (CIE082)
Laboratório Santa Maria, LSM, Brasil.	
Vínculo institucional 2021 - 2021	Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Farmacêutico Analista Clínico (Bioquímico), Carga horária: 44
Outras informações	Atuei como analista clínico realizando diagnóstico laboratorial nos setores de hematologia, urinálise, microbiologia, micologia, parasitologia, imunologia, biologia molecular, bioquímica, controle de qualidade e auditor interno.
Laboratório Central de Referência Regional, LACEN, Brasil.	
Vínculo institucional 2020 - 2021	Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Farmacêutico - Analista Clínico, Carga horária: 40
Outras informações	Analista clínico atuando no diagnóstico dos vírus Sars-CoV-2, e quantificação da carga viral de HIV e HCV pela técnica RT-qPCR (Plataforma: GeneXpert e Veri-Q Micobiomed).
Centro de Ensino Superior do Extremo Sul da Bahia, CESESB, Brasil.	
Vínculo institucional 2021 - 2021	Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 4
Atividades 02/2021 - 08/2021	Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Hematologia e Citologia Clínica
University of Lisbon, UL, Portugal.	
Vínculo institucional 2017 - 2017	Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Doutorado, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.
Faculdade Madre Thais, FMT, Brasil.	
Vínculo institucional 2018 - 2019	Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 2
Vínculo institucional 2018 - 2018	Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Coordenador, Carga horária: 10
Outras informações	Atuei como Coordenador do Curso de Farmácia por prazo determinado. Minha atuação interina foi estabelecida pela licença maternidade da coordenadora titular.
Atividades 08/2018 - 01/2019	Ensino, Farmácia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Farmacobotânica
06/2018 - 10/2018	Direção e administração, Faculdade Madre Thais. Cargo ou função Coordenador do Curso de Farmácia.
G.O.S Produtos Farmacêuticos, FARMÁCIA MESSIAS, Brasil.	
Vínculo institucional 2013 - 2016	Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Farmacêutico, Carga horária: 20
Academia Educação Montenegro, AEM, Brasil.	
Vínculo institucional 2017 - 2017	Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor de Metodologia Científica, Carga horária: 20
Atividades 01/2017 - 03/2017	Ensino, Pedagogia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas Metodologia Científica
Mars Center for Cocoa Science, MCCS, Brasil.	
Vínculo institucional 2011 - 2012	Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Técnico de Laboratório, Carga horária: 44
Outras informações	A Mars Center for Cocoa Science, é o único centro de pesquisa privada da Mars Incorporated (principal fabricante de chocolate no mundo) focada em estudos detalhados de todo o processo produtivo do cacau e do chocolate, sendo um grande centro, composto por estufas, agloflorestas e laboratórios. O centro é composto por uma equipe de 130 associados, formada por pesquisadores, técnicos e trabalhadores de campo. A Mars Incorporated é empresa que possui faturamento de mais de US\$ 30 bilhões e possui mais de 100 patentes registradas. Atua em seis segmentos de negócio: Petcare (Pedigree e Whiskas), Chocolate (M&M, Dove, Snickers, Twix), Alimentos, Wrigley, Bebidas e Symbioscience.
Vínculo institucional 2011 - 2011	Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Estagiário, Carga horária: 40
Outras informações	Estagiário do Laboratório de Microbiologia, atuando na purificação e isolamento de microorganismo, análises físico-química e técnicas moleculares.
União Metropolitana de Educação e Cultura, UNIME, Brasil.	
Vínculo institucional 2009 - 2011	Vínculo: Estagiário, Enquadramento Funcional: Estagiário dos Laboratórios de Saúde, Carga horária: 20
Outras informações	Preparação de soluções e aulas práticas, controle e estoque de reagentes e insumos farmacêuticos, purificação de água, cultivo e controle de meio de cultura, esterilização de materiais, elaboração de POPs, controle de qualidade de alimentos, organização de aulas práticas na Farmácia Escola, aferição de pressão arterial, realização de pequenos curativos, suporte em aulas práticas e apoio aos projetos de extensão.
Vínculo institucional 2009 - 2010	Vínculo: Monitor, Enquadramento Funcional: Monitor de Práticas III (Análises Clínicas), Carga horária: 8
Outras informações	Preparação, Coleta e Execução de aulas práticas (Hematologia, Bioquímica, Imunologia, Parasitologia e Uroanálise ? Manual e Automatizado) e colaboração em projetos de extensão e de pesquisa.
Vínculo institucional 2009 - 2009	Vínculo: Monitor, Enquadramento Funcional: Monitor de Parasitologia Humana, Carga horária: 4
Outras informações	Preparação e Execução de aulas práticas. Revisão de aulas teóricas. Colaboração em projetos de extensão e de pesquisa.
Vínculo institucional 2008 - 2008	Vínculo: Monitor, Enquadramento Funcional: Bioquímica Aplicada à Farmacologia e Química, Carga horária: 20
Atividades 08/2009 - 05/2011	Pesquisa e desenvolvimento, Faculdade do Sul (FACSUL). Linhas de pesquisa Análises Clínicas
Escola Técnica de Enfermagem de Itabuna, ETEI, Brasil.	

Vínculo institucional
2012 - 2014
Atividades
08/2012 - 06/2014

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 20

Ensino, Técnico em enfermagem, Nível: Outro
Disciplinas ministradas
Microbiologia e Parasitologia

Instituto de Educação Profissional, IEPROL, Brasil.

Vínculo institucional
2010 - 2010
Outras informações

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Monitor, Carga horária: 20
Monitor do Curso de Coleta e Manipulação de Material Biológico para Exames. Monitor da 9ª Turma: 05 a 09 de Julho de 2010 - 20 horas.

Prefeitura Municipal de Buerarema, PMB, Brasil.

Vínculo institucional
2006 - 2008
Outras informações
Atividades
07/2006 - 12/2008

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 20
Aulas teóricas e práticas do sistema LINUX, OpenOffice, Internet e Digitação.

Ensino,
Disciplinas ministradas
Informática básica

Linhas de pesquisa

1.	Análises Clínicas
2.	Proteômica
3.	Metagenômica
4.	Bioinformática
5.	Espectrometria de Massas
6.	Proteômica, genômica e metagenômica

Projetos de pesquisa

2019 - Atual

Sequenciamento do vírus Sars-CoV-2 em nativos e presidiários do município de Porto Seguro-BA.
Descrição: Moradores do município de Porto Seguro-BA, infectados pelos vírus Sars-CoV-2, causador da Covid-19, foram selecionados através de triagem realizada pelas Unidades de Saúde. Os pacientes tiveram amostras coletadas para diagnóstico pela técnica de RT-qPCR e armazenamento do material genético (RNA). Os grupos selecionados foram indígenas, presidiários e moradores de diversos bairros e centro do município. O objetivo deste projeto é analisar as mutações do vírus em grupos fechados (aldeias indígenas e presidiários) e de livre circulação (moradores de diversos bairros)..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Juliano Oliveira Santana - Integrante / Thiago Mafra Batista - Coordenador / Suelem Sandin Schaffner - Integrante / Paola Cristina Resende Silva - Integrante.

