

Ata

ATA DA SEGUNDA REUNIÃO ORDINÁRIA DE DOIS MIL E VINTE E QUATRO DO CONSELHO CURADOR DA FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS

No dia doze de março do ano de dois mil e vinte e quatro, às quatorze horas e sete minutos, aconteceu a segunda reunião ordinária de 2024 do Conselho Curador na modalidade virtual, presentes a Presidente do Conselho Curador, Júnia Guimarães Mourão Cioffi, os Conselheiros: Carlos Henrique de Carvalho; Eduardo Seiti Gomide Mizubuti; Guilherme da Cunha Andrade; Gustavo Henrique Penno Macena; Juliana Guimarães Laguna; Luciano José Pereira; Nilda de Fátima Ferreira Soares; Wagner de Paulo Santiago e convidados: Carlos Arruda, Presidente da FAPEMIG; Camila Fernanda Parrela, Chefe de Gabinete; Camila Pereira de Oliveira Ribeiro, Diretora de Planejamento, Gestão e Finanças e Marcelo Gomes Speziali, Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação e Vanessa Oliveira Fagundes, Assessora-Chefe de Comunicação Social da FAPEMIG. Verificada a existência do quórum regimental, a Presidente do Conselho Curador deu início à reunião.

1.Expediente do Dia

1.1 Justificativa de ausência de Conselheiros

Ausências justificadas pelo Conselho: Helger Marra Lopes; Flávio Roscoe Nogueira; Sérgio Francisco de Aquino.

1.2 Aprovação da pauta do dia

A pauta foi analisada e obteve a aprovação do Conselho.

2 Ordem do Dia

Iniciando os expedientes, a Presidente Júnia Cioffi informou ter sido enviada aos Conselheiros a Ata da Primeira Reunião Ordinária de 2024, questionando se havia objeções à sua aprovação. Levada para deliberação do Conselho, a ata foi aprovada sem ressalvas.

2.1 Posse de novos membros do Conselho Curador.

A Presidente Júnia Cioffi apresentou os dois novos conselheiros: Dr.Guilherme da Cunha representando a Secretária de Desenvolvimento Econômico SEDE e o Prof. Luciano José Pereira representando a Universidade Federal de Lavras - UFLA , que foram recepcionados por todos os presentes. Foi realizada apresentação dos seus currículos profissionais. Foram devidamente empossados nessa data pela Presidente do Conselho, que os orientou e solicitou que assinassem o Termo de Posse lido em reunião e disponibilizado no sistema SEI!.

A Presidente Júnia Cioffi informou que o senhor Fabrício Gomes Borges declinou da indicação do Governador para ocupar assento no Conselho Curador em razão do seu planejamento de mudança para o exterior. Comunicou que será encaminhado ofício para o Secretário da SEDE solicitando que os fatos sejam repassados ao Governador, a fim de que seja realizada nova indicação.

2.2 Homologação das indicações de novos membros das Câmaras de Avaliação de Projetos. (Prof. Marcelo Speziali - Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação)

O Diretor Marcelo Speziali realizou breve explanação sobre organização, funcionamento, origem dos membros, critérios de seleção e indicação dos novos membros das onze Câmaras, sendo nove temáticas e duas transversais, compostas por 120 membros que estão vinculados à 31 instituições diferentes.

Seguindo critérios de excelência previamente estabelecidos em normativas internas, já publicadas pela Fapemig, apresentou o perfil geral dos 55 indicados sob a ótica de bolsas de produtividade, sendo que 9 deles não são bolsistas CNPq e sim especialistas em inovação membros de empresas, atendendo a necessidade técnica da Câmara de Inovação. Informou terem sido substituídos 51 membros

Devido a interligação dos temas, abordou o item 2.3 da pauta, contextualizando a complexidade de gestão das Câmaras em razão da quantidade de membros. Por essa razão, em 2023, formulou proposta direcionada às Câmaras, para que propusessem soluções envolvendo as suas divisões.

Como comparativo, informou que, para as mesmas áreas do conhecimento, a CAPES trabalha com quase 60 Câmaras. Repassou ao Conselho as propostas apresentadas pelas Câmaras.

