



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
REITORIA - PRO-REITORIA PESQ.PÓS GRAD IN**

ATA Nº 160 / 2023 - PROPI/REIT (11.01.18.00.29)

Nº do Protocolo: 23348.002011/2023-01

Blumenau-SC, 30 de março de 2023.

ATA da Reunião Comitê Central de Pesquisa do IFC (COCEP) de 16 de março de 2023

Aos dezesseis dias do mês de março de 2023, realizou-se a segunda parte da primeira reunião ordinária do Comitê Central de Pesquisa do IFC (COCEP), no ano de 2023. A reunião ocorreu de forma presencial, na sala dos conselhos da Reitoria do IFC, e contou com a presença dos seguintes membros: Fátima Peres Zago de Oliveira (Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - Presidente do COCEP); Marilane Maria Wolff Paim (Diretora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação); Janaina Muniz Picolo (Coordenadora de Pesquisa do Campus Avançado Abelardo Luz); Juahil Martins de Oliveira Junior (Coordenador de Pesquisa do Campus Araquari); Tiago Alves (Coordenador de Pesquisa do Campus Brusque); Angelo Augusto Frozza (Coordenador de Pesquisa do Campus Camboriú); Vanderlei Cristiano Juraski (Coordenador de Pesquisa do Campus Fraiburgo); Gabriel Murilo Ribeiro Gonino (Coordenador de Pesquisa do Campus Ibirama); Mônia Stremel Azevedo (Coordenadora de Pesquisa do Campus Luzerna); Ellenise Bicalho (Coordenadora de Pesquisa do Campus Rio do Sul); Mirian Rocho da Rosa Silveira (Coordenadora de Pesquisa do Campus Avançado Sombrio); Gilson Ribeiro Nachtigall (Coordenador de Pesquisa do Campus Videira). Participaram também da reunião os servidores vinculados à Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação, Rafael Paes de Barros (Coordenador do Núcleo de Inovação Tecnológica); Marcelo Volpatto Marques (Coordenador de Pós-Graduação); Leila de Sena Cavalcante (Coordenadora da Editora IFC); Joseane Evaldt Corrêa Teixeira, Cássio Murilo da Rosa, Michel Goulart da Silva e Carla Zandavalli. Participaram, ainda, o estagiário e os bolsistas do NIT/IFC, respectivamente, Gabriel Volnei, Patrício, Matheus Correa da Silva, Luana Alves Pinto e Gabriela Fagundes Machado. A Presidente do COCEP, Profª Fátima Peres Zago de Oliveira deu as boas vindas aos presentes, agradeceu a participação de todos e retomou a pauta, seguindo com o primeiro ponto proposto para esse segundo dia. **4. Editais complementares PIBITI e PIBIC-EM** - Carla Zandavalli apresentou os dados dos projetos submetidos aos Editais nº 71/2022 (PIBIC-Af), 72/2022 (PIBIC), 73/2022 (PIBITI) e 74/2022 (PIBIC-EM), os pedidos de segundo bolsista para o ensino médio e as cotas de bolsas disponíveis para cada modalidade. Carla ressaltou que as cotas para PIBIC-EM e PIBITI não foram totalmente preenchidas, sendo necessário a abertura de editais complementares, solicitando colaboração dos coordenadores de pesquisa na divulgação. Carla resalta a importância da pesquisa e da manutenção das bolsas de pesquisa, especialmente no ensino médio. Gilson Nachtigall, Coordenador de Pesquisa do campus Videira, compartilhou com os presentes as ações que adota no campus para divulgação dos editais, focando mais nas redes sociais, nos representantes de turma e representante do grêmio estudantil, pois os estudantes não lêem editais enviados por e-mail. Vanderlei Juraski, Coordenador do campus Fraiburgo, falou das oficinas de integração, nas quais, durante o ano, criam-se projetos para submeter em algum edital de ensino, pesquisa e extensão. Mônia Azevedo falou que os professores e os estudantes não dispõem de carga horária disponível para pesquisa, sendo que a falta de bolsistas começou a atingir inclusive para o ensino superior. Juahil Martins de Oliveira Junior, Coordenador de Pesquisa do campus Araquari, destaca a dificuldade em relação aos terceiros anos, pois o bolsista fica somente 4 meses no projeto até a formatura. Juahil disse que os grupos de pesquisa também podem fomentar a participação de servidores e estudantes nos projetos. Fátima reafirma a importância dessa articulação. **5. Informes do Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT)** - Rafael Paes de Barros, Coordenador do NIT, apresentou os números históricos de Propriedade Intelectual do IFC desde 2011, sendo quase 160 processos. Em relação às ações do NIT, Rafael destacou: **5.1. Editais em andamento:** **a)** Edital nº 80/2022 ? Apoio ao desenvolvimento de projetos voltados para a inovação com demanda induzida do IFC; **b)** Edital nº 81/2022 ? Apoio ao desenvolvimento de projetos voltados para a inovação em parceria com Micro e Pequenas Empresas; **c)** Edital nº 82/2022 ? Apoio ao desenvolvimento de projetos voltados para a inovação ? O meu primeiro invento? do IFC; e **d)** Edital nº 83/2022 ? Apoio à prototipagem e transferência de tecnologias desenvolvidas no IFC. Rafael informou que, em breve, será publicado também um edital voltado para