2018 - 2020

Análise proteômica do filme lacrimal de Felis catus
Descrição: Avaliação do filme lacrimal de animais vem se tornando cada vez mais importante, visto que este é o componente responsável por manter a saúde da superfície ocular. Entender sua composição e eventuais peculiaridades pertinentes a espécie felina serão fundamentais para o estudo da oftalmologia e consequente preservação das funções fisiológicas. Este projeto objetiva-se avaliar o perfil proteico em amostra de filme lacrimal de felinos hígidos através da técnica por espectrometria de massas. Para isso, serão utilizados no experimento 12 (doze) felinos domésticos. Foi realizada uma triagem inicial afim de garantir os critérios de inclusão: animais negativos para T.gondii e FIV/FelV que se mostraram hígidos nos exames realizados. A triagem incluiu a realização de exame oftálmico, físico, sorologia e nested PCR para FIV/FelV; sorologia para T.gondii, hemograma, bioquímica sérica, exame coproparasitológico, ultrassonográfico e radiografia torácica..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Juliano Oliveira Santana - Integrante / carlos priminho pirovani - Integrante / Renata Santiago Alberto Carlos - Coordenador / Jéssica Fontes Veloso - Integrante.

2018 - Atual

Avaliação bacteriológica de placa subgengival em cães com doença periodontal, pré e pós tratamento com gel odontológico veterinário
Descrição: Estudos com o gel odontológico veterinário Tropiclean Fresh Breath Clean Teeth Gel®, à base de Aloe vera e chá verde, mostraram redução na formação da placa bacteriana e cálculos dentários e consequentemente no desenvolvimento da doença periodontal em cães, entretanto, sua ação sobre bactérias que causam a doença periodontal ainda é desconhecida. Algumas técnicas de diagnóstico molecular detectam e analisam sequências de genes bacterianos 16S ribossomal RNA (rRNA 16S) identificando espécies importantes para o desenvolvimento desta afecção oral. Dessa forma, o objetivo do projeto é avaliar a diversidade bacteriana da placa subgengival de 30 cães com doença periodontal..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Juliano Oliveira Santana - Coordenador / carlos priminho pirovani - Integrante / Renata Santiago Alberto Carlos - Integrante / Nina Gabriela Silva Gualberto Oliveira - Integrante.

2017 - 2018

Caracterização proteômica do lavado foliar em genótipos contrastantes de Theobroma cacao L.
Descrição: As plantas por serem organismos sésseis utilizam mecanismos de produção de proteínas e metabólitos secundários para frear o crescimento de patógenos no filoplano. Essas proteínas de defesa, filoplaninas, inibem a germinação de esporos e infecção por patógenos. A hipótese é que genótipos contrastantes de cacau para resistência à vassoura-de-bruxa apresentam proteínas diferenciais no filoplano, que atuam na defesa da planta contra patógenos. O objetivo deste projeto foi caracterizar o proteoma do filoplano de genótipos contrastantes quanto à resistência à vassoura-de-bruxa (CCN51 - resistente e Catongo - suscetível). As plantas forma irrigadas por gotejamento no solo e o lavado foliar será coletado a cada 20 dias em folhas jovens. A parte líquida do lavado foi submetida à análise por espectrometria de massas..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (6) .

Integrantes: Juliano Oliveira Santana - Integrante / carlos priminho pirovani - Coordenador / Karina Peres Gramacho - Integrante / Aurisângela Oliveira Sousa - Integrante / Joise Hander Mares - Integrante / Fátima Cerqueira Alvim - Integrante.

2015 - 2017

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.
Caracterização metagenômica do filoplano em genótipos contrastantes de Theobroma cacao L.
Descrição: O filoplano compreende a maior interface biológica do planeta. Esta superfície é um habitat comum para muitos microrganismos e alguns podem afetar a saúde do hospedeiro. As plantas por serem organismos sésseis utilizam mecanismos de produção de metabólitos secundários e proteínas para frear o crescimento de patógenos no filoplano. O nosso grupo de pesquisa tem demonstrado que o lavado aquoso do filoplano do cacau inibe esporos de M. perniciosa. A nossa hipótese era que genótipos contrastantes de cacau para resistência à vassoura-de-bruxa apresentam proteínas, metabólitos e microrganismos diferenciais no filoplano, que atuam na defesa da planta contra patógenos. O objetivo deste projeto foi caracterizar o metagenoma da microbiota do filoplano de genótipos contrastantes quanto à resistência à vassoura-de-bruxa (CCN51 ? resistente e Catongo - suscetível), para caracterizar o papel de microrganismos na defesa do cacau contra patógenos..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Juliano Oliveira Santana - Integrante / Karina Peres Gramacho - Integrante / GRAMACHO, KARINA PERES - Integrante / PIROVANI, CARLOS PRIMINHO - Coordenador / REZENDE, RACHEL PASSOS - Integrante / Francisco José Moreira Couto - Integrante / Ricardo Pedro Moreira Dias - Integrante / Pedro Antônio Oliveira Mangabeira - Integrante.

2012 - 2013

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Auxílio financeiro / Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa.
Silenciamento gênico e controle do fitopatógeno Monilophthora perniciosa por RNAi ? Silenciamento gênico e controle do fitopatógeno Monilophthora perniciosa por RNAi
Descrição: Identificação de moléculas alvos de basidiósporos e da parede celular do fungo M. perniciosa, por meio de ferramentas de proteômica. Foram identificados peptídeos e proteínas expressas pelos basidiósporos do fungo durante a germinação e proteínas essenciais da parede do fungo M. perniciosa, utilizando a análise proteômica, por meio de espectrometria de massas e de técnicas que incluem eletroforese bi-dimensional (2D), a Multidimensional Protein Identification Technology (MudPIT) e a bioinformática..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Juliano Oliveira Santana - Integrante / carlos priminho pirovani - Coordenador / samuel takashi saito - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

2009 - 2011

Diagnóstico de pitíriase versicolor em pacientes de área urbana

Descrição: A pitíriase versicolor é um distúrbio de pigmentação cutânea causada pela levedura lipofílica do gênero *Malassezia* sp., uma micose superficial caracterizada por produzir lesões delimitadas, com descamação fina e de cor variável. Este projeto objetivou analisar a incidência, características das lesões e o perfil epidemiológico de pitíriase versicolor na área urbana do município de Buerarema-BA, utilizando diagnóstico de baixo custo e fácil operacionalização, além da aplicação de questionário estruturado. Vale ressaltar ser este um trabalho pioneiro, aprovado pelo comitê de ética CEP-FAMAM (Nº 1409/10)..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Juliano Oliveira Santana - Integrante / Pedro Costa Campos Filho - Coordenador.

