

**Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro**  
**Centro de Ciências Biológicas e da Saúde**  
**Instituto Biomédico**  
**Departamento de Genética e Biologia Molecular**

**Plano de Curso (Graduação)**

<b>PLANO DE DISCIPLINA</b>	
<b>Disciplina:</b> Biologia Molecular II	
<b>Código:</b> SCM0030	<b>C.H:</b> 30h teóricas; 30h práticas.
<b>Curso atendido:</b> Biomedicina	<b>Vagas ofertadas:</b> 15
<b>Docente:</b> L. C. Cameron	<b>Matrícula:</b> 398591
<b>Cronograma:</b> <b>Semana 1-15:</b> Serão utilizados 15 artigos, um a cada semana, apresentados pelos discentes e discutidos pelos discentes e docente.	
<b>Metodologia:</b> Disciplina teórico-prática constituída por seminários e discussão de artigos científicos e de alto impacto sob orientação docente. Aulas teóricas e Estudos Investigativos ministrados de forma síncrona, semanalmente, no horário da disciplina, através encontros <i>on-line</i> pelo <i>Zoom</i> (representando no máximo 50% da carga horária da disciplina). Durante as atividades síncronas haverá tempo dedicado a discussão com o professor. Estratégias práticas, não presenciais, para a pesquisa e análise de artigos publicados correlacionados aos artigos apresentados e utilizados no curso, serão disponibilizados de forma assíncrona por email, onde os alunos poderão expressar suas dúvidas, que serão sanadas pelo professor.	
<b>Avaliação:</b> Avaliações parciais (a cada encontro) dos seminários apresentados e da participação discente na discussão dos artigos científicos durante os encontros no <i>Zoom</i> nas primeiras duas horas da aula. Cada avaliação significará 1/Xavos da nota final do estudante, onde X será o número de participações síncronas do mesmo.	
<b>Ferramentas Digitais Utilizadas:</b> <i>Zoom</i> para aulas síncronas e email para disponibilizar as atividades assíncronas.	
<b>Bibliografia:</b> Revistas científicas de alto impacto constantes na base de dados da US National Library of Medicine National Institutes of Health.	