projetos de inovação social. **5.2. NIT nos campi** ? Rafael apresentou o quadro com os nomes dos representantes de cada campus e as principais atribuições, ressaltando a importância do NIT nos campi para interagir com o ambiente produtivo, a fim de verificar quais as necessidades locais de inovação que são de competência do campus, sendo que a Reitoria fica com as ações em nível estadual, nacional e mundial. **5.3. Polo de inovação do IFC** - O polo de inovação é uma unidade administrativa que possui um grupo de pesquisadores referência em uma área de competência e que desenvolve projetos de P, D & I ? pesquisa aplicada com demanda induzida do setor produtivo. Rafael pontuou que a SETEC tem olhado muito para inovação em relação a distribuição de recursos e cargos. Os objetivos da rede federal tem um pé muito forte na inovação e é importante se atentar às ações para acessar esses recursos. Os campi poderão se candidatar como polo de inovação do IF e será analisado, dentre outros aspectos, o potencial do campus, dos professores e a carga horária disponível. **5.4 Editais em que o NIT participou e foi contemplado:** **a)** Edital de Chamada Pública FAPESC nº 27/2022 - Programa de Apoio à Consolidação de Núcleos de Inovação Tecnológica de Instituições de Pesquisa Científica e Tecnológica no estado de Santa Catarina - III Edição, no qual o NIT/IFC teve projeto contemplado com R\$ 100.000,00 para bolsas e equipamentos. O projeto é para um período de 24 meses e visa a consolidação do NIT/IFC com foco na Transferência de Tecnologia, contando com 3 bolsistas, sendo 2 IC e 1 SET-G, e com aprovação para compra de 3 notebooks + 5 fones de ouvido (head-set). As metas a serem atingidas no projeto são: 2023 - 25 registros de propriedade intelectual + 1 transferência de tecnologia; 2024 - 25 registros de propriedade intelectual + 2 transferências de tecnologia; Meta Final - 50 registros de propriedade intelectual + 3 transferências de tecnologia. **b)** Edital SETEC/MEC nº 76/2022 - Chamada Pública para seleção de projetos voltados ao fortalecimento de Núcleos de Inovação Tecnológica e/ou Agências de Inovação que envolveu dois eixos e o NIT/IFC foi contemplado nos dois eixos. Eixo I, contempla a implementação do Sistema Integra do IFRS no IFC, cujo coordenador é o próprio Rafael e o coordenador adjunto é o Diretor da DTI/IFC, Frederico Andres Bazana. O projeto tem duração de 15 meses (3 capacitação e 12 implementação do sistema) - 2023-2024. No Eixo I (Desenvolvimento institucional) o NIT/IFC foi contemplado com: **a)** licenciamento, sem exclusividade, do programa de computador Portal Integra; **b)** apoio técnico para sua implantação em ambiente de produção; e **c)** apoio técnico destinado à sustentação da solução pelo período de 1 (um) ano (sem bolsa). Eixo II (REDE NIT MERIDIONAL (SUL DO PAÍS ? RS, SC E PR)) , com prazo de implementação de 12 meses, tendo como coordenador o Rafael e coordenador substituto o servidor Cássio Murilo da Rosa. No eixo II o NIT foi contemplado com 1 Bolsa de coordenador do IF e 2 Bolsistas de graduação (1 NIT e 1 DTI). **6. Informes da Editora** - Leila Cavalcante, Coordenadora