



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

Programa de Pós Graduação em Inovação Tecnológica e Biofarmacêutica da UFMG

ATA DO SEMINÁRIO DE AUTOAVALIAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E BIOFARMACÊUTICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS, REALIZADO NO DIA 14 DE DEZEMBRO DE 2021.

Aos 14 (quatorze) dias do mês de dezembro do ano de 2021 (dois mil e vinte e um), terça-feira, às 14h00min, em formato híbrido, na Sala 120 (auditório) do Departamento de Química e online, via plataforma digital Zoom, sob a presidência do professor Ado Jorio de Vasconcelos, Coordenador, com a presença do sub-coordenador Allan Claudius Queiroz Barbosa, dos seguintes membros titulares do colegiado: professores Doutores, Maria Esperanza Cortéz Segura, Rubén Dario Sinisterra Millan, Renata Simões Guimarães e Borges, Elaine Maria de Souza Fagundes. Dos seguintes membros suplentes do colegiado: professores Doutores Adriana Abalen Martins Dias, Carlos Alberto Tagliati, Francisco Vidal Barbosa, Maria José Campagnole Santos, Eduardo de Campos Valadares. Do representante dos discentes no colegiado Giovani Moreira dos Santos. Contando também com a presença dos professores credenciados ao PPGITB: Raoni Barros Bagno, Martin Gomez Ravetti, Márcia Siqueira Rapini, Maria Teresa Paulino Aguilar, Francisco Horácio Pereira de Oliveira, Ana Valéria Carneiro Dias, Carmela Maria Polito Braga, Adriano César Machado Pereira, Rochel Montero Lago, Vasco Ariston de Carvalho Azevedo, Rosana Zacarias Domingues, do discente Alfonso Martínez Andrade e do egresso Emerson Alberto da Fonseca. Justificaram a ausência os professores Fabrício Bertini Pasquot Polido e Roberto Luiz Silva. A sessão foi instalada pelo Senhor Coordenador, que deu boas vindas, agradeceu a presença de todos na reunião. Ado faz uma palavra inicial de apresentação. Explica sobre o processo de Auto Avaliação, mostra a estruturação do processo, deixando claro que é uma exigência CAPES. Apresenta os principais itens de mudança do Novo Regulamento do programa que já está na PRPG. Apresenta o retorno da PRPG, através do ofício 310/2021 de 6 de dezembro de 2021 e diz que diante disso temos alguns possíveis passos a seguir, como descrito mais à frente. Diz ainda que está mostrando isso só para dar um parecer sobre a situação e isso será verificado em outro momento. Allan faz a apresentação da Dinâmica do Evento. Na última reunião do colegiado, ficou definido que seriam 4 grupos com respectivos temas e participantes: G1- Perfil Docentes / Orientadores: Eduardo Valadares, Fabrício Polido e Emerson (Discente). G2- Perfil Discentes, Projetos e Teses: Elaine, Márcia Rapini e Giovani (Discente). G3- Financiamento e Articulação com Indústria: Carlos Tagliatti, Raoni, Juliana Crepaldi e Marina Domingues (Discentes). G4- Estrutura do Curso: Maria Esperanza, Maria José e Alfonso (Discente). Eduardo Valadares fez a apresentação do Grupo 1. Elaine fez a apresentação do Grupo 2. Raoni e Tagliati fazem a apresentação do Grupo 3. Maria José fez a apresentação do Grupo 4. Após um pequeno intervalo Rubén fez uma apresentação sobre a situação do nosso programa na plataforma Sucupira e Scival. Allan diz que estava previsto uma dinâmica, onde os grupos se misturariam para discutir com um facilitador, junto a cada um dos quatro grupos. Considerando o ambiente híbrido, optamos por fazer uma discussão ampliada. Em momento posterior (outro encontro) faremos a partilha por grupos. Ado faz considerações e abre a palavra. Márcia Rapini acha que um passo necessário é criar disciplinas específicas do programa. Alega que tem sido difícil colocar numa mesma sala alunos de vários programas diferentes. Maria José acha um ponto complicado criar novas disciplinas, importante, mas muito difícil. Carlos Tagliati diz que a solução precisa ser encontrada. Adriana argumenta

