

Disciplinas oferecidas pelo DQO no PLE2020 para os cursos oferecidos pelo IQ

Curso: Licenciatura em Química (Cid. Universitária) N° Referência UFRJ: 3104010200

Disciplina (Turma)	Cód. Disciplina	Cód. Turma	Vagas/ Inscritos	Docente	Plataforma	Material/Bibliografia digital	Forma de Avaliação
Química Orgânica I - LN (IQN)	IQO129	1592	40/42	Joaquim F.M Silva	AVA UFRJ Cisco Webex	Material didático disponibilizado no AVA UFRJ; bibliografia digital: artigos disponibilizados em formato pdf; livros eletrônicos disponíveis no SiBI/UFRJ	Avaliações realizadas no AVA UFRJ usando ferramentas de resposta automática (múltipla escolha ou resposta curta) e de resposta discursiva
Química Orgânica II - LN (IQN)	IQO239	1596	LQ: 20/18 QUI: 0/2	Raoni S.B.Gonçalves Camilo H.S. Lima	Google Classroom	Disponibilizado via Classroom e indicação de links de internet com o conteúdo da disciplina.	Questionários com prazo de entrega de 1 semana.
Instrument. p/ Quím. Cotidiano (IQN)	IQW100	1599	25/39	Luiz C.S. Ribeiro	Microsoft Teams	. Material bibliográfico disponibilizado a partir de mails cadastrados por turma e da própria plataforma, com base nas análises do cotidiano e ensino de química proposto por Lopes e Lutfi.	Avaliação leva em conta o envolvimento nas discussões temáticas desenvolvidas nos encontros, a partir das leituras designadas para cada discussão, de vídeos e outras fontes como seminários online com convidados. A avaliação será feita a partir de seminários online e produção de monografia escrita sobre o seminário proposto, envolvendo também a análise de experiências pedagógicas documentadas em vídeos e textos.
Metod. Ativas Ensino de Química (IQN)	IQW103	1602	15/13	Joaquim F.M. Silva	AVA UFRJ Cisco Webex	Material didático disponibilizado no AVA UFRJ; bibliografia digital: artigos disponibilizados em formato pdf; livros eletrônicos disponíveis no SiBI/UFRJ	Avaliações realizadas no AVA UFRJ através de fóruns e de envio de trabalhos monográficos
Evolução da Química - LN (IQN)	IQW353	1604	LQ:62/62 QUI: 6/5	Waldmir N.Araújo Neto	AVA-UFRJ e Meet para as RN síncronas	No AVA, textos e conteúdos do próprio Professor, artigos (BR, EN e ES), livros abertos da web (BR, EN e ES), vídeos e páginas da web com conteúdo de interesse.	Atividades durante a apresentação de conteúdo que podem ser entregues até o final do PLE + trabalho final escrito ou produção de vídeo (curta) de interesse para a disciplina.
Química na Escola I - LN (IQN)	IQWY11	1606	LQ:55/53 QAT: 0/2 EQ: 0/1	Luiz C.S. Ribeiro	Microsoft Teams	Material bibliográfico disponibilizado a partir de mails cadastrados por turma e da própria plataforma	Avaliação leva em conta, na primeira parte do RCS (anual, portanto), o envolvimento nas discussões temáticas desenvolvidas nos encontros, que tem como tema central a Escola, suas relações com o mundo social, e o lugar da disciplina química no currículo escolar. No segundo momento do RCS (período 2), a avaliação será feita a partir de seminários online (na continuidade do modelo não presencial do curso) e produção de monografia escrita.
Química na Escola II - LN (IQN)	IQWY12	1609	45/55	Waldmir N.Araújo Neto	AVA-UFRJ e Meet para as RN síncronas	No AVA, textos e conteúdos do próprio Professor, artigos (BR, EN e ES), livros	Atividades durante a apresentação de conteúdo que podem ser entregues até o final do PLE + trabalho final escrito ou produção de vídeo (curta) de interesse para a disciplina.