da Editora - IFC, retomou o Edital nº 86/2022, que foi lançado em 2022, destacando o número de vagas, número de propostas contempladas e valor aportado. Em 2023, os editais de revisão e de tradução foram relançados com alguns ajustes, decorrentes das demandas apontadas nas formaÇÕES PROPI - Diálogo com os campi e outros decorrentes da avaliação dos resultados das edições anteriores, sendo: **a)** Edital nº 17/2023 - Auxílio à revisão de resumos, resumos expandidos e artigos científicos para publicação em periódicos indexados - Valor aportado R\$ 3.200,00; **b)** Edital nº 18/2023 - Auxílio à tradução de resumos, resumos expandidos e artigos científicos para publicação em periódicos indexados - Valor aportado R\$ 5.350,00; **c)** Edital nº 27/2023 - Seleção de propostas de estudantes e egressos do IFC para apoio à publicação de livros em formato digital (e-books) - Valor aportado: R\$ 8.700,00. Este último edital é voltado para os estudantes e egressos e contemplará até 5 vagas, divididas por modalidade, sendo 1 para estudantes e egressos do ensino médio, 2 para estudante e egressos de graduação e 2 para estudantes e egressos de pós-graduação (lato e stricto sensu). Os editais poderão ser acessados, na íntegra, na página da PROPI e da Editora IFC. Em relação aos editais nº 17 e 18, Angelo sugere que o tempo para comprovação do aceite do artigo pelo periódico seja de até 2 anos, o que será avaliado pela Editora e pela PROPI, a partir da análise do contrato com a empresa responsável. Gabriel Gonino, Coordenador de Pesquisa do campus Ibirama, pergunta sobre a possibilidade de ser solicitada somente a comprovação da submissão e não do aceite, ao que Joseane esclarece não ser possível, pois o objetivo do Edital e da Resolução nº 65/2021 é fomentar a produção e a publicação acadêmica, científica e cultural do IFC. Caso não tenhamos a comprovação da publicação ou do aceite, o objetivo da ação não estará sendo cumprido. Leila apresentou também os periódicos institucionais e os Anais de eventos. Na sequência, Leila informou que o VII ENEDIF - Encontro Nacional dos Editores da Rede Federal de 2023 terá como instituição-sede o IFC. A data provável do evento é Outubro 2023 e será virtual, com previsão de 300 participantes. **7. Informes reunião FAPESC** - Fátima contextualizou acerca da visita feita por ela e Rafael à FAPESC. Informou acerca do Acordo de Cooperação Técnica-financeira nº 04/2020, cujo objeto é o fomento à pesquisa, tecnologia e inovação, através de propostas subsidiadas por projetos de grupos de pesquisa aprovados em todas as instâncias do IFC que contribuam para o desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação do estado de Santa Catarina. O Acordo foi aditivado, com prorrogação até 04/09/2026. Já foram publicados dois editais vinculados a esse Acordo: **a)** Edital 20/2020 ? FAPESC e Edital 52/2020 ? IFC, no montante de R\$ 300.000,00, sendo 150.000,00 do IFC e 150.000,00 da FAPESC, para projetos de até 24 meses; **b)** Edital 14/2022 ? FAPESC e Edital 33/2022 ? IFC, no montante de R\$ 400.000,00, sendo R\$ 200.000,00 do IFC e R\$ 200.000,00 da FAPESC. Os recursos são para