não saber se seria produtivo criar disciplinas específicas para poucos alunos. Acha que será uma quantidade alta de disciplinas e baixa demanda. Ado concorda e acha que a flexibilidade de fazer disciplinas em outros programas é importante e atrai o aluno. Adriana discorre sobre a carga horária do professor que ficaria elevada com poucos alunos. Chico Horácio concorda e quer relatar a experiência desse semestre. Está ministrando a disciplina de Metodologia Científica e está com 35 alunos. Verificou que é completamente variada as áreas de atuação dos discentes. Ana Valéria diz estar gostando muito da discussão e que no caso da disciplina Gestão de Inovação, o problema é um pouco o contrário: alta demanda. Eduardo diz que os discentes não têm que saber de tudo. Tem que ter uma outra pessoa junto que saiba do outro assunto para trabalhar no projeto. Acha que está faltando projetos multidisciplinares com várias pessoas de áreas distintas. Rubén deixa claro que o nosso programa ainda está em processo de construção, e lembra que as disciplinas foram feitas dessa forma, justamente pelo encargo didático dos professores. Teresa diz que acredita que não devem ser criadas novas disciplinas, mas uma nova abordagem nas disciplinas. Sugere promover interação entre os professores. Raoni diz que acha a crítica da PRPG muito forte. Diz da experiência de orientação e participação em bancas. Que há projetos fantásticos, mas que já participou de bancas que foram difíceis, que dava pra ver que o discente estava perdido. Ado comenta que esse curso fez ele pensar que a CAPES avalia o curso pelo corpo docente, e que poderia focar no corpo discente e na tese de cada um. Pondera sobre a eficácia de um programa que teria apenas professores colaboradores, para qualquer um que queira orientar alunos. Maria José diz que a diferença é que nosso objetivo não é fazer inovação, mas formar doutores vocacionados para fazer inovação. Vasco ressalta que vem acompanhando a iniciativa desde a criação do Mestrado Profissional. Nos processos seletivos temos uma queda de alunos para a área de Biotecnologia e Inovação Biofarmacêutica. Acha que não deve ter novas disciplinas. Allan acha que não devemos criar novas disciplinas, que devemos ser maleáveis e pensar em como avançar no curso. Ado quer colocar alguns pontos sobre as considerações do Ofício da PRPG: Possibilidade 1: Podemos não entregar áreas de concentração? Serem disciplinas “soltas”, mas mantendo a anuência dos demais programas? Possibilidade 2: podemos alterar as áreas sugeridas para áreas transdisciplinares? Rubén diz que gosta da ideia da mudança dos nomes. Só ficou preocupado com o que estará escrito no diploma dos discentes, pois é um país muito engessado nas áreas. Raoni sugere algumas modificações nos nomes sugeridos pelo Ado. Tagliati acha que a alteração dos nomes resolve dois problemas: da entrada dos discentes e do que sair no diploma. Após discussões e opiniões, os nomes das Áreas de concentração foram pré-definidos como: - Gestão da Inovação, Propriedade Intelectual e Empreendedorismo; - Biotecnologia e Inovação Biofarmacêutica; - Sustentabilidade; - Novos Materiais, Nanotecnologia e Química; - Transformação digital e Inteligência artificial. Os nomes deverão ser aprovados pelo colegiado. Definição dos professores para integrar a Comissão de auto-avaliação do PPG Inovação. Nomes propostos: Ado, Allan, Carlos, Raoni, Elaine, Francisco Horácio, Maria José. A Comissão também deve ser aprovada pelo colegiado. Nada mais havendo a tratar, foi encerrado o Seminário às 18:00, da qual eu, Letícia Peres Morato Gonçalves, Secretária do Programa de Pós-Graduação em Inovação Tecnológica e Biofarmacêutica, lavrei a presente ata, que vai assinada por mim, pelo Coordenador do Colegiado e pelos demais membros presentes. Belo Horizonte, 14 de dezembro de 2021.



Documento assinado eletronicamente por **Leticia Peres Morato Gonçalves, Assistente em Administração**, em 08/03/2022, às 09:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ruben Dario Sinisterra Millan, Professor do Magistério Superior**, em 08/03/2022, às 19:17, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Alberto Tagliati, Membro**, em 09/03/2022, às 10:09, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Maria Esperanza Cortes Segura, Coordenador(a) de curso de pós-graduação**, em 09/03/2022, às 14:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ado Jorio de Vasconcelos, Coordenador(a) de curso de pós-graduação**, em 09/03/2022, às 14:48, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Maria Jose Campagnole dos Santos, Coordenador(a)**, em 09/03/2022, às 15:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Allan Claudius Queiroz Barbosa, Professor do Magistério Superior**, em 10/03/2022, às 11:13, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Renata Simoes Guimaraes e Borges, Professora do Magistério Superior**, em 15/03/2022, às 07:31, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Giovani Moreira dos Santos, Usuário Externo**, em 18/03/2022, às 13:16, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Elaine Maria de Souza Fagundes, Professora do Magistério Superior**, em 29/03/2022, às 10:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Adriana Abalen Martins Dias, Professora do Magistério Superior**, em 29/03/2022, às 11:18, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo de Campos Valadares, Coordenador(a)**, em 01/04/2022, às 11:49, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Francisco Vidal Barbosa, Professor do Magistério Superior**, em 02/04/2022, às 11:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1293967** e o código CRC **00232C98**.

Referência: Processo nº 23072.212214/2021-11

SEI nº 1293967