O tema foi debatido pelos conselheiros e a conselheira Nilda Soares trouxe ao debate questionamentos quanto a eventual autonomia das Câmaras para definição de quantitativo de membros e especificidade de área de julgamento; quanto a ingerência do Conselho Curador sobre a divisão e orientações sobre parâmetros gerais de estruturação das Câmaras e de julgamento dos projetos; bem como sobre existência de Regimento Interno, sugerindo ser o momento de se criá-lo ou revisá-lo.

Abordou a importância de que os julgamentos sejam realizados com uniformidade e equanimidade, sob a ótica de parâmetros quantitativos e qualitativos, assegurando a autonomia de análise inerentes às Câmaras.

Por fim, sugeriu que esses temas sejam incluídos na pauta do Conselho Curador e que seja estruturada uma equipe para formular proposta de definição sobre o tipo de Câmara desejado pelo Conselho.

As sugestões apresentadas foram debatidas pelos conselheiros. O Conselheiro Carlos Henrique Carvalho, em complemento a sugestão apresentada, propôs que sejam incluídos membros das Câmaras na composição da equipe.

O Conselheiro Wagner Santiago novamente solicitou que o material de subsídio para as reuniões do Conselho seja encaminhado aos conselheiros com maior antecedência, a fim de possibilitar melhor análise. Compartilhou a impressão que os proponentes têm com a análise dos recursos. Sob a ótica deles, ao julgamento aparenta ser padronizado em alguns casos, causando insatisfação entre os pesquisadores. Solicitou que, em momento oportuno, esse tema seja analisado pelo Conselho.

A Presidente Júnia Cioffi reforçou o pedido à Diretoria Executiva da FAPEMIG para que se atentem aos prazos estabelecidos no Regimento Interno, uma vez que o impedimento da discussão de temas com envio extemporâneo de documentação, causaria esvaziamento de pauta das reuniões.

O Diretor Marcelo Speziali se propôs a enviar para os conselheiros as mais de 81 subáreas consideradas na FAPEMIG, que integram as 11 áreas acobertadas pelas Câmaras, a fim de melhor subsidiar a tomada de decisões do Conselho.

Noticiou não haver Regimento Interno para as Câmaras, que estão sob o guarda-chuva da Diretoria. Divulgou a existência de documentos acessórios públicos, disponíveis na base legal da FAPEMIG, que detalham a forma de seleção dos membros das Câmaras e conselheiros *ad hoc*.

Mencionou acreditar na impossibilidade de se aproximar de uma padronização integral quanto a avaliação dos projetos, uma vez que, por determinação jurídica, cada edital estabelece seu próprio critério de avaliação. Afirmou que as Câmaras seguem os mesmos critérios básicos de avaliação, mas em razão da multiplicidade de áreas existem critérios que são muito específicos e variam de acordo com as particularidades dos editais.

Expôs as dificuldades e complexidades inerentes ao processo de avaliação e às assimetrias conceituais entre as áreas. Solicitou ajuda do conselho para realizar as ações necessárias e se comprometeu a encaminhar aos membros do Conselho os dados sobre a distribuição das Câmaras.

A Presidente Júnia Cioffi parabenizou a conselheira Nilda Soares por conseguir sintetizar a

demanda que refletiu o sentimento de muitos membros do Conselho. O Professor Carlos Arruda sugeriu que seja realizada análise comparativa das práticas de outras FAPs.

O Conselheiro Luciano Pereira acrescentou a importância de haver capacitação, suporte e preparação para o desempenho das atividades das Câmaras, principalmente para os novos membros. Essa medida assegura balizamento e coesão das avaliações realizadas pelas Câmaras.

O Conselheiro Carlos Henrique de Carvalho, em complemento a fala do Professor Carlos Arruda, abordou a importância da perenidade de organização para os processos que sejam encaminhados internamente às Câmaras. Sugeriu que o tema retorne ao Conselho no momento que haja elementos necessários e seja apresentada uma proposta de estudo.

Encerrado o debate dos itens 2.2 e 2.3 da pauta, o item 2.2 foi levado a votação pelos membros do Conselho e as indicações de novos membros das Câmaras de Avaliação de Projetos homologada, por unanimidade.