Projetos de extensão

2019 - 2020	Interpretação Clínica do Hemograma e Exames Bioquímicos
	Descrição: Projeto voltado ao treinamento de profissionais e estudantes da área de saúde. Os minicursos foram realizados em duas etapas: primeiro no Campus Sosígenes Costa (Porto Seguro - BA) e segunda etapa no Campus Paulo Freire (Teixeira de Freitas - BA). Na primeira etapa ocorreu a interpretação do hemograma, o conteúdo abrangeu a série eritrocitária, leucocitária, plaquetária e fatores nutricionais. Na segunda etapa do projeto ocorreu a interpretação de exames bioquímicos, o conteúdo incluiu mecanismos moleculares/fisiológicos, interpretação da glicose, hemoglobina glicosilada, glicemia, curva glicêmica, avaliações de exames hepáticos (ALT, AST, bilirrubina, fosfatase alcalina, Gama GT e proteínas séricas) e renais (ácido úrico, ureia e creatinina), além das avaliações do ferro, transferrina, ferritina e triglicerídeos. Este projeto foi direcionado à comunidade acadêmica da UFSB, estudantes de outras instituições e profissionais de saúde da região Sul e Extremo Sul da Bahia.
	Situação: Concluído; Natureza: Extensão.
	Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (2) .
	Integrantes: Juliano Oliveira Santana - Coordenador / Rodrigo Antonio Ceschini Sussmann - Integrante / Dalliane Oliveira Soares - Integrante.

Membro de corpo editorial

2019 - 2020	Periódico: Anais da Semana de Biologia da Universidade Federal do Sul da Bahia
-------------	--

Revisor de periódico

2017 - Atual	Periódico: SM Dermatology Journal (ISSN: 2575-7792)
2017 - Atual	Periódico: Proteomics Clinical Applications
2019 - Atual	Periódico: Journal of Clinical and Experimental Dermatology

Áreas de atuação

1.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Proteômica.
2.	Grande área: Ciências da Saúde / Área: Farmácia / Subárea: Análises Clínicas.
3.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Metagenômica.
4.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Bioinformática.

Idiomas

Inglês	Compreende Bem, Fala Pouco, Lê Bem.
Espanhol	Compreende Bem, Fala Pouco, Lê Razoavelmente.


Prêmios e títulos

2016	Aluno destaque no "Seminário de Qualificação de Doutorado", Universidade Estadual de Santa Cruz.
2010	Menção Honrosa pela apresentação do trabalho: Pitíriase versicolor: epidemiologia e diagnóstico em pacientes da área central de Buerarema-BA, II Workshop de Análises Clínicas. Universidade Estadual de Santa Cruz - UESC.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Web of Science		
Total de trabalhos:13	Total de citações:45	Fator H:5
Santana, Juliano O Data: 12/03/2022		


Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1.
- VELOSO, JÉSSICA FONTES ; BRANDÃO GUEDES, PAULA ELISA ; LACERDA, LUCIANA CARVALHO ; **Santana, Juliano Oliveira** ; MORA-OCAMPO, IRMA YULIANA ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO ; ORIÁ, ARIANNE PONTES ; MUNHOZ, ALEXANDRE DIAS ; ALBERTO CARLOS, RENATA SANTIAGO . Tear Film Proteome of Healthy Domestic Cats. VETERINARY MEDICINE INTERNATIONAL, v. 2021, p. 1-11, 2021.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
2.
- SANTANA, J. O.**. O farmacêutico no diagnóstico molecular do SARS-CoV-2 na costa do descobrimento e no extremo sul da Bahia. Experiências Exitosas de Farmacêuticos no SUS, v. 7, p. 30-35, 2021.
3.
- GUEDES, PAULA ELISA BRANDÃO ; VELOSO, JÉSSICA FONTES ; LACERDA, LUCIANA CARVALHO ; **Santana, Juliano Oliveira** ; MORA-OCAMPO, IRMA YULIANA ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO ; CRUZ, REBECA DALETY SANTOS ; MUNHOZ, ALEXANDRE DIAS ; CARLOS, RENATA SANTIAGO ALBERTO . Protein expression of the tear film of domestic cats before and after inoculation with Toxoplasma gondii. BMC Veterinary Research **JCR**, v. 17, p. 386, 2021.
4.
- MONTEIRO REIS, GRACIELE SANTOS ; FURTADO DE ALMEIDA, ALEX-ALAN ; DE ALMEIDA SANTOS, NAYARA ; **Santana, Juliano Oliveira** ; MARIA DE SOUZA ARAÚJO, D'AVILA ; MORA-OCAMPO, IRMA YULIANA ; Ahnert, Dário ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO . Proteomic profiles of young and mature cocoa leaves subjected to mechanical stress caused by wind. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY **JCR**, v. 155, p. 851-867, 2020.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 1
5.
- MARES, JOISE HANDER ; GRAMACHO, KARINA PERES ; **Santana, Juliano Oliveira** ; OLIVEIRA DE SOUZA, AURIZÂNGELA ; ALVIM, FÁTIMA CERQUEIRA ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO . Hydrosoluble phytylplane components of Theobroma cacao modulate the metabolism of Monilophthora perniciosa spores during germination. Fungal Biology **JCR**, v. 124, p. 73-81, 2019.
6.
- LEAL-SENA, JAMILLY AZEVEDO ; DOS SANTOS, JANE LIMA ; DOS SANTOS, THAISE ANNE ROCHA ; DE ANDRADE, EDSON MÁRIO ; DE OLIVEIRA MENDES, TIAGO ANTÔNIO ; **Santana, Juliano Oliveira** ; MINEO, TIAGO WILSON PATRIARCA ; MINEO, JOSÉ ROBERTO ; DA CUNHA-JÚNIOR, JAIR PEREIRA ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO . Toxoplasma gondii antigen SAG2A differentially modulates IL-1β expression in resistant and susceptible murine peritoneal cells. APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY **JCR**, v. 102, p. 1-15, 2018.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 4
7.
- Santana, Juliano Oliveira**; GRAMACHO, KARINA PERES ; DE SOUZA EDUVIRGENS FERREIRA, KATTIÚCIA TÍCILA ; REZENDE, RACHEL PASSOS ; MANGABEIRA, PEDRO ANTÔNIO OLIVEIRA ; DIAS, RICARDO PEDRO MOREIRA ; COUTO, FRANCISCO M. ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO . Witches? broom resistant genotype CCN51 shows greater diversity of symbiont bacteria in its phytylplane than susceptible genotype catongo. BMC MICROBIOLOGY **JCR**, v. 18, p. 194, 2018.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 6
8.
- FREIRE, LAIS ; **SANTANA, JULIANO OLIVEIRA** ; OLIVEIRA DE SOUSA, AURIZANGELA ; BISPO DOS SANTOS, JULIANA ; BARBOSA DE OLIVEIRA, IVINA ; ALVIM, FÁTIMA CERQUEIRA ; GRAMACHO, KARINA PERES ; COSTA, MARCIO G.C. ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO . Tc PHYLL, a cacao phytylplanin expressed in young tissues and glandular trichomes. PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR PLANT PATHOLOGY **JCR**, v. 99, p. 16, 2017.
- Citações: WEB OF SCIENCE™ 5 | SCOPUS 1
9.
- MARES, JOISE HANDER ; GRAMACHO, KARINA PERES ; SANTOS, EVERTON CRUZ ; DA SILVA SANTIAGO, ANDRÉ ; **SANTANA, JULIANO OLIVEIRA** ; DE SOUSA, AURIZÂNGELA OLIVEIRA ; ALVIM, FÁTIMA CERQUEIRA ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO . Proteomic analysis during of spore germination of Monilophthora perniciosa, the causal agent of witches' broom disease in cacao. BMC