custeio e equipamento, não sendo disponibilizadas bolsas. O IFC faz uma pré-seleção dos projetos, que depois serão submetidos pelos coordenadores na plataforma da FAPESC. Fatima explanou também sobre as demandas levadas à FAPESC, especialmente em relação a possibilidade de pesquisadores do IFC, que residem em outro estado, participarem dos editais. De acordo com o Decreto Estadual nº 20/60/2009: ? *Art. 2º Para efeitos deste Decreto, considera-se: [...]IV - beneficiário: pesquisador responsável pela execução de projeto de pesquisa científica ou tecnológica, com residência comprovada no Estado há pelo menos 2 (dois) anos, ou com 1 ESTADO DE SANTA CATARINA vínculo empregatício ou funcional com instituição de ensino e pesquisa estabelecida no Estado;?* Esta mesma descrição aparece no GUIA DE EXECUÇÃO E PRESTAÇÃO DE CONTAS PARA PROJETOS DE PESQUISA CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO, contudo a FAPESC tem restringido a participação de servidores que não residam no estado de Santa Catarina. Essa demanda já foi formalizada pelo IFC, via ofício, em duas ocasiões, e a FAPESC solicitou que fosse reencaminhada para análise. Foi tratado também sobre a continuidade dos acordos de parceria e a continuidade no atendimento de todas as instituições catarinenses. **8. Informes sobre Fundações de Apoio** ? Este ponto de pauta foi discutido no decorrer da reunião, em paralelo com outras pautas, não havendo necessidade de ser retomado. **9. Assuntos Gerais - 9.1 MICTI:** A MICTI de 2023 será organizada e realizada pelo Campus Luzerna. Mônia informou que será de 21 a 23/11/2023, de terça a quinta-feira, por conta da disponibilidade da rede hoteleira de Treze Tílias, já que em Luzerna não há disponibilidade. Mônia convidou os Coordenadores de Pesquisa dos campi a participarem da organização, seja por expertise em eventos anteriores ou para ter experiência para organização do evento no próximo ano. A planilha com as subcomissões será compartilhada com todos para que verifiquem em qual subcomissão gostariam de participar. Fátima ressalta a importância do evento. Foi sugerido que os trabalhos sejam submetidos em formato de resumo expandido, por ser evento nacional e para valorizar a produção dos estudantes e dos docentes, o que foi aceito por todos. Fátima sugeriu que a avaliação seja descritiva, sem nota, pois é uma mostra, não se quer competição e sim aprendizagem. Todos os trabalhos recebem destaque em algum critério e ninguém se sente inferior. Fátima propôs a implantação desta metodologia também nos eventos dos campi e se houver necessidade de selecionar para outros eventos se faz sorteio. Foi proposto uma capacitação acerca do processo de avaliação dos eventos nos campi, contemplando o processo formativo dos estudantes, com avaliação qualitativa e não classificatória, pois é uma mudança de cultura sobre classificação e premiação. Fátima ressaltou que a MICTI é uma evento educativo de compartilhamento, é um espaço educacional como extensão do ambiente de formação. Gabriel sugeriu que a avaliação não seja consensual, pois são avaliadores diferentes, com olhares diferentes e é importante manter o olhar individual do avaliador. Fátima sugeriu, então, que o critério seja o mesmo, mas a avaliação seja individual e que seja criado um instrumento de feedback para o estudante, sendo importante o envio dos trabalhos com antecedência para os avaliadores e proporcionar um momento ou dois de capacitação para os avaliadores, mesmo de forma virtual, para que não haja avaliações muito discrepantes. Fátima coloca a PROPI à disposição para estar junto na capacitação. Leila questionou sobre o número de autores dos trabalhos, sugerindo que se analise a possibilidade de limitar a um número X de autores, uma vez que quinze autores por trabalho, por exemplo, é considerado um número muito alto, conforme sua percepção. Angelo propõe não limitar, mas sugerir um número máximo. Angelo sugeriu, ainda, realizar convênio da MICTI com outros eventos para indicação de trabalhos, limitando o número de autores somente para os trabalhos que forem indicados para outros eventos. Encerrada a pauta da reunião, Fátima agradeceu novamente a presença de todos e todas. A reunião foi encerrada às 12h00min e eu, Joseane Evaldt Corrêa Teixeira, lavrei a presente ata que será assinada por mim e pelos demais presentes.