Foi registrado o pedido de inclusão na pauta da próxima reunião dos temas: Proposição de Regimento Interno das Câmaras temáticas; Divisão e Reordenamento de Câmaras.

2.3 Proposta de Divisão das Câmaras. (Prof. Marcelo Speziali - Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação)

O debate do item 2.3 foi realizado em conjunto com o item 2.2, em razão da proximidade dos temas.

Quanto à divisão das Câmaras e novo reordenamento com definição de critérios possíveis, restou definida a criação do grupo de trabalho para viabilizar uma análise mais detalhada, com, no máximo, sete integrantes.

A Presidente Júnia Cioffi sugeriu que o grupo seja coordenado pelo Diretor Marcelo Speziali e que ele indique 03 Coordenadores de Câmara. Os conselheiros Guilherme da Cunha, Luciano Pereira e Nilda Soares se voluntariaram para representar o Conselho Curador. A proposição foi aprovada pelos conselheiros.

O grupo irá realizar análises, estudos, diagnósticos, formular possibilidades e, ao identificarem terem sido reunidos elementos que julgarem suficientes, o grupo irá solicitar a inclusão da apresentação preliminar em pauta.

2.4 Apresentação do Relatório de Atividades FAPEMIG 2023. (Assessoria de Comunicação Social da FAPEMIG)

Vanessa Fagundes, Assessora-Chefe de Comunicação Social da FAPEMIG, apresentou os destaques do Relatório de Atividades de 2023 da Fundação, explanando brevemente seu escopo.

Inicialmente, destacou a realização, pelo segundo ano consecutivo, da execução integral do orçamento. Demonstrou, em números, a distribuição dos recursos em 2023, que alcançaram receita total de R\$ 475 milhões de reais, considerando recursos ordinários (Fonte 10), próprios, convênios e acordos.

Detalhou o percentual da distribuição dos recursos ordinários nas áreas de Projetos de Pesquisa Induzidos e Universal; Eventos Científicos; Despesas Administrativas; Fomento à Inovação; Bolsas de Formação de RH e Endogovernamental.

Detalhou, em números, as linhas de financiamento que ocorrem em 5 linhas de fomento: Inovação Tecnológica; Ações Transversais; Formação de Recursos Humanos; Divulgação Científica e Pesquisa, que concentrou 51% da distribuição. Divulgou o desempenho operacional de 2023, que teve valor total contratado de R\$ 440,8 milhões, com 17 Chamadas lançadas, das quais 12 foram analisadas e 614 Propostas contratadas, até o momento.

Pormenorizou os resultados das linhas de fomento, apresentando o quantitativo de Chamadas lançadas; Valor aprovado; Projetos submetidos e recomendados de cada uma delas, destacando o objetivo das principais realizações nas referidas linhas de fomento.

Na linha de Pesquisa, destacou o ineditismo da Chamada 03, que tem como diferencial o

ator institucional, que passa a ser a instituição e não o coordenador da pesquisa, como tradicionalmente ocorre. E a Chamada Economia Verde, que é uma chamada induzida, com foco na recuperação da bacia do Rio Doce.

Mencionou a Chamada Universal, que teve 1500 projetos submetidos, 292 aprovados e investimento de R\$ 39 milhões demonstrando o quantitativo da distribuição de recursos por área do conhecimento e instituição.

Quanto a linha de Capacitação de Pessoas, destacou o recorde, em número absoluto de bolsistas, o reajuste no valor das bolsas de formação, criação da bolsa destinada a estudantes do ensino médio ou de educação profissional da rede pública de ensino e a execução do projeto de automatização do pagamento das bolsas, que envolveu toda a Fundação e recebeu menção honrosa em premiação da Controladoria Geral do Estado e concorre ao prêmio de Boas Práticas do CONFAP.

Na linha de Inovação, os destaques foram a Chamada de incremento na maturidade da educação e escalonamento de tecnologias, com escopo de aumentar a atratividade para o mercado e facilitar transferências de tecnologias e o programa do Compete Minas que, em parceria com a SEDE, busca o fortalecimento do diálogo entre a comunidade acadêmica, instituições do governo e setor empresarial.

