



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 2
Docente: **Fábio Augusto do Amaral**
Unidade: **Instituto de Química**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Ensino

Total aulas: 3.5

Tempo em aula: 2 h 55 min

Total com ensino: 6 h 55 min

| Disciplina | Tipo | Aulas | Tempo aulas | Tempo atendimento | Tempo preparação | Tempo total |
|---------------------------|-----------|-------|-------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Radioquímica | Graduação | 2 | 1 h 40 min | 1 h 0 min | 1 h 0 min | 3 h 40 min |
| Química Geral e Analítica | Graduação | 1.5 | 1 h 15 min | 1 h 0 min | 1 h 0 min | 3 h 15 min |

Atividades de Orientação

12 h 0 min

| Tipo | Observação/Espec. | Quantidade | Tempo por orientação | Tempo total |
|----------------------|-------------------|------------|----------------------|------------------|
| Monitoria | | 1 | 1 h 0 min | 1 h 0 min |
| Mestrado | | 2 | 2 h 0 min | 4 h 0 min |
| Doutorado | | 1 | 2 h 0 min | 2 h 0 min |
| Iniciação Científica | | 5 | 1 h 0 min | 5 h 0 min |



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 2
Docente: **Fábio Augusto do Amaral**
Unidade: **Instituto de Química**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Pesquisa 8 h 0 min

| Descrição | Tempo total |
|--|------------------|
| TRATAMENTO DE EFLUENTE DE INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA COM COAGULANTES DE FONTES RENOVÁVEIS COM POSTERIOR SEPARAÇÃO POR FLOTAÇÃO POR AR DISSOLVIDO | 2 h 0 min |
| Reprocessamento do LiCoO ₂ de baterias de íons lítio pela rota biohidrometalúrgica com consórcio de Acidithioxidans e thiooxidans | 2 h 0 min |
| Uso da flotação por ar dissolvido para separação do lodo proveniente do tratamento de efluentes de indústria alimentícia | 2 h 0 min |
| Síntese de hemiceluloses catiônicas por indução de microondas e aplicação como coagulante primário no tratamento de efluente industrial | 2 h 0 min |

Atividades de Extensão 3 h 0 min

| Descrição | Tempo total |
|---|------------------|
| Avaliação Da Qualidade Da Água De Consumo Das Escolas Municipais De Ensino Fundamental Da Zona Rural De Uberlândia – Mg | 2 h 0 min |
| Curso de conteúdos niveladores de Físico-Química | 1 h 0 min |



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 2
Docente: **Fábio Augusto do Amaral**
Unidade: **Instituto de Química**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Atividades de Gestão 10 h 5 min

| Tipo | Descrição | Tempo total |
|-------------------------|---|-------------|
| Coordenador com FUC | Curso de Graduação de Licenciatura em Química | 4 h 5 min |
| Membro comissão interna | Projeto de Melhorias de Laboratório 2019 | 2 h 0 min |
| Membro Conselho | Conselho do Instituto de Química | 2 h 0 min |
| Membro Colegiado | Membro do colegiado da pós-graduação em qualidade ambiental | 2 h 0 min |

Outras atividades 0 h 0 min

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



Universidade Federal de Uberlândia
Plano de Trabalho Docente

Ano: 2020 Semestre: 2
Docente: **Fábio Augusto do Amaral**
Unidade: **Instituto de Química**
Regime de trabalho: **40 horas / DE** Carga horária semanal: 40 h 0 min

Projetos de Ensino 0 h 0 min

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

Afastamentos 0 h 0 min

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

Atividades com remuneração suplementar

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