

BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR

GRADE CURRICULAR

APRESENTAÇÃO

O Curso de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular visa capacitar o profissional desenvolver uma práxis fundamentada e inovadora que possa motivar e encorajar a adoção de posturas críticas diante de situações do cotidiano, capacitando-os a resolver problemas corriqueiros usando como ferramenta o conhecimento de Biologia Molecular e Celular, colabora com a construção do conhecimento de profissionais de diferentes áreas das ciências biológicas e dos benefícios e controvérsias do desenvolvimento biotecnológico e a compreensão acerca dos princípios básicos e aplicados da biologia celular e molecular, indispensáveis na abordagem utilizada em ensino, pesquisa e diagnóstico.

| Código | Disciplina | Carga Horária |
|--------|---|---------------|
| 4687 | Biologia Celular | 45 |
| 74 | Ética Profissional | 30 |
| 75 | Pesquisa e Educação a Distância | 30 |
| 4688 | Biologia Molecular | 60 |
| 4685 | Fundamentos da Bioquímica | 60 |
| 76 | Metodologia do Ensino Superior | 30 |
| 4689 | Genética | 45 |
| 77 | Metodologia do Trabalho Científico | 60 |
| 4691 | Microbiologia Básica | 45 |
| 4693 | Biossegurança | 45 |
| 4695 | História da Biologia | 30 |
| 20 | Trabalho de Conclusão de Curso | 30 |