



# Universidade Federal de Uberlândia

## Plano de Trabalho Docente

Períodos excepcionais - Resolução CONDIR nº 1/2021

Período: PTD 2021-3

Graduação de 29/11/2021 a 01/05/2022

Docente: **Fábio Augusto do Amaral**

pós-graduação referentes ao semestre 2022-1

Unidade: **Instituto de Química**

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

Carga horária semanal: 40 h 0 min

### Atividades de Ensino

Tempo em aula: 9 h 0 min

Total com ensino: 15 h 0 min

| Disciplina  | Tipo      | Aulas | Tempo aulas | Tempo atendimento | Tempo preparação | Tempo total      |
|---|-----------|-------|-------------|-------------------|------------------|------------------|
| IQUFU 31704 Fundamentos de Eletroquímica                              | Graduação | 2     | 2 h 0 min   | 1 h 0 min         | 1 h 0 min        | <b>4 h 0 min</b> |
| IQUFU 39504 Química Geral e Analítica (teórica)                       | Graduação | 3     | 3 h 0 min   | 1 h 0 min         | 1 h 0 min        | <b>5 h 0 min</b> |
| IQUFU 3905 Química Geral e Analítica Experimental (turma A e turma B) | Graduação | 4     | 4 h 0 min   | 1 h 0 min         | 1 h 0 min        | <b>6 h 0 min</b> |

### Atividades de Orientação

8 h 0 min

| Tipo                 | Observação/Espec.                        | Quantidade | Tempo por orientação | Tempo total       |
|----------------------|--|------------|----------------------|-------------------|
| TCC                  | Ana Gabriela Alvés Tomé (EAS)            | 1          | 1 h 0 min            | <b>1 h 0 min</b>  |
| Iniciação Científica | (Ana Gabriela, Amanda, Guilherme e Lara) | 4          | 0 h 30 min           | <b>2 h 0 min</b>  |
| Bolsista(s) PROEX    | (Guilherme Mendonça e Mariana)           | 2          | 0 h 30 min           | <b>1 h 0 min</b>  |
| Mestrado             | (Eduardo, Janna, Fernanda)               | 3          | 0 h 30 min           | <b>1 h 30 min</b> |
| Pós-Doutorado        | Elaine Angélica Mundim (PPGMQ)           | 1          | 2 h 30 min           | <b>2 h 30 min</b> |



## Universidade Federal de Uberlândia

### Plano de Trabalho Docente

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

Período: PTD 2021-3

Graduação de 29/11/2021 a 01/05/2022

Docente: **Fábio Augusto do Amaral**

pós-graduação referentes ao semestre 2022-1

Unidade: **Instituto de Química**

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

Carga horária semanal: 40 h 0 min

#### Atividades de Pesquisa 5 h 0 min

| Descrição  | Tempo total      |
|--|------------------|
| Tratamento físico químico de laticínio proveniente de indústria alimentícia utilizando coagulantes e floculantes de polímeros de fontes renováveis (Ana Gabriela e Amanda).                        | <b>2 h 0 min</b> |
| Investigação da Biolixiviação por <i>Acidithiobacillus ferrooxidans</i> para Recuperação do Cobalto de Cátodos de Baterias Íons Lítio  | <b>1 h 0 min</b> |
| Tratamento de um efluente de laticínio utilizando coagulantes e auxiliares de coagulação de fontes renováveis e separação por flotação por ar dissolvido (FAD) - Janna e Fernanda mestrandas PPGMQ | <b>2 h 0 min</b> |

#### Atividades de Extensão 3 h 0 min

| Descrição   | Tempo total      |
|---|------------------|
| SIEX 22732 Programa de extensão de extensão Café na Química                         | <b>1 h 0 min</b> |
| SIEX 25356 e 25357 versão 4 dos Conteúdos Niveladores de Matemática e Química Geral | <b>2 h 0 min</b> |



# Universidade Federal de Uberlândia

## Plano de Trabalho Docente

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

Período: PTD 2021-3

Graduação de 29/11/2021 a 01/05/2022

Docente: **Fábio Augusto do Amaral**

pós-graduação referentes ao semestre 2022-1

Unidade: **Instituto de Química**

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

Carga horária semanal: 40 h 0 min

#### Atividades de Gestão 8 h 0 min

| Tipo    | Descrição                  | Tempo total |
|---------|----------------------------|-------------|
| Diretor | Instituto de Química - UFU | 8 h 0 min   |

#### Outras atividades 0 h 0 min

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



# Universidade Federal de Uberlândia

## Plano de Trabalho Docente

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

Período: PTD 2021-3

Graduação de 29/11/2021 a 01/05/2022

Docente: **Fábio Augusto do Amaral**

pós-graduação referentes ao semestre 2022-1

Unidade: **Instituto de Química**

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

Carga horária semanal: 40 h 0 min

#### Projetos de Ensino 1 h 0 min

| Descrição  | Tempo total      |
|--|------------------|
| SIEX 24199 Projeto de ensino: Apoio aos docentes do IQUFU na construção de material didático para aulas Remoto por uma abordagem de sala de aula invertida apoiada em mídias digitais para aulas dos Cursos de Licenciatura em Química, Química Industrial e demais cursos que o IQUFU presta serviços | <b>1 h 0 min</b> |

#### Afastamentos 0 h 0 min

| Tipo | Tempo total |
|------|-------------|
|      |             |

#### Atividades com remuneração suplementar

| Descrição | Local | Horários |
|-----------|-------|----------|
|           |       |          |



## Universidade Federal de Uberlândia

### Plano de Trabalho Docente

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

Período: PTD 2021-3

Graduação de 29/11/2021 a 01/05/2022

Docente: **Fábio Augusto do Amaral**

pós-graduação referentes ao semestre 2022-1

Unidade: **Instituto de Química**

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

Carga horária semanal: 40 h 0 min

---

#### Observações