FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA UNIR

PLANO ANUAL DE ATIVIDADE DOCENTE
ANO: 2021

DOCENTE: ALEXANDRE DE ALMEIDA E SILVA
CURSO: Ciências Biológicas
DEPARTAMENTO: Biologia
CAMPUS: Porto Velho

Titulação:()GRAD. ( ) ESP. ( ) MEST. (X) Dr.

Regime de Trabalho: (X) DE ( ) 40 horas ( ) 20 horas

Classe:( ) AUX. ( ) ASS. ( ) ADJ. (X) OUTRO

Turno de Trabalho*: (X) Matutino (X) Vespertino ( ) Noturno

( ) Docente de outra Instituição à disposição da UNIR

* trabalho remoto

1. ATIVIDADE DE ENSINO - GRADUAÇÃO

1.1. MINISTRAÇÃO DE AULAS

NOME DAS DISCIPLINAS DE GRADUAÇÃO	HORÁRIO	CRÉD.	Período
INVERTEBRADOS I	MANHÃ	4	1° e 2° semestres

2. ATIVIDADES DE ENSINO – PÓS-GRADUAÇÃO

2.1. MINISTRAÇÃO DE AULAS

NOME DAS DISCIPLINAS DE PÓS-GRADUAÇÃO	HORÁRIO	CRÉD.	Semestre
RELAÇÃO PATÓGENO HOSPEDEIRO (participante)	manhã	7	2° semestre
BIOPROSPEÇÃO	NOITE	3	2° semestre

3. ORIENTAÇÕES

NOME DO ALUNO ORIENTADO	TCC	Mestrado/doutorado	PIBIC	Nº Horas Semanais			
				1	2	3	4
Hecylana Oliveira de Melo		X					X
Alyne Cunha Alves dias		X					X
Débora Aline Souza Nascimento		X					X
Aurea Vieira Teixeira		X					X
Jéssica Fernanda dos Santos Barroso		X					X

Amanda Nonato dos Santos		X					X
Aurielane Vieira Teixeira		X					X
Thais Alves de Moura			X				X
Bruna Viel Amorim de Farias			X				X

4. PROJETO DE PESQUISA

TÍTULO	Tipo de atuação: - Coordenador - Membro	ÓRGÃO Financiador	Início: Mês/Ano	Término: Mês/Ano	Nº Horas Semanais
Criação de larvas e adultos de mosquitos (Diptera: Culicidae) vetores da malária e arboviroses em Porto Velho, Rondônia, Brasil: substituição da alimentação sanguínea e enriquecimento ambiental.	coordenador	FAPERO	Maio/2017	Abril/2022	10
Avaliação de estações de isca tóxica açucarada associadas à estação disseminadora de piriproxifeno como ferramenta para controle de *Aedes aegypti*	Coordenador	FAPERO	março/2021	março/2023	5

5. PROJETOS DE EXTENSÃO

TÍTULO	Tipo de atuação: - Coordenador - Membro	ÓRGÃO Financiador	Início: Mês/Ano	Término: Mês/Ano	Nº Horas Semanais

6. ATIVIDADE DE ADMINISTRAÇÃO

Especificação do cargo ou função	Nº Portaria ou Ordem de Serviço	DATA	Nº Horas Semanais
Membro do colegiado do PPGReN			5
Diretor de Pesquisa - PROPESQ			10

7. COORDENAÇÃO DE EVENTOS

Especificação da função	Nº Portaria ou Ordem de Serviço	DATA	Nº Horas Semanais

8. PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS

Especificação do evento	Justificativa	Órgão Financiador	Data	Nº Horas

9. ATIVIDADES DE QUALIFICAÇÃO

Especificação do curso		NÍVEL	INÍCIO	TÉRMINO PREVISTO
NOME DAS DISCIPLINAS	LOCAL	Nº DE HORAS SEMANAIS		CRÉDITO

10. PRODUÇÃO CIENTÍFICA

PUBLICAÇÃO (Projetos em andamento)	Artigo	Capítulo de livro	Livro, etc.
	SILVA, T. T. P. ; TEIXEIRA, A. V. ; **SILVA, A. A. E.** . Pyriproxyfen Ingested With Attractive Toxic Sugar Baits Is Carried by the Feces and Reduces the Reproductive Potential of Adult Female Aedes aegypti (Diptera: Culicidae. JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, v. 58, p. 1264-1269, 2021		
	MARTINS, M. M. ; DIAS, A. C. A. ; FACUNDO, Valdir Alves ; LIMA, R. A. ; MENEGUETTI, D. U. O. ; **SILVA, A. A. E.** . Larvicidal		

	activity of Maytenus guianensis (Celastraceae) against Aedes aegypti (Diptera: Culicidae). SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL. REVISTA, v. 54, p. e0835-2020, 2021.		
	ARRUDA, ANDRELISSE ; FERREIRA, GABRIEL E M ; SANTOS JÚNIOR, ANTÔNIO ; MATOS, NAJLA B ; CARVALHO, TATIANE S ; OZAKI, LUIZ S ; STABELI, RODRIGO G ; **SILVA, A A E** . Diversity of Culturable Bacteria Isolated From the Feces of Wild (Diptera: Culicidae) Mosquitoes From the Brazilian Amazon. JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, v. 58, p. 1900-1907, 2021.		
	SOL SOL DE MEDEIROS, DANIEL ; TASCA CARGNIN, SIMONE ;		

	AZEVEDO DOS SANTOS, ANA PAULA ; SOUZA RODRIGUES, MORENO ; BERTON ZANCHI, FERNANDO ; SOARES DE MARIA DE MEDEIROS, PATRÍCIA ; **Almeida e Silva, Alexandre** ; BIONI GARCIA TELES, CAROLINA ; BAGGIO GNOATTO, SIMONE CRISTINA . Ursolic and betulinic semisynthetic derivatives show activity against CQ-resistant Plasmodium falciparum isolated from Amazonia. Chemical Biology & Drug Design, v. 97, p. 1038-1047, 2021.		

10. OBSERVAÇÕES

Data: 24/09/2021

Alexandre de Almeida e Silva

Assinatura do Chefe do Departamento