Foi evidenciado o Programa Centelha, promovido pela Finep e Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação em parceria com as FAPs, que desenvolverá 25 novas empresas quando for finalizado. E a Vitrine Tecnológica, que apresenta as soluções tecnológicas já protegidas aos possíveis investidores ou interessados, servindo de ponte entre empresas e pesquisadores. Em 2023 houve a inclusão da categoria “Multiusuários” que incentiva o compartilhamento de instalações.

Na linha de Divulgação, a retomada do Programa de Apoio a Publicações Científicas e Tecnológicas foi destacada. Após 6 anos de interrupção, além de do financiamento para revistas e os periódicos científicos, passa a incluir uma linha específica para revistas de divulgação científica, destinada a compartilhar o conhecimento com público em geral.

O destaque para linha de Ações Transversais, programas orientados por políticas públicas, foi o Programa Ciência por Elas, que estimula a diversidade e equidade de gênero na Ciência e obteve grande destaque na mídia.

Divulgou o quantitativo de relatórios avaliados pelas Câmaras de Avaliação após a conclusão dos projetos, que corresponderam ao total de 952, destacando que os resultados alcançados pelos projetos, geralmente, superam os indicativos de produtividade inicialmente propostos pelos pesquisadores.

A publicação da Nova Política de Propriedade Intelectual, através da Deliberação N° 196/2023, que estipula abstenção da Fundação de participar da titularidade das propriedades intelectuais geradas em projetos e bolsas por ela financiados. Foi evidenciada por se traduzir como incentivo para que pesquisadores busquem a proteção decorrente registro.

Enfatizou a criação da Câmara de Inovação, com representantes da academia e setor empresarial e caráter permanente.

Mencionou os canais de divulgação e interação utilizados pela FAPEMIG, como lives, eventos para público interno e externo, quantificando as ações realizadas. Destacou o evento FAPEMIG de Portas Abertas, que objetivou aproximar a FAPEMIG da comunidade externa, principalmente no seu entorno, atraindo aproximadamente 2 mil pessoas.

2.5 Apresentação do planejamento e monitoramento da execução orçamentária da FAPEMIG/2024 (Sra. Diretora Camila Ribeiro, Diretora de Planejamento, Gestão e Finanças).

A Diretora Camila Pereira detalhou a execução orçamentária da FAPEMIG referente aos dois primeiros meses do ano, atualizada até o dia 11/03/2024.

Demonstrou os percentuais da distribuição dos recursos da fonte 10 (recurso do Tesouro), conforme a Lei 22.929/18, e informou que o valor empenhado até 11/03/2024 era de R\$ 103.562,038,80 correspondendo a 20,57% do crédito autorizado.

Em ato contínuo, mencionou os percentuais da Lei 22.929/18, sendo 60% de execução direta da FAPEMIG, 65% de 40%, que dá 26% para a SEDE; 20% dos 40% para UEMG/UNIMONTES, que dá 8% do total e 15% dos 40% para as demais estaduais, totalizando 6%. Sendo o crédito autorizado total de R\$ 12.219.512,71. Destacou que dos 60% da FAPEMIG, já foram executados 14,62%.

Em gráficos, a Diretora Camila Pereira esboçou os comparativos dos anos de 2022 e 2023 relativos aos créditos autorizados, aos planejados e aos executados correspondentes: a) FAPEMIG (60%), b) Instituições Estaduais (40%) e a junção de ambas (1%).

Apresentou comparativo de execução orçamentária do período de 2020 a 2024, destacando o avanço da execução em 2024 e a redução dos restos a pagar ao longo dos anos. Explicou que a existência de restos a pagar atualmente não representa ausência de recursos, deixando a FAPEMIG em situação financeira confortável.

Houve debate sobre o tema pelos Conselheiros.

2.6 Discussão referente ao art. 28 e parágrafo único do Regimento Interno do Conselho Curador da FAPEMIG.

A Presidente Júnia Cioffi apresentou breve contextualização do tema. Destacou as disposições gerais contidas nos artigos 24, 25, 26 e 27 e esclareceu que o artigo 28 do Regimento Interno informa os meios de documentação da reunião e a ressalva contida no parágrafo único quanto ao acesso à gravação. Explicou aos conselheiros que a ata é elaborada pela equipe de apoio e disponibilizada para conferência aos conselheiros.