(Assinado digitalmente em 31/03/2023 08:13)

ANGELO AUGUSTO FROZZA
COORDENADOR
CPESIN/CAM (11.01.03.01.03.03)
Matrícula: 1802479

(Assinado digitalmente em 31/03/2023 08:16)

CARLA ZANDAVALLI
ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO
CITE/REITO (11.01.18.73)
Matrícula: 1786280

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 13:04)

CASSIO MURILO DA ROSA
ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO
CITE/REITO (11.01.18.73)
Matrícula: 1786327

(Assinado digitalmente em 06/04/2023 14:13)

ELLENISE ELSA EMIDIO BICALHO
COORDENADOR
CPI/RSUL (11.01.05.01.03.03)
Matrícula: 1328886

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 11:35)

FATIMA PERES ZAGO DE OLIVEIRA
PRO-REITOR(A)

(Assinado digitalmente em 03/04/2023 09:55)

GABRIEL MURILO RIBEIRO GONINO
COORDENADOR

PROPI/REIT (11.01.18.00.29)
Matrícula: 1102088

CPESIN/IBI (11.01.10.01.03.04)
Matrícula: 1856290

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 09:35)
GILSON RIBEIRO NACHTIGALL
COORDENADOR
CPESIN/VID (11.01.07.01.03.02)
Matrícula: 1759874

(Assinado digitalmente em 10/04/2023 14:22)
JANAINA MUNIZ PICOLO
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DEPE/ABEL (11.01.15.03)
Matrícula: 1108262

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 09:28)
JOSEANE EVALDT CORREA TEIXEIRA
TECNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS
PROPI/REIT (11.01.18.00.29)
Matrícula: 4453320

(Assinado digitalmente em 31/03/2023 09:24)
JUAHIL MARTINS DE OLIVEIRA JUNIOR
COORDENADOR
CPESIN/ARA (11.01.02.02.02.02)
Matrícula: 1849719

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 09:51)
LEILA DE SENA CAVALCANTE
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DPPGI/REIT (11.01.18.95)
Matrícula: 1601622

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 10:15)
MARCELO VOLPATTO MARQUES
COORDENADOR
CPOS/REITO (11.01.18.00.15)
Matrícula: 2409220

(Assinado digitalmente em 31/03/2023 08:33)
MARILANE MARIA WOLFF PAIM
DIRETOR
DPPGI/REIT (11.01.18.95)
Matrícula: 3803554

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 14:47)
MICHEL GOULART DA SILVA
TECNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS
CPOS/REITO (11.01.18.00.15)
Matrícula: 1868273

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 15:33)
MIRIAN ROCHO DA ROSA SILVEIRA
COORDENADOR
CPEXT/CAS (11.01.17.01.01.10)
Matrícula: 2858855

(Assinado digitalmente em 02/04/2023 16:58)
MONIA STREMEZ AZEVEDO
COORDENADOR
CPPI/LUZ (11.01.11.01.03.09)
Matrícula: 1411520

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 15:20)
RAFAEL PAES DE BARROS
COORDENADOR
CITE/REITO (11.01.18.73)
Matrícula: 1165246

(Assinado digitalmente em 31/03/2023 14:27)
TIAGO RAFAEL DE ALMEIDA ALVES
COORDENADOR
CPESQ/BRUS (11.01.13.12)
Matrícula: 3007363

(Assinado digitalmente em 30/03/2023 09:40)
VANDERLEI CRISTIANO JURASKI
COORDENADOR
CPPI/FRAIB (11.01.12.16)
Matrícula: 2258605

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **160**, ano: **2023**, tipo: **ATA**, data de emissão: **30/03/2023** e o código de verificação: **1764638cf4**