

ATA DA REUNIÃO DO CONSELHO SUPERIOR DA FUNDAÇÃO CEARENSE DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO – FUNCAP

Às 9:18 do dia 11/12/2024, foi realizada a reunião do Conselho Superior da Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap), de forma presencial e remota, com a participação da Secretária, em exercício, da Ciência, Tecnologia e Educação Superior – Secitece, Adeline Lobão de Araújo e Silva, do representante da Fundação Universidade Estadual do Ceará – Uece, Hidelbrando dos Santos Soares, do representante da Universidade do Vale do Acaraú – UVA, Francisco Carvalho de Arruda Coelho, da representante da Fundação Universidade Regional do Cariri – Urca, Maria do Socorro Vieira Lopes, da representante da Universidade Federal do Ceará – UFC, Diana Cristina Silva Azevedo, do representante da Universidade de Fortaleza – Unifor, José Milton de Sousa Filho, da representante do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará – IFCE, Joélia Marques de Carvalho, do representante da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência – SBPC, Lindemberg Lima Gonçalves, da representante do Núcleo de Tecnologia e Qualidade Industrial do Ceará – Nutec, Rosa Ferreira Araújo Abreu, do representante da Agência de Desenvolvimento do Estado do Ceará – Adece, Silvana Maria Parente Neiva Santos, da representante da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos – Funceme, Meiry Sayuri Sakamoto. Havendo quórum, a Presidente do Conselho deu as boas-vindas aos conselheiros e iniciou a reunião para atender à seguinte pauta: **i.** apresentação, pelos Diretores da Funcap, das ações desenvolvidas no ano de 2024; **ii.** apreciação das Instruções Normativas nº 01/2024; 02/2024; 03/2024; 04/2024 e 05/2024; **iii.** Apreciação das resoluções nº 01/2024, 02/2024 e 03/2024 e **iv.** Outros assuntos. Passando ao **primeiro ponto** da pauta, a Diretora Científica da Funcap apresentou um resumo do número de projetos e dos editais que foram iniciados ou tiveram continuidade em 2024, são eles: Edital 11/2023 - Mestrado e Doutorado; Edital 01/2023 - Programa de Iniciação Científica (IC) da FUNCAP; Edital Nº 06/2023 - Funcap Universal (todas as áreas do conhecimento); Edital Nº 07/2023 - Funcap Pró-Humanidades (áreas de humanas, letras, linguística e artes); Edital Nº 08/2023 - Funcap Internacionalização (todos os Programas de Pós-Graduação do Estado – Auxílio à pesquisa); Edital Nº 09/2023 - Funcap Bolsas de Pós-Doutorado; Edital Nº 10/2023 - Funcap Bolsas de Pesquisador Visitante e de Visitante Sênior; Termo de Referência/2024 - BSOCIAL (permanência universitária); Editais em parceria internacional; Edital GCUB - Auxílio Instalação (Mestrado e Doutorado 2023 e 2024); Edital 01/2024 - Apoio a Eventos Científicos; Edital 58/2022 CNPq (Funcap/Capes/CNPq/FNDCT - Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia – INCT); Editais em parceria internacional (Itália, França e Europa em geral); Edital Confap – Serrapilheira; Edital de Bolsas de Produtividade em Pesquisa, Estímulo à Interiorização e à Inovação Tecnológica (BPI); Edital de Bolsas de Desenvolvimento Científico e Regional (DCR – Funcap/CNPq); Edital GCUB - Auxílio Instalação (Mestrado e Doutorado 2025); Edital PPSUS – 2024 (Funcap/CNPq/MS); Edital de Bolsas de Mestrado e Doutorado. Sobre a gestão, a Diretora informou que ferramentas complementares passaram a ser utilizadas, tais como Drive e Whatsapp foram integradas, permitindo maior acessibilidade e agilidade na gestão de informações, além do acesso ao Dashboard via Power BI, disponibilizado através de link compartilhado. A Diretora também informou sobre a capacitação da equipe da Divisão Científica, que realizou treinamento em Power BI, ferramenta de análise e visualização de