						abertos da web (BR, EN e ES), vídeos e páginas da web com conteúdo de interesse.	
Química na Escola III - LN (IQN)	IQWY13	1611	55/60	Joaquim F.M. Silva	AVA UFRJ Cisco Webex	Material didático disponibilizado no AVA UFRJ; bibliografia digital: artigos disponibilizados em formato pdf; livros eletrônicos disponíveis no SiBI/UFRJ	Avaliações realizadas no AVA UFRJ através de fóruns e de envio de trabalhos monográficos
Química na Escola IV - LN (IQN)	IQWY14	1615	35/42	Waldmir N.Araújo Neto	AVA-UFRJ e Meet para as RN síncronas	No AVA, textos e conteúdos do próprio Professor, artigos (BR, EN e ES), livros abertos da web (BR, EN e ES), vídeos e páginas da web com conteúdo de interesse.	Atividades durante a apresentação de conteúdo que podem ser entregues até o final do PLE + trabalho final escrito ou produção de vídeo (curta) de interesse para a disciplina.
Química na Escola V - LN (IQN)	IQWY15	1616	31/54	Waldmir N.Araújo Neto	AVA-UFRJ e Meet para as RN síncronas	No AVA, textos e conteúdos do próprio Professor, artigos (BR, EN e ES), livros abertos da web (BR, EN e ES), vídeos e páginas da web com conteúdo de interesse.	Atividades durante a apresentação de conteúdo que podem ser entregues até o final do PLE + trabalho final escrito ou produção de vídeo (curta) de interesse para a disciplina.

Curso de Graduação: Química (Cid. Universitária) Nº Referência UFRJ: 3104010400

Disciplina (Turma)	Cód. Disciplina	Cód. Turma	Vagas/ Inscritos	Docente	Plataforma	Material/Bibliografia digital	Forma de Avaliação
Estereoquímica (IQA)	IQO001	3655	QUI: 1/1 QAT: 4/4	Marcio C. S. Mattos	Microsoft Teams	Slides das aulas e apresentação da bibliografia básica da disciplina	Testes + Seminário + Prova
Introd. Lab. Quím.	IQO113	3902	1/1	Ligia M. M. Valente	Microsoft Teams AVA-UFRJ	Material (artigos, vídeos) disponibilizados no AVA	Trabalhos quinzenais encaminhados por escrito e discutidos em aula síncrona. Seminário ao final do curso com tema escolhido pelo aluno.
Quím. Org. I - Q (IQA)	IQO116	3908	QUI: 16/16 QAT: 12/12 BCMT: 5/3 NANO:4/4	Josué S. B. Forero	Microsoft Teams AVA-UFRJ	As aulas síncronas são gravadas e disponibilizadas no AVA via link do YouTube. Bibliografia gratuita disponível em sites de internet.	Questões de múltipla escolha no AVA
Quím. Org. II - Q (IQA)	IQO234	3911	QUI: 14/14 QAT:44/45 BCMT: 1/0 NANO:2/0	Flavia M. Silva Joel Jones Junior	AVA-UFRJ	Vídeos via AVA-UFRJ	Testes via AVA-UFRJ
Mét. Fís. Análise Org. (IQA)	IQO249	3661	QUI: 10/5 QAT:20/15	Rosane A. S. San Gil Rafael G. da Costa	Microsoft Teams	Slides das aulas, material de apoio e listas de exercícios disponibilizados no Teams. Aulas síncronas. Encontros na plataforma para dúvidas.	Avaliação contínua por listas de exercícios, questionário e provas assíncronas, em datas e horários previamente divulgados.
Mét. Fís. Análise Org. (IQB)	IQO249	3664	QUI: 10/6 QAT:20/16	Rosane A. S. San Gil Elizabeth R. Lachter	Microsoft Teams	Slides das aulas, material de apoio, listas de exercícios disponibilizados na plataforma Teams. Aulas síncronas. Encontros na plataforma para dúvidas.	Avaliação contínua por listas de exercícios, questionário e provas assíncronas, em datas e horários previamente divulgados.
Quím. Org. III - Q (IQA) & (IQB)	IQO350	3866	QUI: 2/0 QAT: 13/9	Rodrigo O. M. A. Souza	Google Meet AVA-UFRJ	Bibliografia e material preparado pelos professores disponibilizados no AVA, além de indicações de livros e páginas de internet.	Exercícios semanais.
		3867	QUI: 3/2 QAT: 2/2	Simon J. Garden			
Fotoquímica Orgânica (IQA)	IQO504	3870	QUI: 5/3 QAT: 11/11	Nanci C.L. Garden	Microsoft Teams	Aulas semanais online, gravadas e disponibilizadas no Microsoft Stream.	Projetos de pesquisa individuais entregues e apresentados ao final do curso.
Quím. Subst. Org. Naturais (IQA)	IQO592	3871	QUI: 3/3 QAT: 9/9	Ligia M. M. Valente	Microsoft Teams AVA-UFRJ	Material (slides das aulas, artigos, vídeos) disponibilizados no AVA.	Seminário ao final do curso com tema escolhido pelo aluno.
Inglês Técnico p/ Química (IQA)	IQW012	3872	QUI: 3/1 QAT:44/43	Rodrigo J. Corrêa	SIGA-UFRJ	Arquivos Power Point das aulas enviados via SIGA.	Trabalhos

