



## ERRATA I - EDITAL N.º 02/2024-PPG-BIONORTE/AC

### ONDE SE LÊ:

O Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Biotecnologia – Rede BIONORTE (PPG-BIONORTE) do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Pará torna público para conhecimento dos interessados que, no período de 06 a 30 de setembro de 2024, estarão abertas as inscrições para o preenchimento de 23 vagas,...

### ANEXO I – Vagas Disponíveis

CoE-AC	Município	Linha de Pesquisa	Sublinha de Pesquisa	Nº de Vagas
Nome do Docente				
Amauri Siviero	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	Agrobiodiversidade	1
		Conservação e uso sustentável da Biodiversidade		
Ana Beatriz Alvarez Mamani	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Desenvolvimento de abordagens usando inteligência computacional para a detecção, classificação e/ou identificação de alterações e doenças na flora amazônica	1
Carlos Alberto Franco da Costa	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Bioeconomia e desenvolvimento sustentável	1
Carlos D'Apolito Junior	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	Paleontologia e Paleoecologia da Amazônia: evolução da fauna e flora durante o Neógeno e Quaternário	1
Diodomiro Baldomero Luque Carcasi	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Sistemas inteligentes aplicados à biotecnologia: monitoramento e controle de processos biológicos, agricultura de precisão, terapia personalizada e dispositivos médicos inteligentes, segurança e privacidade em ambientes biotecnológicos e bioinformática e análise de dados biotecnológicos	1
Edson Guilherme da Silva	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	1- Diversidade funcional, ecologia, conservação e história natural de aves silvestres da Amazônia	1
			2- Sistema esquelético de aves recentes e fósseis	
Fernando Augusto Schmidt	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	1- Diversidade e ecologia de formigas	1
			2- Conhecimento e conservação da biodiversidade	1
Hiale Yane Silva de Souza	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Novas tecnologias aplicadas ao tratamento de água e esgoto com base nos processos oxidativos avançados	1
James Oluwagbamigbe Fajemiroye	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Estudos farmacológicos dos compostos naturais e sintéticos utilizando bioensaios ( <i>in vitro</i> , <i>in vivo</i> , <i>ex vivo</i> ) a fim de caracterizar e estabelecer suas potenciais aplicações	1
Jose Genivaldo do Vale Moreira	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	1- Gestão e manejo de bacias hidrográficas	1
			2- Gestão de recursos hídricos	
Luís Pedro de Melo Plese	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Abordagens integradas para o monitoramento da biodiversidade, educação ambiental e uso sustentável de recursos naturais	1
Marcelo Castanheira da Silva	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Aplicação da técnica Blowspinning para produção de curativos utilizando plantas medicinais da região amazônica e/ou para encapsulamento de sementes ou frutos/vegetais da região amazônica	1



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ**  
**INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE E BIOTECNOLOGIA - REDE**  
**BIONORTE**



Marcelo Ramon da Silva Nunes	Rio Branco – AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Nanobiotecnologia	1
Marilene de Campos Bento	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Ciência e tecnologia da produção de sementes florestais	1
Marcos Silveira	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Inventário e monitoramento da biodiversidade, análise integrada de ecossistemas e diálogos científicos multiculturais	1
Rodrigo Otavio Peréa Serrano	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Hidrologia, meio ambiente e geografia dos riscos em função das mudanças climáticas globais	1
Rogério de Freitas Lacerda	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Ação de componentes da Região Amazônica sobre aspectos neuroquímicos e comportamentais em modelos experimentais de neurodegeneração: alcoolismo crônico, desnutrição e envelhecimento cerebral	1
Simone Matias de Almeida Reis	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	Ecologia da vegetação de florestas e savanas tropicais	1
Sonaira Souza da Silva	Cruzeiro do Sul - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Queimadas e incêndios florestais na Amazônia: impactos e consequências	1
Vagne de Melo Oliveira	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	1- Bioensaios clássicos e modernos 2- Desenvolvimentos de fitoterápicos e fitofármacos 3- Desenvolvimento de tecnologias de produção de enzimas industriais 4- Análises toxicológicas, ensaios pré-clínicos e clínicos	1
Wagner Coelho de Albuquerque Pereira	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Ultrassom em plantas / ultrassom em microrganismos (fungos)	1
Wilian Ferreira Alves	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Aplicação da técnica Blowspinning para produção de curativos utilizando plantas medicinais da região amazônica e/ou para encapsulamento de sementes ou frutos/vegetais da região amazônica	1

**LEIA-SE:**

O Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Biotecnologia – Rede BIONORTE (PPG-BIONORTE) do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Pará torna público para conhecimento dos interessados que, no período de 06 a 30 de setembro de 2024, estarão abertas as inscrições para o preenchimento de **24 vagas**,...