dados, com apoio da Secretaria do Planejamento e Gestão (Seplag), em busca da melhoria do uso de tecnologias avançadas em gestão. Ao final, os Conselheiros foram informados que há a intenção de que sejam lançados os seguintes editais em 2025: Cátedras (2 vagas): oportunidades para pesquisadores ocuparem posições acadêmicas relevantes; PPSUS: Programa voltado para o incentivo à pesquisa na área da saúde, com foco em demandas regionais; Mulheres na Ciência: Iniciativa destinada a promover e incentivar a participação feminina no desenvolvimento científico; e Bolsas de Mestrado e Doutorado. O Diretor de Inovação relatou que, em 2024, foram lançados os seguintes editais: Mulheres Empreendedoras, Tecnova III e Jovens Cientistas da Pesca Artesanal. Em seguida, apresentou os resultados alcançados no ano de 2024, destacando que a Funcap tem trabalhado, nos últimos anos, com uma Esteira de Inovação Empresarial, que acompanha o nível de maturidade tecnológica dos produtos fomentados (TRL em inglês). Durante o período de 2007 a 2024, foram investidos aproximadamente 110 milhões de reais, beneficiando 450 projetos e um total de 350 empresas. A TRL dos projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) das empresas apoiadas vem apresentando um crescimento. A análise desses dados tem possibilitado à Funcap o lançamento de editais mais direcionados e eficazes, como os dos programas Centelha, Inovafit Fase 1, Inovafit Fase 2, Tecnova, Inovafit Fase 3 e Conecta. O Diretor destacou a importância do suporte contínuo, tanto financeiro quanto operacional, da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) para viabilizar o fortalecimento da pesquisa e da inovação empresarial no Ceará. Entre as ações de 2024, a Funcap lançou, por exemplo, a Chamada 02/2024 – Credenciamento de Mentores (spin-off), o Credenciamento de Aceleradores e Agências de Internacionalização, o Edital 03/2024 – Mulheres Empreendedoras, o Edital 04/2024 – Seleção para Cursos de Formação de Profissionais H-Tec, o Edital 06/2024 – Programa Jovem Cientista da Pesca Artesanal e o Edital 10/2024 – Tecnova III. Posteriormente, os Conselheiros foram atualizados sobre os dados gerais do Programa H-Tec, de capacitação de pessoal em todo o Estado do Ceará no setor de energias renováveis. Também foram apresentados dados sobre o Programa Cientista Chefe (Inovação Pública), incluindo informações sobre os valores investidos, o número de projetos ativos e bolsas concedidas. Foi enfatizado, ainda, o sucesso do projeto desenvolvido em parceria com o Tribunal de Contas do Estado do Ceará, que resultou em um software (com registro formal e titularidade da Funcap, UFC e TCE) capaz de realizar, entre outras funções, a avaliação da qualidade de rodovias. Por fim, o Diretor destacou os avanços da Funcap no que diz respeito à automação e informatização dos dados relacionados à execução dos projetos apoiados. Esses aprimoramentos têm viabilizado uma análise mais precisa do cenário, bem como a formulação e execução de políticas públicas mais eficientes nas áreas de ciência, tecnologia e inovação, inclusive com a Vitrine Tecnológica atualizada. Concluiu destacando o comprometimento e o papel da equipe de inovação da Funcap, responsável pela operação de todos os resultados apresentados. A Diretora Administrativo-Financeira apresentou a evolução do cumprimento do Artigo 258 da Constituição Estadual, destacando que, atualmente, a Funcap recebe 1,78% (um vírgula setenta e oito por cento) dos recursos previstos, o que corresponde a R\$ 178.673.625,20. Foi informado que há a previsão de alcançar o percentual de 2% até o ano de 2027. Além disso, a Diretora apresentou os dados financeiros e orçamentários, comparando os percentuais acordados com os realizados, evidenciando a evolução das fontes no orçamento da Funcap no período de 2015 a 2024. Na sequência, foi feita uma síntese da execução orçamentária da Funcap, com a devida comparação entre a execução e as suas respectivas