Afirmou que o Conselho tem autonomia para definir, dentro da legislação, do que é sigilo legal ou não. Solicitou à direção da FAPEMIG que sejam verificadas alternativas para conferir maior controle de acesso à gravação. Expôs a preocupação de alguns conselheiros com a participação de pessoas alheias ao Conselho e com as diretrizes da Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

Afirmou que o Regimento Interno protege o Conselho Curador no que tange as informações consideradas sigilosas ou que não podem ser disponibilizadas para o público externo por causa de LGPD e propriedade intelectual.

O tema foi debatido pelos conselheiros. A Presidente Júnia Cioffi comunicou que o Regimento Interno foi analisado pela Procuradoria da FAPEMIG, que não apontou ilegalidades.

A proposta de alteração do artigo 28 do Regimento Interno foi levada à votação e, por unanimidade, permaneceu inalterado.

3. COMUNICAÇÕES E INFORMES

3.1 Informes dos Conselheiros

Não houve informes dos Conselheiros.

3.2 Informes da Direção

O Diretor Marcelo Speziali mencionou que Minas Gerais, pela terceira vez, levará o maior número de prêmios no CONFAP.

O Professor Carlos Arruda mencionou a realização de reunião exploratória com representantes do governo, do meio empresarial, investidores de fundos de venture, professores e pesquisadores para debater os desafios futuros que a FAPEMIG já precisa começar a investir, do ponto de vista tecnológico.

Compartilhou que o tema mais debatido foi a formação de pessoas e uma possível escassez de mão de obra qualificada caso não haja atuação efetiva como estado, FAPEMIG e governo para preparar

e apoiar instituições que formam pessoas para o futuro. Comunicou que o tema será tratado como estratégico.

Comunicou avanços na parceria com a CEMIG, que disponibilizou R\$ 40 milhões nesse ano para serem investidos em descarbonização e eletrificação do transporte público, impactando no orçamento de 2025.

Experiência com CEMIG e SEDE de um roadshow tecnológico em Santa Rita, Itajubá, Uberlândia, Viçosa, Juiz de Fora e Belo Horizonte para apresentar os desafios tecnológicos e buscando parceiros para os projetos desenvolvidos em conjunto.

Noticiou ter sido iniciada a construção de um modelo de parceria com a FAPESP trabalhando centros de excelência de Minas Gerais e o desenvolvimento de temas que são necessidades urgente. Instituições estaduais, UNIMONTES e UEMG, serão apoiados pela SEDE e FAPEMIG pelos próximos cinco anos.

Reconstrução do Acordo firmado com a Vale em 2010, resultando em investimento conjunto de R\$ 12 milhões para novos projetos na área de mineração.

Nada mais havendo a tratar, a Presidente Júnia Cioffi deu a sessão por encerrada às dezessete horas e dez minutos, da qual, para constar, lavrou-se a presente ata que, depois de lida e aprovada, será por todos assinada.



Documento assinado eletronicamente por **Júnia Guimarães Mourão Cioffi, Presidente do Conselho Curador**, em 10/04/2024, às 15:16, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Seiti Gomide Eduardo Mizubuti, Usuário Externo**, em 10/04/2024, às 16:42, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Juliana Guimaraes Laguna, Usuário Externo**, em 10/04/2024, às 17:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Wagner de Paulo Santiago, Reitor**, em 10/04/2024, às 17:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luciano José Pereira, Usuário Externo**, em 11/04/2024, às 10:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Nilda de Fátima Ferreira Soares, Diretor Presidente**, em 13/04/2024, às 06:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Guilherme da Cunha Andrade, Secretário Executivo**, em 16/04/2024, às 11:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Henrique de Carvalho, Usuário Externo**, em 14/05/2024, às 10:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Gustavo Henrique Penno Macena, Usuário Externo**, em 14/05/2024, às 10:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.mg.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **85924997** e o código CRC **067A0083**.

Referência: Processo nº 2070.01.0000751/2024-88

SEI nº 85924997