Disciplina (Turma)	Cód. Disciplina	Cód. Turma	Vagas/ Inscritos	Docente(s)	Plataforma	Material/Bibliografia digital	Avaliação
Estereoquímica (IQA)	IQO001	3655	QAT: 4/4 QUI: 1/1	Marcio C. S. Mattos	Microsoft Teams	Slides das aulas e apresentação da bibliografia básica da disciplina	Testes + Seminário + Prova
Quím. Org. I - Q (IQA)	IQO116	3908	QAT: 12/12 QUI: 16/16 BCMT: 5/3 NANO: 4/4	Josué S. B. Forero	Microsoft Teams AVA-UFRJ	Aulas gravadas e disponibilizadas no AVA via link no YouTube. Bibliografia gratuita disponível em sites de internet	Avaliações no AVA (questões de múltipla escolha)
Quím. Org. II - Q (IQA)	IQO234	3911	QAT:44/45 QUI: 14/14 BCMT: 1/0 NANO: 1/0	Flavia M. Silva Joel Jones Junior	AVA-UFRJ	Vídeos via AVA-UFRJ	Testes via AVA-UFRJ
Mét. Fís. Análise Org. (IQA)	IQO249	3661	QAT:20/15 QUI: 10/5	Rosane A.S. San Gil Rafael G. Costa	Microsoft Teams	Slides das aulas, material de apoio e listas de exercícios disponibilizados no Teams. Aulas síncronas. Encontros na plataforma para dúvidas.	Avaliação contínua por listas de exercícios, questionário e provas assíncronas, em datas e horários previamente divulgados
Mét. Fís. Análise Org. (IQB)	IQO249	3664	QAT:20/16 QUI: 10/6	Rosane A.S. San Gil Elizabeth R. Lachter	Microsoft Teams	Slides das aulas, material de apoio e listas de exercícios disponibilizados no Teams. Aulas síncronas. Encontros na plataforma para dúvidas.	Avaliação contínua por listas de exercícios, questionário e provas assíncronas, em datas e horários previamente divulgados.
Quím. Org. III - Q (IQA) & (IQB)	IQO350	3866 3867	QAT: 13/9 QUI: 2/0 QAT: 2/2 QUI: 3/2	Rodrigo O.M.A. Souza Simon J. Garden	AVA-UFRJ	Bibliografia e material preparado pelos próprios professores disponibilizados no AVA. Indicação de livros e páginas de internet	Exercícios
Análise Org. II (QAT)	IQO352	3571	9/9	João F. Cajaíba da Silva	AVA-UFRJ Microsoft Teams	AVA-UFRJ	Seminários
Q. Org. Exp. - Q (IQA) & (IQB)	IQO362	3636 3639	1/1 3/3	Simon J. Garden Leandro S.M. Miranda	AVA-UFRJ	No AVA e material preparado pelos próprios professores, além de indicações de livros e páginas (vídeos) de internet.	Relatórios semanais sobre a atividade. Projetos síntese de fármacos - reações em sequências, abordagem teórico para o experimental envolvendo interpretação de procedimentos experimentais e dados espectroscópicos.

Quím. Org. V (EQ/QAT)	IQO476	3868	5/3	Luís Cláudio Mendes	Google Meet	Link de acesso às aulas no Meet via SIGA. Bibliografia recomendada disponibilizada na primeira aula. Arquivo de cada aula é enviado via SIGA na semana anterior à aula a ser ministrada pelo Professor.	Estudos dirigidos dentro do período de cada aula.
Fotoquímica Orgânica (IQA)	IQO504	3870	QAT:11/11 QUI: 5/3	Nanci C. L. Garden	Microsoft Teams	Aulas semanais online, gravadas e disponibilizadas no Microsoft Stream.	Projetos de pesquisa individuais entregues e apresentados ao final do curso.
Quím. Subst. Org. Naturais (IQA)	IQO592	3871	QAT: 9/9 QUI: 3/3	Ligia M. M. Valente	Microsoft Teams AVA-UFRJ	Material (slides das aulas, artigos, vídeos) disponibilizado no AVA	Seminário ao final do curso com tema escolhido pelo aluno.
Inglês Técnico p/ Quím. (IQA)	IQW012	3872	QAT:44/43 QUI: 3/1	Rodrigo José Corrêa	SIGA-UFRJ	Arquivos Power Point das aulas enviados via SIGA	Trabalhos
Quím. Ind. II (QAT)	IQW481	3694	30/24	Claudio J. A. Mota João M. A. R. Almeida	Microsoft Teams	Material didático disponibilizado em PDF na equipe da turma no Teams (área de postagens). Gravação das aulas disponibilizada na plataforma Stream (grupo da turma).	Texto da prova é postado na aba de tarefas/avaliações. É dado um período de 12 h para que cada discente retorne a prova respondida.