fontes de recursos. A análise incluiu uma avaliação detalhada dos dispêndios, especificando as alocações e o uso dos recursos. Foram apresentados o percentual do orçamento destinado a cada item, a execução por categoria e a evolução dos percentuais ao longo do período analisado, de 2015 a 2024. Os Conselheiros foram informados que a análise da prestação de contas da Funcap pelo Tribunal de Contas do Estado do Ceará (TCE), nos últimos anos, tem culminado na aplicação de multa aos gestores, especialmente em razão da impossibilidade de realização de concurso e de adequação de patrimônio – que vêm sendo buscadas pela Funcap há pelo menos 12 anos contínuos, mas não dependem exclusivamente de atos administrativos praticados pela Fundação. Os conselheiros foram informados que, mês após mês, as secretarias responsáveis pela autorização da realização de concurso serão oficiadas, sendo solicitado que esforços sejam empreendidos, à luz do que determina o TCE, para que os cargos sejam criados e o limite financeiro seja liberado, com a consequente realização de concurso público. Passando ao **segundo ponto** da pauta, após discussões, foram aprovadas: **(i)** a Instrução Normativa nº 01/2024, que altera a IN nº 05/2023, regulamentando a Bolsa de Inovação Tecnológica (BIT) e acrescentando a alínea c ao artigo 8º e incluindo o parágrafo único, com a seguinte redação: "c) Não ser ocupante de cargo ou emprego público, ressalvada a hipótese do(a) candidato(a) ser professor(a) em Instituição de Ensino Pública, localizada no Estado do Ceará. Parágrafo único. Fica autorizado o recebimento de bolsa pelos Cientistas Chefes que ocupem cargo ou emprego público e sejam professores pesquisadores vinculados a Instituição de Ensino Superior Pública e Privada sediada no Estado do Ceará."; **(ii)** a Instrução Normativa nº 02/2024, que criou a Bolsa Sócio Empreendedor (BSE), destinada exclusivamente aos sócios das empresas selecionadas através de Edital de instituição de apoio ao desenvolvimento empresarial, com a qual a Funcap tenha firmado Convênio ou Termo Congênere; **(iii)** a Instrução Normativa nº 03/2024 também foi aprovada e tratou da atualização das Bolsas de Produtividade em Pesquisa, Estímulo à Interiorização e Inovação Tecnológica (BPI), com ajustes na nomenclatura e esclarecimentos sobre as formas de suspensão e finalização dessas bolsas; **(iv)** a Instrução Normativa nº 04/2024 foi aprovada para alterar a IN nº 04/2022, ampliando o número de câmaras de assessoramento e avaliação técnico-científica da Funcap, de 9 para 11, e aumentando o número mínimo de integrantes para 15, e revogando o prazo de atuação dos seus membros; e **(v)** a Instrução Normativa nº 05/2024 foi aprovada para alterar a IN nº 02/2023, relacionada às Bolsas do Programa de Internacionalização – Modalidades Doutorado Sanduíche e Estágio Pós-Doutoral, esclarecendo as formas de concessão das mensalidades, do auxílio deslocamento, do auxílio seguro-saúde e das passagens. Deliberando sobre o **terceiro ponto** da pauta, foram aprovadas **(i)** a Resolução nº 01/2024, que reajustou os valores das diárias dos pesquisadores da Funcap, passando de R\$ 320,00 para R\$ 354,84, devendo o valor ser atualizado anualmente; **(ii)** a Resolução nº 02/2024, que alterou a composição das Câmaras de Assessoramento e Avaliação Técnico-Científica, bem como das Câmaras Específicas da Funcap, já considerando a Câmaras de Energias Renováveis e a Câmara de Artes; **(iii)** a Resolução nº 03/2024, que estabelece a faixa de valores e percentuais que serão utilizados para fins de análise de prestação de contas simplificada. Sobre o **quarto ponto**, a Funcap comunicou a elaboração do novo manual para prestação de contas. Com o fim dos assuntos da pauta, a presidenta do Conselho Superior fez os últimos agradecimentos e declarou encerrada a reunião, da qual foi lavrada esta ata, que segue assinada pelos conselheiros presentes. Em Fortaleza, 11 de dezembro de 2024.



Adeline Lobão da Silva

Presidente do Conselho Superior da Funcap e Secretária em exercício da Ciência, Tecnologia e Educação Superior – Secitece

Raimundo Nogueira da Costa Filho

Presidente da Funcap, convidado pelos Conselheiros

Hidelbrando dos Santos Soares

Representante da Fundação Universidade Estadual do Ceará – Funece

Francisco Carvalho de Arruda Coelho

Representante da Universidade do Vale do Acaraú – UVA

Diana Cristina Silva Azevedo

Representante da Universidade Federal do Ceará – UFC

José Milton de Sousa Filho

Representante da Universidade de Fortaleza – Unifor

Joélia Marques de Carvalho

Representante do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará – IFCE

Meiry Sayuri Sakamoto

Representante da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos – Funceme

Lindemberg Lima Gonçalves

Representante da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência – SBPC



Rosa Ferreira Araújo Abreu
Representante do Núcleo de Tecnologia e Qualidade Industrial do Ceará – Nutec

Silvana Maria Parente Neiva Santos
Representante da Agência de Desenvolvimento do Estado do Ceará – Adece

Maria do Socorro Vieira Lopes
Representante da Fundação Universidade Regional do Cariri – Urca