Citações: **WEB OF SCIENCE** ⁶

10. **Santana, Juliano Oliveira**; SILVA, GONÇALO SANTOS ; BERNARDES, LUCIANO ANGELO DE SOUZA . DUAS PROTEÍNAS (TcTIA6 e TcTIA7) ENVOLVIDAS NA BIOSÍNTESE DA TIAMINA CODIFICADAS PELO GENOMA do Theobroma cacao L. INFARMA (BRASÍLIA), v. 29, p. 208-2013, 2017.
11. **SANTANA, JULIANO OLIVEIRA**; FREIRE, LAÍS ; DE SOUSA, AURIZANGELA OLIVEIRA ; FONTES SOARES, VIRGÍNIA LÚCIA ; GRAMACHO, KARINA PERES ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO . Characterization of the legumains encoded by the genome of Theobroma cacao L. Plant Physiology and Biochemistry (Paris) **JCR**, v. 98, p. 162-170, 2016.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** ¹¹ | **SCOPUS** ⁴
12.  **SANTANA, J. O.**; AZEVEDO, F.L.A. ; FILHO, P. C. C. . Pityriasis versicolor: clinical-epidemiological characterization of patients in the urban area of Buerarema-BA , Brazil. Anais Brasileiros de Dermatologia (Online) **JCR**, v. 88, p. 216-221, 2013.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** ⁹ | **SCOPUS** ⁶
13. **SANTANA, J. O.**; AZEVEDO, F.L.A. ; MARIANO, A. P. M. . Estudo parasitológico de protozoários e helmintos em uma escola municipal de Itabuna, Bahia, Brasil. CRF BA em Revista, v. 11, p. 17-20, 2010.

Capítulos de livros publicados

1. **Santana, Juliano Oliveira**; GRAMACHO, KARINA PERES ; Nascimento, Katúcia Tícila de Souza de ; REZENDE, RACHEL PASSOS ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO . MICROBIOMA BACTERIANO: EXTRAÇÃO E PREPARAÇÃO DE BIBLIOTECAS METAGENÔMICAS. Agronomia: Elo da Cadeia Produtiva 6. 1ed.Ponta Grossa: Atena Editora, 2019, v. 6, p. 79-105.
2. **Santana, Juliano Oliveira**; Santana, Ana Carolina Moraes de . A IMPORTÂNCIA DA GLICEMIA CAPILAR COMO MÉTODO DE TRIAGEM NO DIAGNÓSTICO DE DIABETES. Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica. 1ed.Ponta Grossa: Atena Editora, 2019, v. 1, p. 118-126.
3. Oliveira, Ivina Barbosa de ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO ; GRAMACHO, KARINA PERES ; **Santana, Juliano Oliveira** . COMO ISOLAR PROTEÍNAS APOPLÁSTICAS: UMA ESTRATÉGIA DE PESQUISA DA INTERAÇÃO PLANTAPATOGENO. Ciências Biológicas: Campo Promissor em Pesquisa 3. 1ed.Ponta Grossa: Atena Editora, 2019, v. 3, p. 124-144.
4. GRAMACHO, K. P. ; PIROVANI, CARLOS PRIMINHO ; PIRES, J. L. F. ; **Santana, JO** ; SEN, K. ; MARES, J. H. ; CAMILLO, L. R. ; SANTOS, E. C. . Interação Theobroma cacau ? Moniliophthora perniciosa, agente causal da vassoura-de-bruxa do cacauero. Revisão Anual de Patologia de Plantas. 1ed.Passo Fundo: Sociedade Brasileira de Fitopatologia, 2015, v. 23, p. 204-233.

Textos em jornais de notícias/revistas

1. **SANTANA, J. O.**. Estudante de Itabuna Publica Artigo em Revista de Farmácia. Médico da Família, Itabuna-BA, , v. 68, p. 1 - 1, 12 jul. 2010.
2. **SANTANA, J. O.**. Universitários Testam Refrigerantes Comercializados em Itabuna. JORNAL AGORA, , v. 2804, p. 10 - 10, 08 maio 2010.
3. **SANTANA, J. O.**. Artigo Científico de Estudante de Farmácia Foi Destaque em Revista de Reconhecimento Nacional. JORNAL AGORA, , v. 2736, p. 11 - 11, 26 jan. 2010.
4. **SANTANA, J. O.**. Projeto de Extensão da Unime é Aprovado pela Uesc. JORNAL AGORA, , v. 2606, p. 11 - 11, 10 jul. 2009.

