



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Genética e Bioquímica
Av. Pará 1720, Bloco 2E - Sala 244 - Bairro Umarama, Uberlândia-MG, CEP 38400-902
Telefone: +55 (34) 3225-8438 - www.ppggb.ingeb.ufu.br - ppggb@ufu.br



ATA DE REUNIÃO

ATA DA SEGUNDA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE 2018 DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GENÉTICA E BIOQUÍMICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA. Aos vinte e seis dias do mês de abril de dois mil e dezoito, às nove horas, na Sala de Reuniões da Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Genética e Bioquímica (PPGGB) / Campus Umarama, nesta cidade, teve início a Segunda Reunião Ordinária do Colegiado do PPGGB do ano de 2018, sob a presidência da Coordenadora Prof^ª. Dr^ª. Renata Santos Rodrigues, estando presentes os Membros citados no final desta Ata. **Itens de Pauta: 1) Comunicados:** A Sr^ª. Presidente do Colegiado, a Prof^ª. Dr^ª. Renata Santos Rodrigues iniciou a reunião comunicando aos membros do Colegiado que não houve candidatos inscritos para o Edital do Processo Seletivo Simplificado para Contratação de Professor Visitante e Professor e Pesquisador Visitante Estrangeiro que está em aberto. Dessa forma, o concurso foi encerrado e homologado pela Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas. A Prof^ª. Dr^ª. Renata Santos Rodrigues irá verificar com a Prof^ª. Dr^ª. Eloisa Amália Vieira Ferro, Diretora de Pós-graduação, se a vaga permanecerá para o Instituto de Biotecnologia e se futuramente outro processo seletivo poderá ser aberto. A Prof^ª. Dr^ª. Renata Santos Rodrigues comunicou também aos membros sobre o Edital de Pró-Acompanhamento que objetiva apoiar os programas de Pós-graduação, buscando promover a melhoria da qualidade dos indicadores qualitativos dos Cursos de Mestrado e Doutorado da UFU, bem como promover o planejamento de sua gestão. A Prof^ª. Dr^ª. Renata entrou em contato com o Prof. Dr. Flávio Henrique da Silva do Departamento de Genética e Evolução da Universidade Federal de São Carlos e membro do comitê CAPES e CNPQ. O docente mostrou interesse em acompanhar o nosso Programa realizando um acompanhamento externo periódico sendo necessária sua vinda uma vez ao ano realizando reuniões com os membros do Colegiado para discussões. A Prof^ª. Dr^ª. Renata também deixou livre aos membros caso queiram fazer alguma indicação de nome de docentes para o presente Edital. **2) Processo Seletivo PPPGB ano 2018 - Cursos Mestrado e Doutorado:** A Sr^ª. Presidente do Colegiado, a Prof^ª. Dr^ª. Renata Santos Rodrigues fez a abertura do ponto de pauta para discussões entre os membros do Colegiado sobre o Edital do Processo Seletivo do PPGGB do ano de 2018. A Prof^ª. Dr^ª. Ana Graci Brito Madurro e a Prof^ª. Dr^ª. Ana Maria Bonetti levantaram alguns pontos para discussões entre os membros. As docentes disseram não concordar que a prova aplicada envolvesse as duas áreas, ou seja, Genética e Bioquímica, pois assim dificultaria a entrada de candidatos na seleção. A Prof^ª. Renata justificou a decisão de mudança do Edital pelos membros anteriores do Colegiado, informando que houve um feedback positivo no novo modelo de seleção, bem como na qualidade dos ingressantes no Programa. Diante das discussões, foi aberta votação sobre a manutenção ou não da prova aplicada abranger as duas áreas de Genética e Bioquímica. Com 3 votos favoráveis e 2 votos contrários, houve a manutenção da prova abrangendo as duas áreas. O segundo ponto levantado foi a redução do conteúdo programático das áreas de Genética e Bioquímica. Diante das discussões, foi aberta votação com 2 votos favoráveis à manutenção do Programa e 3 votos contrários. Dessa forma, os conteúdos programáticos das duas áreas de concentração foram reduzidos, conforme segue: **Programa de Genética** - 1. DNA e RNA: Estrutura e Função. 2. Replicação. 3. Transcrição. 4. Regulação da Expressão Gênica em Eucariotos. 5. Regulação da Expressão Gênica em Procaríotos (Modelo Operon). 6. Alterações Numéricas e Estruturais dos Cromossomos. 7. Mutagênese Química e Física. **Programa de Bioquímica** - 1. Água, pH e Solução Tampão. 2. Aminoácidos e Peptídeos, Estrutura e Função de Proteínas. 3. Enzimas e Cinética Enzimática. 4. Estrutura e Função de Carboidratos. 5. Lipídeos e Membranas Biológicas. 6. Metabolismo de Carboidratos (Ciclo de Krebs). 7. Cadeia transportadora de elétrons e fosforilação oxidativa. O terceiro ponto levantado foi a atualização das referências bibliográficas. Após discussões, foram revistas as referências. Não houve necessidade de mudanças nas referências da área de Genética. As referências da área de Bioquímica foram revistas e alteradas conforme segue: 1. NELSON, D. L. & COX, M. M. (2014).

