



## ATA DE REUNIÃO DO GRUPO DE TRABALHO DISCIPLINAS-Bq DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO, REALIZADA NO DIA 22/11/2023.

Aos vinte e dois dias do mês de Novembro de dois mil e vinte e três, às quatorze horas, realizou-se a reunião do Grupo de Trabalho Disciplinas-Bq do Programa de Pós-Graduação em Química, presidida pelo Coordenador, Prof. GLAUCO FAVILLA BAUERFELDT, e com a presença dos seguintes membros do Colegiado: Professores CRISTIANE MARTINS CARDOSO DE SALLES, CRISTIANO JORGE RIGER, DANIELA COSENTINO GOMES, EMERSON GUEDES PONTES, MARCO ANDRÉ ALVES DE SOUZA e, como convidado, o Professor MARCELO DE FREITAS LIMA. Dando início aos trabalhos, o Coordenador apresentou o **Ponto Único de Pauta**: Avaliação das Disciplinas do PPGQ com conteúdos relacionados à Bioquímica. O Coordenador explicou a todos que foi ressaltada no Seminário de Meio Termo (CAPES) a importância de disciplinas permitirem a formação geral ou específica dos discentes na área de concentração do programa, Química, atendendo a uma ou mais linhas de pesquisa. Além disso, as disciplinas do Programa de Pós-Graduação devem ter conteúdos avançados em relação aos conteúdos oferecidos nas ementas das disciplinas de Graduação. Então, o Coordenador apresentou as disciplinas que trazem conteúdos específicos de Bioquímica cadastradas no SIGAA e no Sucupira: IC-1340 – BIOQUÍMICA DA TRANSMISSÃO GÊNICA, IC-1351 – MECANISMOS DE REAÇÕES BIOQUÍMICAS, IC-1363 – BIOQUÍMICA AVANÇADA e os tópicos especiais ÓLEOS ESSENCIAIS e QUÍMICA BIOINORGÂNICA. A Professora CRISTIANE MARTINS CARDOSO DE SALLES pediu a palavra e alertou que suas disciplinas, aprovadas na 185ª RO do PPGQ, INTRODUÇÃO A ENZIMOLOGIA TERAPÊUTICA e BIOTRANSFORMAÇÃO DE XENOBIÓTICOS ainda não estão cadastradas nos sistemas. O Coordenador se comprometeu a verificar e corrigir o problema. O Grupo de Trabalho iniciou a avaliação das disciplinas observando as ementas de IC-1340 – Bioquímica da Transmissão Gênica e da disciplina de Graduação IC-391, de mesmo nome. O Professor MARCELO DE FREITAS LIMA explicou que a disciplina IC-391 foi recentemente extinta e que sua ementa foi reformulada e atualizada, compondo a nova disciplina IQ103 - BIOLOGIA MOLECULAR E BIOTECNOLOGIA. Após

análise das ementas e breve discussão, ficou clara a necessidade de reformular e atualizar a ementa da disciplina IC-1340. Em seguida, foi apresentada e analisada a ementa da disciplina IC-1351. A Professora CRISTIANE MARTINS CARDOSO DE SALLES explicou que essa disciplina é oferecida por ela em conjunto com os Professores ANDRÉ LUIZ GOMES VIEIRA, e DIEGO DE MELLO CONDE DE BRITO, do Departamento de Bioquímica (IQ/UFRRJ), e com um Professor do Departamento de Química Orgânica, Professor LUCIANO RAMOS SUZART, que trata especificamente dos conteúdos: 5 -Mecanismos de Reação Enzimática, 6 - Mecanismos de Reação por Substituição Nucleofílica, 7 - Mecanismos de Reação por Adição, Eliminação, Condensação e Isomerização e 8 - Cofatores Enzimáticos. O Grupo de Trabalho optou pela reformulação da disciplina, deixando o foco nos mecanismos de reação, mas sugeriu tratar desta reforma em reunião separada envolvendo o Professor LUCIANO RAMOS SUZART, uma vez que este não estava presente hoje. O Coordenador mencionou que os Tópicos Especiais ÓLEOS ESSENCIAIS e QUÍMICA BIOINORGÂNICA têm sido oferecidos com excelente regularidade e sugeriu aos Professores MARCO ANDRÉ ALVES DE SOUZA e CRISTIANO JORGE RIGER, respectivamente responsáveis por estes Tópicos Especiais, que apresentem ao colegiado do PPGQ propostas para trazer as ementas dos tópicos para disciplinas regulares, criando assim duas novas disciplinas no PPGQ. Os Professores e o Grupo de Trabalho concordaram unanimemente com a proposta. Foi apresentada a ementa da disciplina IC-1363 – BIOQUÍMICA AVANÇADA e o Grupo de Trabalho entendeu que este cadastro está desatualizado e que a prática docente não está coerente com a ementa registrada. Assim, o Grupo de Trabalho optou por inativar a disciplina IC-1363 e trazer propostas para uma ou mais disciplinas que contemplem a ementa atualizada. A reformulação será conduzida pelos Professores DANIELA COSENTINO GOMES e EMERSON GUEDES PONTES que deverão apresentar a proposta de nova(s) disciplina(s) a todos os envolvidos e ao Colegiado do PPGQ. Finalmente, o Coordenador solicitou a todos que as reformulações de ementas e propostas de novas disciplinas sejam trazidas rapidamente, para aprovação na reunião de avaliação do PPGQ, que ocorrerá em dezembro. Sem mais assuntos a tratar, agradecendo a presença de todos, eu, GLAUCO FAVILLA BAUERFELDT, lavrei a presente ata, que segue assinada digitalmente por mim e pelos demais presentes à reunião.



Emitido em 22/11/2023

ATA Nº 5478/2023 - PPGQ (12.28.01.00.00.60)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

*(Assinado digitalmente em 24/11/2023 14:41 )*  
CRISTIANE MARTINS CARDOSO DE SALLES  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
CoordCGQ (12.28.01.00.00.58)  
Matrícula: ###817#0

*(Assinado digitalmente em 24/11/2023 10:45 )*  
CRISTIANO JORGE RIGER  
DIRETOR DE INSTITUTO  
IQ (11.39.00.21)  
Matrícula: ###442#0

*(Assinado digitalmente em 27/11/2023 21:56 )*  
DANIELA COSENTINO GOMES  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
DBQ (11.39.00.24)  
Matrícula: ###455#0

*(Assinado digitalmente em 24/11/2023 15:59 )*  
EMERSON GUEDES PONTES  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
DBQ (11.39.00.24)  
Matrícula: ###553#7

*(Assinado digitalmente em 23/11/2023 16:22 )*  
GLAUCO FAVILLA BAUERFELDT  
COORDENADOR CURS/POS-GRADUACAO  
PPGQ (12.28.01.00.00.60)  
Matrícula: ###163#1

*(Assinado digitalmente em 23/11/2023 18:54 )*  
MARCELO DE FREITAS LIMA  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
DBQ (11.39.00.24)  
Matrícula: ###286#6

*(Assinado digitalmente em 28/11/2023 09:07 )*  
MARCO ANDRE ALVES DE SOUZA  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
DBQ (11.39.00.24)  
Matrícula: ###822#3

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrrj.br/documentos/> informando seu número: **5478**, ano: **2023**, tipo: **ATA**, data de emissão: **23/11/2023** e o código de verificação: **db2352f76f**