Resumos publicados em anais de congressos






1. **SANTANA, JULIANO OLIVEIRA**; SCHAFFNER, S. S. . Tosse e febre são os sintomas mais comuns da covid-19 em moradores de Porto Seguro ? BA diagnosticados pela técnica de RT-qPCR. In: II Semana de Biologia da UFSB, 2020, Porto Seguro. An. Sem. Bio. UFSB. Porto Seguro, 2020. v. 2. p. 73-74.
2. **Santana, Juliano Oliveira**; SUSSMANN, R. A. C. ; SOARES, D. O. . A importância da interpretação do hemograma pelos acadêmicos e equipe multiprofissional de saúde. In: 1º Congresso de extensão da UFSB, 2019, Porto Seguro. Anais do Congresso de Iniciação à Pesquisa, Criação e Inovação. Itabuna, 2019. v. 5.
3. **Santana, Juliano Oliveira**; SILVEIRA, A. S. . Caracterização estrutural e filogenética da glicoproteína THP em dez espécies de mamíferos. In: II Semana de Biologia da UFSB, 2019, Porto Seguro. An. Sem. Bio. UFSB. Porto Seguro, 2019. v. 1. p. 67-68.
4. OLIVEIRA, I. B. ; PIROVANI, C. P. ; GRAMACHO, K. P. ; **SANTANA, J. O.** ; ASSIS, E. T. C. M. ; MOURA, I. M. . Proteomic analysis of the apoplatic fluid of contrasting cacao genotypes for resistance to Witches'Broom. In: 2018 international congress of genetics, 2018, Foz do Iguaçu. Anais eletrônicos - Sociedade Brasileira de Genética, 2018.
5. BOUDX, C. P. S. ; **Santana, JO** ; PIROVANI, C. P. . Estabelecimento do perfil proteico do filoplano do cacau por eletroforese bidimensional. In: 5º Simpósio de Ensino, Extensão, Inovação, Pesquisa e Pós-graduação e 24º Seminário de Iniciação Científica, 2018, Ilhéus. SIC - Semana de Iniciação Científica, 2018. v. 24.
6. OLIVEIRA, I. B. ; **SANTANA, J. O.** ; PIROVANI, C. P. . Caracterização metagenômica e proteômica do filoplano em genótipos contrastantes de Theobroma cacao L.. In: 3º Simpósio de Ensino, Extensão, Inovação, Pesquisa e Pós-Graduação e 22º Seminário de Iniciação Científica: Ciência e Políticas Públicas, 2016, Ilhéus. 22º Seminário de Iniciação Científica: Ciência e Políticas Públicas, 2016.
7. **SANTANA, J. O.**; SOUSA, A. O. ; SOARES, V. L. F. ; PIROVANI, C. P. . Identification of δ-vpe encoded by genome of theobroma cacao and expression pattern analysis. In: 23rd International Congress of the International Union of Biochemistry and Molecular Biology, 2015, Foz do Iguaçu. Congress of the International Union of Biochemistry and Molecular Biology, 2015.
8. **SANTANA, J. O.**; SANTOS, L. F. ; SOUSA, A. O. ; SOARES, V. L. F. ; PIROVANI, C. P. . Identificação das legumainas codificadas pelo genoma do Theobroma cacao e análise do padrão de expressão. In: 60º Congresso Brasileiro de Genética, 2014, Guarujá. Resumos do 60CBG, 2014.
9. AZEVEDO, F.L.A. ; SOBRINHO, J. da S. M. ; **SANTANA, J. O.** ; FILHO, P. C. C. . Metabolic Changes and Lipodystrophy in HIV Positive Undergoing Antiretroviral Therapy (HAART). In: XLV Semana Universitária Paulista de Farmácia e Bioquímica, 2010, São Paulo. Brazilian Journal Pharmaceutical Sciences, 2010.
10. **SANTANA, J. O.**; AZEVEDO, F.L.A. ; MARIANO, A. P. M. ; FILHO, P. C. C. . The Importance Of Capillary Glucose As The Screening Method Diagnosis Of Diabetes. In: XLV Semana Universitária Paulista de Farmácia e Bioquímica, 2010, São Paulo. Brazilian Journal Pharmaceutical Sciences, 2010.
11. **SANTANA, J. O.**; AZEVEDO, F.L.A. ; ALMEIDA, I. P. R. ; LOBÔ, I. P. . Analysis Of Total Hardness Of Water From Public Supply Of Eight Counties In The Southern Region Of Bahia. In: XLV Semana Universitária Paulista de Farmácia e Bioquímica, 2010, São Paulo. Brazilian Journal Pharmaceutical Sciences, 2010.
12. **SANTANA, J. O.**; Souza, L.V. ; Silva, H. B. . Análise da coleta dos resíduos sólidos do município de Buerarema ? Bahia em 2010. In: XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010, Ilhéus. Anais do XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010.
13. Silva, F. M. ; **SANTANA, J. O.** ; Haun, Y. C. . Ensaio físico de medicamentos antidiabéticos orais não revestidos distribuídos no programa hiperdia pelo governo do estado da Bahia. In: XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010, Ilhéus. Anais do XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010.
14. Santana, A. C. M. ; **SANTANA, J. O.** ; Amaral, C. J. ; Carvalho, R. F. . Controle microbiológico de amostras de água proveniente de locais públicos e privados do município de Itabuna - Bahia. In: XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010, Ilhéus. Anais do XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010.
15. Oliveira, E. R. ; **SANTANA, J. O.** ; Gomes, T. P. ; AZEVEDO, F.L.A. ; Haun, Y. C. . Controle de qualidade de medicamentos contrabandeados do Paraguai utilizado na disfunção sexual. In: XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010, Ilhéus. Anais do XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010.
16. Fonseca, R. G. ; **SANTANA, J. O.** . Análises das prescrições homeopáticas no município de Ilhéus ? BA entre os anos 2004 e 2007. In: XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010, Ilhéus. Anais do XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010.
17. Amaral, C. J. ; Carvalho, R. F. ; **SANTANA, J. O.** ; Santana, A. C. M. . Prospeção fitoquímica, avaliação qualitativa do óleo essencial e verificação da qualidade de amostras de sachê de Mentha arvensis L. (hortelã-japonesa) comercializados em Itabuna-Bahia. In: XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010, Ilhéus. Anais do XVI Seminário de Iniciação Científica, 2010.
18. MARIANO, A. P. M. ; AMARAL, J. A. P. ; **SANTANA, J. O.** ; SOUZA, D. S. ; SOUZA, A.R. ; JUNIOR, I. A. D. . Extensão Universitária Promovendo a Vivência Prática na Comunidade. In: II Seminário de Extensão - Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), 2009, Ilhéus - Bahia. II SEMEX, 2009.

Apresentações de Trabalho

1. **Santana, JO**. A biologia molecular como ferramenta no diagnóstico laboratorial. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
2. **Santana, Juliano Oliveira**. Experiência da pós graduação sanduíche. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
3. **SANTANA, J. O.**. A importância da internacionalização sob o ponto de vista do aluno de pós graduação. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
4. **SANTANA, J. O.**. O desenvolvimento da pesquisa científica por farmacêutico: perspectivas. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
5. **SANTANA, J. O.**. Design gráfico: Criando ilustrações para artigos e apresentações. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
6. **SANTANA, J. O.**. Genética aplicada e os avanços para a ciência. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
7. **SANTANA, J. O.**. Criação e edição de figuras para revistas e apresentações em powerpoint. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
8. **SANTANA, J. O.**; PIROVANI, C. P. . Modelagem tridimensional de uma legumaina e seu inibidor (cistatina) codificadas pelo genoma do Theobroma cacao e docagem do complexo inibitório. 2014. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
9. **SANTANA, J. O.**. Espectrometria de Massas: Aplicações e Técnicas. 2013. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
10. Carvalho, R. F. ; **SANTANA, J. O.** ; AZEVEDO, F.L.A. ; FILHO, P. C. C. . Levantamento Epidemiológico de Pityriase Versicolor no Município de Buerarema-BA. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
11. **SANTANA, J. O.**. Hanseníase e Pityriase Versicolor. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
12. **SANTANA, J. O.**. Parasitoses na Escola. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
13. **SANTANA, J. O.**. Pityriase Versicolor: Epidemiologia e Diagnóstico em Pacientes da Área Central do Município de Buerarema-Ba. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
14. AZEVEDO, F.L.A. ; **SANTANA, J. O.** ; ALMEIDA, M. C. de A. ; FILHO, P. C. C. . Estudo da colonização por Candida sp. na cavidade oral de indivíduos portadores de HIV/AIDS, no município de Itabuna-Bahia. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
15. AZEVEDO, F.L.A. ; SOBRINHO, J. da S. M. ; **SANTANA, J. O.** ; FILHO, P. C. C. . Análise da Correlação Entre Eosinofilia e Parasitoses Intestinais, em Crianças e Adolescentes do Município de Itabuna-Ba. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
16. **SANTANA, J. O.**. A Profissão Farmacêutica. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
17. **SANTANA, J. O.**. Drogas: Seus Efeitos, Sintomas e Dependências. 2009. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Produção técnica

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **Santana, Juliano Oliveira**. Farmacêutico é referência no diagnóstico do vírus Sars-CoV-2 no Sul da Bahia. 2022. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 
2. **Santana, JO**; Santana, A. C. M. . Pesquisa revela importância do método GCC para identificação de diabetes. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 
3. **SANTANA, JO**; DUARTE, O. M. P. ; SUSSMANN, R. A. C. ; BATISTA, T. M. . Vamos falar sobre a epidemia de coronavírus?. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda).
4. **SANTANA, J. O.**. Coronavírus (COVID-19). 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
5. SCHAFFNER, S. S. ; **Santana, JO** . Diagnóstico laboratorial do Sars-CoV-2 (Covid19). 2020.
6. PIROVANI, C. P. ; **SANTANA, J. O.** ; ANDRADE, B. S. ; AGUIAR, E. R. G. R. ; PACHECO, L. G. C. . A genética e a biologia molecular contra a COVID-19. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda).
7. **Santana, JO**. Segunda Semana de Biologia da UFSB recebe mais de 1.000 inscrições e lança Anais do evento. 2020. (Programa de rádio ou TV/Outra). 
8. **Santana, JO**; SCHAFFNER, S. S. ; DIAS, A. P. P. . Prefeitura de Porto Seguro adquire através do Ministério da Saúde importante equipamento laboratorial. 2020. (Programa de rádio ou TV/Outra). 
9. **Santana, JO**. Modelagem de Proteínas. 2014. (Programa de rádio ou TV/Comentário). 