Princípios de Bioquímica de Lehninger. 6ª edição. Porto Alegre-RS, Artmed, 1328p. 2. VOET, D.; VOET, J. G. Bioquímica. 4ª edição. Artmed. São Paulo, 2013, 1512p. 3. RODWELL, V. W.; BENDER, D.; BOTHAM, K. M.; KENNELLY, P. J.; WEIL, P. A. Harper's Illustrated Biochemistry. 30th ed. McGraw-Hill Education/Medical: New York, 2015, 832p. 4. ALBERTS, B.; JOHNSON, A.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K. & WALTER, P. Biologia Molecular da Célula. Tradução de Gaby Renard & Jocelei Chies, 6ª edição. Porto Alegre-RS, Artmed, 2017, 1464p. 5. DEVLIN, T.M. Manual de Bioquímica com Correlações Clínicas, 7ª edição. São Paulo: Blücher, 2011. As tabelas de pontuação dos Cursos de Mestrado e Doutorado também foram revistas após discussões entre os membros. Foi acrescentado às duas tabelas o seguinte item: "Docência no Magistério Superior ou Ensino Médio comprovado pela Instituição (máximo de 3 anos) com pontuação de 0,005 hora/aula. O item de pauta foi DEFERIDO pelos membros. **3) Apoio ao evento "Encontro sobre Abelhas":** A Srª. Presidente do Colegiado, a Profª. Drª. Renata Santos Rodrigues fez a leitura do e-mail enviado pelo Prof. Dr. Carlos Ueira Vieira ao PPGGB. No e-mail o Prof. Carlos fala que está sendo organizado o "Encontro sobre Abelhas" em Uberlândia e se há a possibilidade de nosso programa apoiar o evento. Após discussões, os membros do Colegiado concordaram em apoiar o evento conforme carta que segue que será direcionada ao Instituto de Biotecnologia (IBTEC) e em seguida direcionada à Profª Drª. Solange Cristina Augusto, coordenadora do evento: *"Declaramos o nosso apoio formal, homologado pelo Colegiado deste Programa em reunião no dia 26 de abril de 2018, ao projeto de realização do "XII Encontro sobre Abelhas", que ocorrerá em Uberlândia, na Universidade Federal de Uberlândia - UFU, no período de 12 a 14 de outubro de 2018, coordenado e organizado pela Professora Dra. Solange Cristina Augusto. Os termos e condições serão posteriormente negociados com os organizadores do evento, podendo inclusive incluir apoio financeiro."* O item de pauta foi DEFERIDO por unanimidade pelos membros do Colegiado. **4) Homologação de Exame de qualificação do discente Anderson Luis do Valle:** A Srª. Presidente do Colegiado, a Profª. Drª. Renata Santos Rodrigues apresentou aos membros do Colegiado o comprovante de registro de depósito da patente do discente acima citado. O comprovante apresentado pelo discente estava em conformidade com as regras vigentes para qualificação. Dessa forma, a qualificação foi HOMOLOGADA por unanimidade. **5) Homologação de carta de co-orientação protocolada pela discente Bruna Mohn Terra Santos:** A Srª. Presidente do Colegiado, a Profª. Drª. Renata Santos Rodrigues fez a leitura da solicitação de aceite de co-orientação protocolada na secretaria pela discente acima citada aos membros do Colegiado. A solicitação foi DEFERIDA pelos membros por unanimidade, formalizando assim o Prof. Dr. Robson José de Oliveira Júnior como co-orientador da discente Bruna Mohn Terra Santos. **6) Carta apresentada pelo Prof. Jair Pereira Cunha referente ao desligamento do discente Guilherme Nunes Moreira Costa:** A Srª. Presidente do Colegiado, a Profª. Drª. Renata Santos Rodrigues fez a leitura da carta enviada pelo Prof. Dr. Jair Pereira da Cunha Júnior aos membros do Colegiado, conforme solicitado anteriormente, com o posicionamento sobre o desligamento do discente Guilherme Nunes Moreira Costa. O item de pauta foi ACATADO pelos membros. Às 11 horas e 30 minutos foi encerrada esta reunião. Para constar, lavrei esta que, após lida e aprovada, será assinada por mim, Profª. Drª. Renata Santos Rodrigues, na qualidade de Presidente e pelos Membros do Colegiado presentes. Uberlândia, 26 de abril de 2018.



Documento assinado eletronicamente por **Renata Santos Rodrigues, Presidente de Comissão**, em 17/05/2018, às 16:22, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Jéssica Regina da Costa Silva, Usuário Externo**, em 17/05/2018, às 17:36, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Kelly Aparecida Geraldo Yoneyama Tadini, Membro de Comissão**, em 21/05/2018, às 15:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ana Graci Brito Madurro, Membro de Comissão**, em 23/05/2018, às 10:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ana Maria Bonetti, Membro de Comissão**, em 25/05/2018, às 09:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0478649** e o código CRC **17909C3E**.

Referência: Processo nº 23117.027784/2018-49

SEI nº 0478649