



**PLANO ANUAL DE ATIVIDADE DOCENTE**  
**ANO: 2021**

DOCENTE: **Alexandre de Almeida e Silva**  
CURSO: **PPGReN**  
DEPARTAMENTO: **Biologia**  
CAMPUS: **José Ribeiro Filho – Porto Velho (RO)**

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**



UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA  
NÚCLEO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CONSERVAÇÃO E USO DE RECURSOS NATURAIS

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 <i>Aedes aegypti</i>	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 - PROPEAQ			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



UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA  
NÚCLEO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CONSERVAÇÃO E USO DE RECURSOS NATURAIS

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. ; <b>SILVA, A. A. E. .</b> 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. ; <a href="#">FACUNDO, Valdir Alves</a> ; LIMA, R. A. ; MENEGUETTI, D. U. O. ; <b>SILVA, A. A. E. .</b> Larvicidal activity of Maytenus guianensis (Celastraceae) against Aedes aegypti (Diptera: Culicidae). SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL.		



UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA  
NÚCLEO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CONSERVAÇÃO E USO DE RECURSOS NATURAIS

	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 ; <b>SILVA, A A E .</b> 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 ; <b>Almeida e Silva,</b>		



UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA  
NÚCLEO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CONSERVAÇÃO E USO DE RECURSOS NATURAIS

	<p><b>Alexandre ;</b> 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 &amp; Drug Design, v. 97, p. 1038-1047, 2021.</p>		
--	--	--	--

*alvibe*

---

Assinatura do Professor

Assinatura do Coordenador