



# Universidade Federal de Uberlândia

## Plano de Trabalho Docente

### Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1

Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021

Docente: **Rafael Nascimento**

pós-graduação referentes ao semestre 2021-1

Unidade: **Instituto de Biotecnologia**

Regime de trabalho: **40 horas / DE**

Carga horária semanal: 40 h 0 min

#### Atividades de Ensino

Tempo em aula: 6 h 0 min

Total com ensino: 14 h 0 min

Disciplina	Tipo	Aulas	Tempo aulas	Tempo atendimento	Tempo preparação	Tempo total
Biotecnologia de Produtos Naturais	Graduação	2	2 h 0 min	1 h 30 min	3 h 30 min	<b>7 h 0 min</b>
Genética na Agropecuária	Graduação	4	4 h 0 min	1 h 40 min	1 h 20 min	<b>7 h 0 min</b>

#### Atividades de Orientação

10 h 0 min

Tipo	Observação/Espec.	Quantidade	Tempo por orientação	Tempo total
Doutorado	Co-orientação de Doutorado da discente Jéssica Souza.	1	4 h 0 min	<b>4 h 0 min</b>
Pós-Doutorado	Co-supervisão de Pós-Doutorado (Dra. Hebréia O. Almeida).	1	4 h 0 min	<b>4 h 0 min</b>
Pós-Doutorado	Co-supervisão de Pós-Doutorado (Dr. Paulo A. Zaini, UC Davis,	1	2 h 0 min	<b>2 h 0 min</b>



# Universidade Federal de Uberlândia

## Plano de Trabalho Docente

### Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1

Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021

Docente: **Rafael Nascimento**

pós-graduação referentes ao semestre 2021-1

Unidade: **Instituto de Biotecnologia**

Regime de trabalho: **40 horas / DE**

Carga horária semanal: 40 h 0 min

#### Atividades de Pesquisa 16 h 0 min

Descrição	Tempo total
Caracterização de fatores de virulência secretados por <i>Xylella fastidiosa</i> e sua interação com hospedeiros vegetais durante o processo patogênico.	6 h 0 min
Avaliação do potencial antimicrobiano da epsilon-poli-l-lysina contra fitopatógenos bacterianos.	6 h 0 min
Expressão em tabaco ( <i>Nicotiana tabacum</i> L.) de fragmentos de anticorpos (scFv) selecionados por Phage Display com atividades anti-hemorrágica e anti-fibrinolítica contra peçonha de <i>Bothrops pauloensis</i> .	4 h 0 min

#### Atividades de Extensão 0 h 0 min

Descrição	Tempo total
-----------	-------------

#### Atividades de Gestão 0 h 0 min



# Universidade Federal de Uberlândia

## Plano de Trabalho Docente

### Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1

Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021

Docente: **Rafael Nascimento**

pós-graduação referentes ao semestre 2021-1

Unidade: **Instituto de Biotecnologia**

Regime de trabalho: **40 horas / DE**

Carga horária semanal: 40 h 0 min

Tipo	Descrição	Tempo total

**Outras atividades**                      **0 h 0 min**

Descrição	Tempo total

29 de março de 2021

Página 3 de 5

**Projetos de Ensino**                      **0 h 0 min**



# Universidade Federal de Uberlândia

## Plano de Trabalho Docente

### Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1

Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021

Docente: **Rafael Nascimento**

pós-graduação referentes ao semestre 2021-1

Unidade: **Instituto de Biotecnologia**

Regime de trabalho: **40 horas / DE**

Carga horária semanal: 40 h 0 min

Descrição	Tempo total

**Afastamentos** 0 h 0 min

Tipo	Tempo total

### Atividades com remuneração suplementar

Descrição	Local	Horários
Plantão Hospital Veterinário	UFU	Segunda-feira, 12:00-24:00

29 de março de 2021

Página 4 de 5

### Observações

Não houve atribuição de alguns componentes curriculares, conforme decisão dos colegiados de curso.



## Universidade Federal de Uberlândia

### Plano de Trabalho Docente

#### Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-1 Graduação de 01/03/2021 a 11/07/2021  
Docente: **Rafael Nascimento** pós-graduação referentes ao semestre 2021-1  
Unidade: **Instituto de Biotecnologia**  
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min