Demais tipos de produção técnica

1.

SANTANA, J. O.. Covid-19: Diagnóstico Laboratorial por RT-qPCR e Interpretação do Laudo. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

2.

SANTANA, JULIANO OLIVEIRA. Leitura Morfológica de Células Imaturas da Medula Óssea. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

3.

Santana, JO. Material biológico: coleta, armazenamento e transporte. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

4.

Santana, JO. Interpretação do Hemograma. 2018. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

5.

SANTANA, J. O.. Análises de bioinformática de proteínas. 2016. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

6.

SANTANA, J. O.. Modelagem tridimensional de proteínas utilizando o software modeller. 2015. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

7.

SANTANA, J. O.. Interação Droga-Nutriente. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

8.

SANTANA, J. O.; **MARIANO, A. P. M.** . II Curso de Capacitação em Parasitologia Humana. 2011. .

9.

SANTANA, J. O.. Esterelização em Laboratórios de Análises Clínicas. 2011. .

10.

SANTANA, J. O.; **MARIANO, A. P. M.** . I Curso de Capacitação em Parasitologia Humana. 2010. .

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1.

Santana, JO; **LIMA, T. M.**; **BARBOSA, R. M.**; **AGUIAR, E. R. G. R.**. Participação em banca de Felipe Ramos Sampaio. Perfil proteômico da germinação de sementes de soja com sutil diferença da qualidade fisiológica dos lotes. 2021. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

2.

DANTAS, B. F.; **BARBOSA, R. M.**; **SANTANA, J. O.**; **SOARES, V. L. F.**. Participação em banca de Giovano Sousa Siqueira. Relações fisiológicas, bioquímicas e moleculares de um novo método de avaliação do vigor de sementes de soja baseado na emissão de etanol. 2018. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

3.

MENDES, A. F. S.; **ALVIM, F. C.**; **SANTANA, J. O.**; **MICHEL, F.**. Participação em banca de Natasha dos Santos Lopes. Transformação genética de planta modelo com gene TcPR-10 mutante para caracterização de resistência a Monilophthora perniciosa. 2018. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

Teses de doutorado

1.

Santana, JO; **PIROVANI, CARLOS PRIMINHO**; **GUEDES, P. E. B.**; **CARLOS, R. S. A.**; **GOMES JUNIOR, D. C.**. Participação em banca de Nina Gabriela Silva Gualberto. Avaliação bacteriológica de placa subgingival através de análises metagenômicas em cães com doença periodontal, pré e pós tratamento com gel odontológico veterinário. 2022. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

2.

DIAS, J. C. T.; **ALVIM, F. C.**; **SANTANA, J. O.**; **FRANCO, M.**; **PEREIRA, H. M.**. Participação em banca de Moara Silva Costa. Metagenômica funcional do microbioma de Siderastrea stellata (Cnidaria: Scleractinia) para prospecção de hidrolases. 2020. Tese (Doutorado em Biologia e Biotecnologia de Microrganismos) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

3.

CARLOS, R. S. A.; **PIROVANI, C. P.**; **SANTANA, J. O.**; **GUEDES, P. E. B.**; **SAID, R. A.**. Participação em banca de Jéssica Fontes Veloso. Teste da Cristalização Lacrimal (TCL) e Avaliação Proteômica da Lágrima de Felinos Domésticos Hígidos. 2020. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

4.

MICHEL, F.; **Santana, JO**; **ALMEIDA, D. S. M.**; **MARTINS, C. P. S.**; **SANTOS, I. C.**. Participação em banca de Monique Drielle Gomes Ferreira. Caracterização molecular e estudo funcional do gene CshVA22 em plantas transgênicas de tabaco (Nicotina tabacum L.) submetido a estresse abiótico. 2019. Tese (Doutorado em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

5.

MICHEL, F.; **Santana, JO**; **SOARES, V. L. F.**; **MELO, S. C. O.**; **CARDOSO, M. S.**. Participação em banca de Akyla Maria Martins Alves. Expressão heteróloga e caracterização funcional de selenoproteínas e proteínas de ligação ao selênio de Theobroma cacao. 2019. Tese (Doutorado em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

Qualificações de Doutorado

1.

Santana, JO; **Fonseca, R. G.**; **GUEDES, P. E. B.**. Participação em banca de Nina Gabriela Silva Gualberto Oliveira. Avaliação bacteriológica de placa subgingival por sequenciamento de nova geração em cães com doença periodontal, pré e pós tratamento com gel odontológico veterinário. 2021. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

2.

Santana, Juliano Oliveira; **ANDRADE, B. S.**; **GAOTTO, F. A.**. Participação em banca de Letícia Maróstica de Vasconcelos. Perfil transcriptômico, proteômico e relações evolutivas de genes envolvidos na rota metabólica do óleo de chaulmugra em Carpotroche brasiliensis (achariaceae). 2020. Exame de qualificação (Doutorando em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

3.

CARLOS, R. S. A.; **Santana, JO**; **GUEDES, P. E. B.**. Participação em banca de Jéssica Fontes Veloso. Teste da cristalização lacrimal (TCL) e avaliação proteômica da lágrima de felinos domésticos hígidos. 2019. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

Qualificações de Mestrado

1.

Santana, JO; **BARBOSA, R. M.**; **PACHECO, P. N. L.**. Participação em banca de Felipe Ramos Sampaio. Perfil proteômico da germinação de sementes de soja com sutil diferença da qualidade fisiológica dos lotes. 2021. Exame de qualificação (Mestrando em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

2.

REZENDE, RACHEL PASSOS; **Santana, JO**; **OLIVEIRA, I. B.**. Participação em banca de Carine Martins dos Santos. Leveduras associadas à fermentação do cacau: exploração do potencial biotecnológico e tipagem molecular. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

3.

SANTANA, J. O.; **COSTA, M. G. C.**; **MELO, C. A. F.**. Participação em banca de Laiane Nascimento Ferreira. Caracterização molecular e de expressão de genes WRKY induzidos por déficit hídrico em laranja doce (Citrus sinensis L.). 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Produção Vegetal) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

4.

