

DISCIPLINAS OFERECIDAS PELO DBQ NO PLE2020

CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA

CÓDIGO UFRJ: 3104010200

NOME	Código disciplina	Número turma	Nº Vagas/ inscritos	Docente(s)	Plataforma utilizada	Disponibilização do material/Bibliografia digital	Formas Avaliação
Bioquímica- LQ	IQB477	1456	LQ: 05/4 QUI: 04/4	Ricardo S. S. Teixeira Rodrigo V. Almeida Lúcia M.C. Paiva	Google sala de aula	Aulas síncronas gravadas; Aulas assíncronas gravadas; Slides das aulas em PDF; Vídeos no Youtube e outros materiais complementares das aulas; PDF de artigos; Estudos Dirigidos sobre os temas das aulas entregues após as aulas. PDF de Livro de Bioquímica. (Terças 18:30-20:10 e Sextas 18:30-21:50)	1) Avaliação ao final de cada módulo com fórum de discussão controlado e para correção de lista de exercícios; 2) Seminários sobre os temas da disciplina; 3) Prova com consulta, com professores disponíveis durante a realização da mesma via GoogleMeet.

CURSO DE QUÍMICA

CÓDIGO UFRJ: 3104010400

NOME	Código disciplina	Número turma	Nº Vagas/ inscritos	Docente(s)	Plataforma	Disponibilização do material/Bibliografia digital	Formas de Avaliação
Bioquímica-- LQ	IQB477	1456	QUI: 04/4 LQ:05/4	Ricardo S. S. Teixeira Rodrigo V. Almeida Lúcia M.C. Paiva	Google Sala de Aula	Aulas gravadas; Aulas assíncronas gravadas; Slides das aulas em PDF; Vídeos no Youtube e outros materiais complementares das aulas; PDF de artigos; Estudos Dirigidos sobre os temas das aulas entregues após as aulas. PDF de Livro de Bioquímica. (Terças 18:30-20:10 e Sextas 18:30-21:50)	1) Avaliação ao final de cada módulo com fórum de discussão controlado e para correção de lista de exercícios; 2) Seminários sobre os temas da disciplina; 3) Prova com consulta, com professores disponíveis durante a realização da mesma no GoogleMeet

CURSO: QUÍMICA-TRIBUIÇÕES TECNOLÓGICAS

Nº: 3104010100

NOME	Código disciplina	Número turma	Nº Vagas/ inscritos	Docente(s)	Plataforma	Disponibilização do material/Bibliografia digital	Formas de Avaliação
Bioquímica II	IQB361	2974	6/6	Elis C.A. Eleutherio Alexandre G. Torres Lúcia M. C. Paiva	Encontros síncronos: Google Meet - Elis Eleutherio ZOOM - Lucia Paiva e Alexandre AVA (os 3 professores) - Material (arquivos PDF, URLs de vídeos) e atividades	Elis Eleutherio: Vídeos-aulas youtube-acessibilidade não listada. Bibliografia disponibilizada via AVA (pdf livro Lehninger) e artigos via email. Lucia Paiva - Bibliografia disponibilizada no AVA. Pdf dos tópicos das aulas: Apostila Bioquímica-DBq-IQ. Alexandre: artigos sobre a temática das aulas (AVA); vídeos-curtos do YouTube como ferramentas complementares de aprendizagem, links para as vídeo-aulas.	Elis Eleutherio - Exercícios relativos a cada vídeo-aula Participação dos alunos durante as discussões sobre os vídeos e atividades disponibilizados antes do encontro síncrono (qua e sx - 10-12h) Lucia Paiva - Exercícios relativos a cada tópico de aula, disponibilizados no AVA após cada aula síncrona ministrada. Alexandre - Exercícios relativos a cada vídeo-aula. Participação dos alunos durante as discussões sobre os vídeos e atividades disponibilizados antes dos encontros síncronos
Biologia Molecular*	IQB478	2802	3/2	Bianca C. Neves Luciana P. Barboza	Moodle AVA/UFRJ e Microsoft Teams	Aulas assíncronas gravadas, disponibilizadas às segundas e quartas-feiras na plataforma AVA@UFRJ e seguidas de atividades (estudos dirigidos) relacionadas ao conteúdo das aulas. São também disponibilizados materiais suplementares, como websites, vídeos e artigos científicos relacionados ao conteúdo. São realizados fóruns de discussão síncronos às sexta-feiras através da plataforma Microsoft Teams.	As avaliações têm sido realizadas através de testes, na plataforma AVA@UFRJ, ao final de cada três semanas, além da apresentação de seminários pelos alunos na última semana de aula, que serão baseados em artigos científicos (Journal Club).
Biotecnologia Vegetal*	IQB487	2805	3/0	Anita F. Valle Marcoaurélio A. Rodrigues	Moodle AVA/UFRJ	Disciplina dividida em três módulos abrangendo Fisiologia Vegetal, Técnicas em Biotecnologia Vegetal e Bioprodutos Vegetais. As aulas foram ministradas de forma assíncrona utilizando a plataforma Moodle - AVAS/UFRJ. O material bibliográfico forma e-books de acesso aberto e slides de aula.	As avaliações foram feitas através de atividades remotas referentes a cada aula. Cada aula foi seguida de uma folha de atividades que foram respondidas e enviadas no prazo estipulado. Também foram usados fóruns temáticos ao final de cada módulo como forma de avaliação. Uma vez por semana, um fórum de dúvidas de forma síncrona foi realizado em horário previamente definido.

Bioinformática*	IQB001	3579	15/13	Rafael Dias Mesquita Glória R. C. Braz	Microsoft Teams	Aulas gravadas síncronas. O material Bibliográfico foram e-books assinados pela UFRJ e tutoriais produzidos.	As formas de avaliação foram dois trabalhos regulares mais um trabalho de recuperação.
Integração do Metabolismo*	IQB472	2830	4/4	Danielle M. P.O.Santos Ana C. A. Melo	AVA UFRJ e Google Meet (para reuniões ao vivo)	Aulas gravadas com ppt narrados, artigos científicos e lista de exercícios em pdf (tudo disponibilizado pelo AVA e links para o Youtube)	Lista de exercícios e seminários
Bioquímica de Alimentos*	IQB356	3615	5/3	Daniel P. Moreira Alexandre G. Torres	Zoom e AVA/UFRJ	Aulas gravadas (assíncronas) e gravação das aulas síncronas, slides das aulas (PDF), videos curtos disponíveis na internet, artigos para leitura	Participação em fóruns do AVA e redação de artigo para entrada na Wikipedia

(*) turma compartilhada com outros cursos.