

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
RETIFICAÇÃO AO EDITAL CBIOL/NUPEB Nº 03/2021  
SELEÇÃO DE MESTRADO**

Onde se lê:

2.4 Para este processo serão oferecidas **13 (treze)** vagas, a serem preenchidas conforme a disponibilidade dos orientadores especificados abaixo, cujas linhas de pesquisa se encontram no Anexo III.

<b>Área de Concentração</b>	<b>Vagas</b>	<b>Professor</b>
<i>Fisiologia, Bioquímica e Biologia Molecular</i>	9	<i>Camila Carrião Machado Garcia Danon Clemes Cardoso Glenda Nicioli da Silva Leonardo Máximo Cardoso Mauro César Isoldi Maykon Passos Cristiano Sílvia de Paula Gomes</i>
<i>Doenças Infeciosas e Parasitárias</i>	4	<i>Bruno Mendes Roatt Cintia Lopes de Brito Magalhães Cláudia Martins Carneiro</i>

**Anexo III  
Linhas de Pesquisas dos Orientadores**

Professor	Vagas	Linha de Pesquisa
Bruno Mendes Roatt	1	Imunologia de Protozoários
Camila Carrião Machado Garcia	1	Peixes como bioindicadores de contaminação ambiental
Cintia Lopes de Brito Magalhães	2	Implicação do estresse oxidativo na patogênese viral
Cláudia Martins Carneiro	1	Prevalência de HPV anal em mulheres com achados citológicos oncóticos cervicais compatíveis com o acometimento pelo HPV



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

NUPEB - Bloco I / Universidade Federal de Ouro Preto Campus Universitário  
Morro do Cruzeiro / CEP 35.400-000 – Ouro Preto – MG – Brasil Tel: 55 (31) 3559-1681  
E-mail: cbiol.nupeb@ufop.edu.br / www.cbiol.nupeb.ufop.br

Danon Clemes Cardoso	2	Genômica, genética de populações e evolução de parasitas e vetores
Glenda Nicioli da Silva	1	lncRNA e tumor de bexiga
Leonardo Máximo Cardoso	1	Hipertensão sódio-dependente e controle da ingestão de sódio: mecanismos centrais e periférico
Mauro César Isoldi	1	"Derrubando um paradigma? Melanopsina, um fotopigmento canônico, atuando como sensor para ajuste do relógio em órgãos não expostos à luz, e sua possível interação com canais TRP: estudo transdisciplinar envolvendo aspectos fisiológicos e patológicos"
Maykon Passos Cristiano	1	Genômica, genética de populações e evolução de parasitas e vetores.
Silvia de Paula Gomes	2	Efeito do tratamento com metformina e/ou licopeno no controle do processo de mitofagia em coração de ratos diabéticos

## Leia-se

2.5 Para este processo serão oferecidas **14 (quatorze)** vagas, a serem preenchidas conforme a disponibilidade dos orientadores especificados abaixo, cujas linhas de pesquisa se encontram no Anexo III.

<b>Área de Concentração</b>	<b>Vagas</b>	<b>Professor</b>
<i>Fisiologia, Bioquímica e Biologia Molecular</i>	10	<i>Camila Carrião Machado Garcia Danon Clemes Cardoso Glenda Nicioli da Silva Leonardo Máximo Cardoso Mauro César Isoldi Maykon Passos Cristiano <b>Renata Guerra de Sá Cota</b> Silvia de Paula Gomes</i>
<i>Doenças Infecciosas e Parasitárias</i>	4	<i>Bruno Mendes Roatt Cintia Lopes de Brito Magalhães Cláudia Martins Carneiro</i>



## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NUPEB - Bloco I / Universidade Federal de Ouro Preto Campus Universitário  
Morro do Cruzeiro / CEP 35.400-000 – Ouro Preto – MG – Brasil Tel: 55 (31) 3559-1681  
E-mail: cbiol.nupeb@ufop.edu.br / www.cbiol.nupeb.ufop.br

**Anexo III**  
**Linhas de Pesquisas dos Orientadores**

Professor	Vagas	Linha de Pesquisa
Bruno Mendes Roatt	1	Imunologia de Protozoários
Camila Carrião Machado Garcia	1	Peixes como bioindicadores de contaminação ambiental
Cintia Lopes de Brito Magalhães	2	Implicação do estresse oxidativo na patogênese viral
Cláudia Martins Carneiro	1	Prevalência de HPV anal em mulheres com achados citológicos oncóticos cervicais compatíveis com o acometimento pelo HPV
Danon Clemes Cardoso	2	Genômica, genética de populações e evolução de parasitas e vetores
Glenda Nicioli da Silva	1	lncRNA e tumor de bexiga
Leonardo Máximo Cardoso	1	Hipertensão sódio-dependente e controle da ingestão de sódio: mecanismos centrais e periférico
Mauro César Isoldi	1	"Derrubando um paradigma? Melanopsina, um fotopigmento canônico, atuando como sensor para ajuste do relógio em órgãos não expostos à luz, e sua possível interação com canais TRP: estudo transdisciplinar envolvendo aspectos fisiológicos e patológicos"
Maykon Passos Cristiano	1	Genômica, genética de populações e evolução de parasitas e vetores.
<b>Renata Guerra de Sá Cota</b>	<b>1</b>	<b>Biomarcadores Epigenéticos Para O Diagnóstico Clínico De Distúrbios Do Metabolismo: Obsediade E Síndrome Metabólica Como Modelo De Estudo</b>
Silvia de Paula Gomes	2	Efeito do tratamento com metformina e/ou licopeno no controle do processo de mitofagia em coração de ratos diabéticos