CLEMENT, D.; **GRAMACHO, K. P.**; **SANTANA, J. O.**. Participação em banca de Geovane Campanha Gonçalves. Mapeamento genético e detecção de QTLs de resistência à Manilophthora perniciosa, a partir de uma progênie oriunda do cruzamento entre os clones CCN-51 e SIC-864. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

5.

SOARES, V. L. F.; **MICHEL, F.**; **SANTANA, J. O.**. Participação em banca de Akyla Maria Martins Alves. Expressão e estudos funcionais de genes de cacau envolvidos na interação cacau-Monilophthora perniciosa. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

6.

Almeida, Alex-Allan Furtado; **COSTA, M. G. C.**; **SANTANA, J. O.**. Participação em banca de Tainã Fernanda Oliveira Alves. Respostas morfofisiológicas, ultraestruturais, bioquímicas e moleculares de variantes de pau-brasil (Caesalpinia echinata Lam.) à diferentes níveis de luz.. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

7.

SILVA, J. G.; **TERRA, P. S.**; **CORREA, R. X.**; **SANTANA, J. O.**. Participação em banca de Rebeca Pereira dos Santos. Caracterização genética de populações de Pachycondyla (Fabricius 1804) (Hymenoptera: Formicidae) do grupo P. (villosa). 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.

Santana, Juliano Oliveira; **LE MOS, G. V. L.**. Participação em banca de Shauane de Jesus Silva.A atuação do farmacêutico na perícia criminal forense. 2020. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - IUNI Educacional Unime Itabuna.

2.

FRANCA, S.; **Santana, JO**; **JESUS, M. A.**. Participação em banca de Rodrigo Lopes dos Santos.Desempenho agrônomo do algodoeiro manejado com reguladores de crescimento. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

3.

CHIAPETTI, J.; **Santana, JO**; **BARBOSA, R. M.**; **VIRGENS FILHO, A. C.**. Participação em banca de Ícaro dos Santos Santana.Efeito da sangria mista ascendente e do corte duplo ascendente-descendente sobre a produção do clone de seringueira (Hevea brasiliensis) Fx 985. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agronomia) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

4.

COSTA, A. M.; **Santana, JO**; **PIROVANI, C. P.**. Participação em banca de Geiseane Veloso Amaral.Caracterização em silico e expressão em bactéria de um inibidor de serino-protease do fungo Monilophthora roeri, causador da monília do cacaueiro. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual de Santa Cruz.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1.

CORREA, R. X.; **Santana, JO**; **CAMILLO, L. R.**; **PIROVANI, CARLOS PRIMINHO**. Seleção de candidatos ao Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-graduação em Genética e Biologia Molecular - UESC / Edital 155/2017. 2018. Universidade Estadual de Santa Cruz.

2.

Santana, JO; **MAGALHAES, V. C.**; **AMARAL, M.**; **COSTA, M. A.**. Seleção de candidatos ao Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-graduação em Genética e Biologia Molecular - UESC / Edital 114/2018. 2018. Universidade Estadual de Santa Cruz.

Outras participações

1.

Santana, JO. Saúde coletiva na perspectiva do migrante no Brasil - (II Semana de Biologia / II SEMBIO). 2020. Universidade Federal do Sul da Bahia.

2.

Santana, JO. Polimorfismos de nucleotídeo simples na variante INT4 do gene SLC11A1 ao risco de suscetibilidade para a tuberculose: Revisão Sistemática com Meta-análise - (II Semana de Biologia / II SEMBIO). 2020. Universidade Federal do Sul da Bahia.

3.

Santana, JO. O Uso de Plantas Medicinais no Combate a Endoparasitas - (II Semana de Biologia / II SEMBIO). 2020. Universidade Federal do Sul da Bahia.

4.

Santana, JO. O papel do licopeno na prevenção ao câncer de mama - (II Semana de Biologia / II SEMBIO). 2020. Universidade Federal do Sul da Bahia.

5.

Santana, JO. Dados da incidência e prevalência da covid-19 no brasil: uma revisão integrativa da linha temporal de casos - (II Semana de Biologia / II SEMBIO). 2020. Universidade Federal do Sul da Bahia.

6.

Santana, JO. Análise das células do sistema nervoso periférico na progressão do câncer de pele - (II Semana de Biologia / II SEMBIO). 2020. Universidade Federal do Sul da Bahia.

7.

Santana, JO. Análise das células do sistema nervoso periférico na progressão do câncer colorretal - (II Semana de Biologia / II SEMBIO). 2020. Universidade Federal do Sul da Bahia.

8.

SANTANA, J. O.; **PINHEIRO, I. E. G.**; **SUSSMANN, R. A. C.**. Avaliação do projeto de pesquisa de mestrado: Saúde humana e degradação ambiental: implicações sobre o adocimento populacional e suas relações com doenças emergentes e infecciosas. 2020. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano.

9.

Santana, JO. Avaliação da qualidade da água do rio Itanhém entre Medeiros Neto e Teixeira de Freitas, no Extremo Sul da Bahia - (I Semana de Biologia / SEMBIO). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

10.

Santana, Juliano Oliveira; **LE MOS, A. T.**. Padrões de assentamento larval de peixes em áreas costeiras (5º CIPCI Congresso de Iniciação Científica). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

11.

Santana, Juliano Oliveira; **LE MOS, A. T.**. Biologia reprodutiva do carapeba (Gerreidae: Diapterus rhombeus) em estuários do Sul da Bahia (5º CIPCI Congresso de Iniciação Científica). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

12.

Santana, Juliano Oliveira; **LE MOS, A. T.**. Efeito da proteção sobre a estrutura da diversidade funcional de peixes recifais - (5º CIPCI Congresso de Iniciação Científica). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

13.

Santana, Juliano Oliveira; LEMOS, A. T.. Desenvolvimento de um sistema portátil para registrar larvas de peixes marinhos recém coletadas e criação de bases de dados sobre peixes recifais do Sul da Bahia - (5º CIPCI Congresso de Iniciação Científica). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

14. **Santana, Juliano Oliveira**; LEMOS, A. T.. Montagem de coleção didática e guia digital sobre o zooplâncton costeiro e estuarino de Porto Seguro - (5º CIPCI Congresso de Iniciação Científica). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

15. **Santana, Juliano Oliveira**; PINHEIRO, I. E. G.. Tratamento e interpretação geológica de dados de eletroresistividade na RESEX de Canavieiras, Sul da Bahia - (5º CIPCI Congresso de Iniciação Científica). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

16. **Santana, Juliano Oliveira**; LEMOS, A. T.. Introdução à taxonomia de anfíbios anuros e implementação da coleção de zoologia da UFSB - (5º CIPCI Congresso de Iniciação Científica). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

17. **Santana, JO**. Avaliação da qualidade microbiológica e físico-química de sucos comercializados em lanchonetes no município de Teixeira De Freitas, Bahia (I Semana de Biologia / SEMBIO). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

18. **Santana, JO**. Qualidade microbiológica da água de bebedouros de três escolas públicas de Porto Seguro-BA (I Semana de Biologia / SEMBIO). 2019. Universidade Federal do Sul da Bahia.