**ANEXO I – Vagas Disponíveis**

CoE-AC	Município	Linha de Pesquisa	Sublinha de Pesquisa	Nº de Vagas
Nome do Docente				
Amauri Siviero	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Agrobiodiversidade	1
Ana Beatriz Alvarez Mamani	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Desenvolvimento de abordagens usando inteligência computacional para a detecção, classificação e/ou identificação de alterações e doenças na flora amazônica	1
Carlos Alberto Franco da Costa	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Bioeconomia e desenvolvimento sustentável	1
Carlos D'Apolito Junior	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	Paleontologia e Paleoecologia da Amazônia: evolução da fauna e flora durante o Neógeno e	1



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PÁRA**  
**INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE E BIOTECNOLOGIA - REDE**  
**BIONORTE**



			Quaternário	
Diodomiro Baldomero Luque Carcasi	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Sistemas inteligentes aplicados à biotecnologia: monitoramento e controle de processos biológicos, agricultura de precisão, terapia personalizada e dispositivos médicos inteligentes, segurança e privacidade em ambientes biotecnológicos e bioinformática e análise de dados biotecnológicos	1
Edson Guilherme da Silva	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	1- Diversidade funcional, ecologia, conservação e história natural de aves silvestres da Amazônia 2- Sistema esquelético de aves recentes e fósseis	1
Fernando Augusto Schmidt	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	1- Diversidade e ecologia de formigas 2- Conhecimento e conservação da biodiversidade	1 1
Hiale Yane Silva de Souza	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Novas tecnologias aplicadas ao tratamento de água e esgoto com base nos processos oxidativos avançados	1
James Oluwagbamigbe Fajemiroye	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Estudos farmacológicos dos compostos naturais e sintéticos utilizando bioensaios ( <i>in vitro</i> , <i>in vivo</i> , <i>ex vivo</i> ) a fim de caracterizar e estabelecer suas potenciais aplicações	1
Jose Genivaldo do Vale Moreira	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	1- Gestão e manejo de bacias hidrográficas 2- Gestão de recursos hídricos	1
Luís Pedro de Melo Plese	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Abordagens integradas para o monitoramento da biodiversidade, educação ambiental e uso sustentável de recursos naturais	1
Marcelo Castanheira da Silva	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Aplicação da técnica Blowspinning para produção de curativos utilizando plantas medicinais da região amazônica e/ou para encapsulamento de sementes ou frutos/vegetais da região amazônica	1
Marcelo Ramon da Silva Nunes	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Nanobiotecnologia	1
Marilene de Campos Bento	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Ciência e tecnologia da produção de sementes florestais	1
Marcos Silveira	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Inventário e monitoramento da biodiversidade, análise integrada de ecossistemas e diálogos científicos multiculturais	1
<b>Paulo Sérgio Bernarde</b>	<b>Cruzeiro do Sul - AC</b>	<b>Biodiversidade e Conservação</b>	<b>Animais de Interesse na Saúde</b>	<b>1</b>
Rodrigo Otavio Peréa Serrano	Rio Branco - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Hidrologia, meio ambiente e geografia dos riscos em função das mudanças climáticas globais	1
Rogério de Freitas Lacerda	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Ação de componentes da Região Amazônica sobre aspectos neuroquímicos e comportamentais em modelos experimentais de neurodegeneração: alcoolismo crônico, desnutrição e envelhecimento cerebral	1
Simone Matias de Almeida Reis	Rio Branco - AC	Conhecimento da Biodiversidade	Ecologia da vegetação de florestas e savanas tropicais	1
Sonaira Souza da Silva	Cruzeiro do Sul - AC	Conservação e uso sustentável da Biodiversidade	Queimadas e incêndios florestais na Amazônia: impactos e consequências	1
Vagne de Melo Oliveira	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	1- Bioensaios clássicos e modernos 2- Desenvolvimentos de fitoterápicos e fitofármacos 3- Desenvolvimento de tecnologias de produção de enzimas industriais 4- Análises toxicológicas, ensaios pré-clínicos e clínicos	1



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PÁRA  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIODIVERSIDADE E BIOTECNOLOGIA - REDE  
BIONORTE



---

---

Wagner Coelho de Albuquerque Pereira	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Ultrassom em plantas / ultrassom em microrganismos (fungos)	1
Wilian Ferreira Alves	Rio Branco - AC	Bioprospecção e desenvolvimento de bioprocessos e bioprodutos	Aplicação da técnica Blowspinning para produção de curativos utilizando plantas medicinais da região amazônica e/ou para encapsulamento de sementes ou frutos/vegetais da região amazônica	1

**Belém (PA), 12 de agosto de 2024.**

---

**Prof. Livre-Docente Sandro Percário**  
**Coordenador Geral do PPG-BIONORTE**