19. PIROVANI, C. P.; **SANTANA, J. O.**; SANTOS, M. L. C.. Potencial biotecnológico das serpinas. 2017. Universidade Estadual de Santa Cruz.

20. PIROVANI, C. P.; **Santana, JO**; FERREIRA, M. M.. Dinâmica bioquímica e molecular do processo de germinação de sementes. 2017. Universidade Estadual de Santa Cruz.

21. Almeida, Alex-Allan Furtado; Ahnert, Dário; **SANTANA, J. O.**. Tigromorfogênese: Resposta das Plantas à Estimulação Mecânica. 2013. Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular da UESC.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 3ª Oficina integrada das redes nacionais de laboratórios de Contagem de linfócitos T CD4+ e quantificação de carga Viral do HIV, HBV e e HCV. 2020. (Oficina).

2. II Semana Acadêmica de Ciências Ambientais. 2020. (Encontro).

3. II Semana de Biologia da UFSB.Tosse e febre são os sintomas mais comuns da covid-19 em moradores de Porto Seguro ? BA diagnosticados pela técnica de RT-qPCR.. 2020. (Simpósio).

4. IX Curso de Inverno em Genética e Biologia Molecular. 2020. (Simpósio).

5. Semana Acadêmica de Ciências Ambientais. 2020. (Encontro).

6. Webinares - Dezembro vermelho. 2020. (Seminário).

7. I Congresso de Extensão da UFSB - I CONEX.A importância da interpretação do hemograma pelos acadêmicos e equipe multiprofissional de saúde. 2019. (Simpósio).

8. II Simpósio de Saúde Coletiva do Sul da Bahia. 2019. (Simpósio).

9. I Semana de Biologia.Caracterização estrutural e filogenética da glicoproteína THP em dez espécies de mamíferos. 2019. (Simpósio).

10. I Seminário de Formação Docente - PIBID / Residência Pedagógica. 2019. (Seminário).

11. Semana Nacional de Ciências e Tecnologia 2019. 2019. (Simpósio).

12. 23rd International Congress of the International Union of Biochemistry and Molecular Biology. Identification of δ-vpe encoded by genome of theobroma cacao and expression pattern analysis. 2015. (Congresso).

13. 60º Congresso Brasileiro de Genética. Identificação das legumainas codificadas pelo genoma do Theobroma cacao e análise do padrão de expressão. 2014. (Congresso).

14. II Workshop de Patologia.A Importância da Glicemia Capilar Como Método de Triagem no Diagnóstico de Diabetes e Análise da Correlação Entre Eosinofilia e Parasitoses Intestinais em Crianças e Adolescentes do Município de Itabuna-BA. 2010. (Seminário).

15. I Semana de Biotecnologia e Ciências Biológicas. 2010. (Congresso).

16. XLV Semana Universitária Paulista de Farmácia e Bioquímica. The importance of capillary glucose as the screening method diagnosis of diabetes / Analysis of total hardness of water from public supply of eight counties in the southern region of Bahia.. 2010. (Congresso).

17. XVI Seminário de Iniciação Científica da UESC.Ensaio físico de medicamentos antidiabéticos orais não revestidos distribuídos no programa hiperdia pelo governo do estado da Bahia / Análise da coleta dos resíduos sólidos do município de Buerarema ? Bahia em 2010.. 2010. (Seminário).

18. II Seminário de Extensão da UESC - II SEMEX.Extensão Universitária Promovendo a Vivência Prática na Comunidade. 2009. (Seminário).

19. I Workshop de Análises Clínicas: Ciência e Tecnologia a Serviço da Saúde. 2009. (Simpósio).

20. UNIME Profissões - Jornalismo.Criação de Slides. 2009. (Encontro).

21. I Simpósio de Fisiologia Cardiovascular. 2008. (Simpósio).

22. UNIME Profissões - Farmácia.A Profissão Farmacêutica. 2008. (Oficina).

23. XXVIII Semana de Farmácia da UFBA. 2008. (Seminário).

24. I Semana de Farmácia e II Encontro Farmacêutico do Sul da Bahia. 2007. (Encontro).

25. I Encontro Farmacêutico do Sul da Bahia. 2006. (Encontro).

26. II Seminário de Representantes de Turma. 2006. (Seminário).

27. I Semana de Informação Profissional. 2006. (Oficina).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **Santana, JO**; NOVAIS, J. S. ; SANTOS, V. C. ; OLIVEIRA, C. C. ; SANTANA, B. P. ; RAMOS, E. A. ; PINTO, J. A. ; SANTOS, N. F. ; GOBBI, J. S. . II Semana de Biologia da UFSB - II SEMBIO. 2020. (Congresso).

Orientações

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1. Geiseane Vellozo Amaral. Caracterização in silico e expressão em bactéria de um inibidor de serino protease do fungo Monilophthora roeri, causador da monília do cacau. 2018. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Coorientador: Juliano Oliveira Santana.

2. Ivina Barbosa de Oliveira. Análise proteômica do fluido apoplástico de genótipos de cacau contrastantes para resistência à vassoura-de-bruxa. 2017. Dissertação (Mestrado em Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Coorientador: Juliano Oliveira Santana.

Tese de doutorado

1. Nina Gabriela Silva Gualberto Oliveira. Avaliação bacteriológica de placa subgengival através de análises metagenômicas em cães com doença periodontal, pré e pós tratamento com gel odontológico veterinário. 2022. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Coorientador: Juliano Oliveira Santana.

Iniciação científica

1. Christian Pascoal Silva Bouix. Estabelecimento do perfil proteico do filoplano do cacau por eletroforese bidimensional. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Agronomia) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Programa institucional de iniciação científica. Orientador: Juliano Oliveira Santana.

2. Ivina Barbosa de Oliveira. Análise funcional do proteoma do filoplano de Theobroma cacao. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Biologia) - Universidade Estadual de Santa Cruz, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Orientador: Juliano Oliveira Santana.

Orientações de outra natureza

1. Lorena Brito Pimentel Rodrigues dos Santos. Supervisor de estágio de docência no ensino superior - Mestrado. 2018. Orientação de outra natureza. (Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Juliano Oliveira Santana.

2. Ceslaine Santos Barbosa. Supervisor de estágio de docência no ensino superior - Doutorado. 2018. Orientação de outra natureza. (Genética e Biologia Molecular) - Universidade Estadual de Santa Cruz. Orientador: Juliano Oliveira Santana.

Outras informações relevantes

Aprovado em 1º lugar no concurso público conforme o edital 03/2020 para Farmacêutico (Análises Clínicas) publicado no diário oficial da Prefeitura Municipal de Porto Seguro, edição 4.332, ano 2, 19/05/2020, página 18. Aprovado em 1º lugar no processo seletivo para Professor Substituto na Universidade Federal do Sul da Bahia - UFSB conforme o edital nº 38/2018 (Diário Oficial da União - DOU: publicado em 25/01/2019, Edição 18, Seção 3, Página 112). Foi representante de Turma durante a graduação no período 06/09/06 a 26/03/2007 e de Mestrado nas reuniões ordinárias do colegiado do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular no período de Abril de 2013 a Março de 2014.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 07/04/2022 às 17:22:02

Imprimir currículo