



ATA DA QUARTA REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO DE DESENVOLVIMENTO ACADÊMICO (CDA) DO INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL (IMD-UFRN), NO EXERCÍCIO DO ANO DE DOIS MIL E VINTE E DOIS.

1 Às dez horas e cinco minutos do dia vinte de maio de dois mil e vinte e dois, por
2 videoconferência, teve início a quarta reunião ordinária do Conselho de
3 Desenvolvimento Acadêmico do Instituto Metrópole Digital (CDA-IMD), no exercício
4 do ano de dois mil e vinte e dois, por convocação e sob a presidência do Diretor Geral
5 do IMD Prof. José Ivonildo do Rêgo. Estiveram presentes os conselheiros, Adrião
6 Duarte Dória Neto, Anne Magaly de Paula Canuto, Beatriz Stransky Ferreira, Carlos
7 Augusto Prolo, Carlos Manuel Dias Viegas, César Renó Costa, Daniel Sabino Amorim
8 de Araújo, Edvaldo Vasconcelos de Carvalho Filho, Elias Jacob de Menezes Neto,
9 Gustavo Bezerra Paz Leitão, Gustavo Girão Barreto da Silva, Henrique Eduardo
10 Martins da Silva Filho, Isabel Dillmann Nunes, Itamir de Moraes Barroca Filho,
11 Ivanovitch Medeiros Dantas da Silva, Jair Cavalcanti Leite, José Guilherme da Silva
12 Santa Rosa, Kayo Gonçalves e Silva, Marcel Vinicius Medeiros Oliveira, Pablo Javier
13 Alsina, Rodrigo Romão do Nascimento, Sérgio Eduardo de Medeiros Braga, Thais
14 Vasconcelos Batista e como convidada, Iris Linhares Pimenta Gurgel. Havendo
15 quórum, o Senhor Presidente iniciou a reunião. **1 – Informes:** O Sr. Presidente iniciou
16 a reunião passando a palavra aos conselheiros que tivessem informes a fazer. Não
17 havendo informes, o Senhor Presidente deu início a pauta. Percebeu-se que não foi
18 inserido na pauta a indicação dos representantes de docentes externos ao IMD no
19 CDA, assim, o Sr. Presidente pediu licença para incluir este ponto em pauta. Ele
20 solicitou, também, a inclusão de processo extra pauta, do processo que trata Proposta
21 de Plano de trabalho para Acordo de cooperação entre o IMD/UFRN e a Secretaria de
22 Estado Educação da Cultura, do Esporte e do Lazer – SEEC/RN, justificando que o mesmo
23 chegou após o envio da pauta e tem urgência em sua aprovação. **2 - Ordem do dia:**
24 **2.1** Indicação de representante do IMD nos colegiados superiores da UFRN,
25 CONSEPE e CONSAD; O Sr. Presidente apresentou o nome do Professor DANIEL
26 SABINO AMORIM DE ARAÚJO, como suplente, tendo como titular a professora IRIS
27 LINHARES PIMENTA GURGEL, representando o Instituto Metrópole Digital no
28 Conselho Superior de Ensino e Pesquisa da UFRN (CONSEPE). Ele agradeceu a
29 participação e disponibilidade do Prof. Dennys Leite durante seu mandato como
30 representante do IMD no CONSEPE. Em seguida, o nome do Prof. Daniel Sabino foi
31 colocado em votação e aprovado por unanimidade dos votos. Foram indicados,
32 também, para recondução, os nomes dos professores Jair Cavalcanti Leite e Itamir
33 de Moraes Barroca Filho, como titular e suplente, respectivamente, para representar
34 o IMD no Colegiado Superior de Administração da UFRN (CONSAD). Em seguida, os
35 nomes apresentados foram colocados em votação e aprovados por unanimidade dos
36 votos. **2.2** Indicação de representantes de docentes externos ao IMD no CDA. Foram
37 indicados os nomes dos docentes: Edvaldo Vasconcelos de Carvalho Filho –
38 titular e Luciana Conceição de Lima – suplente; Elias Jacob de Menezes Neto –
39 titular e André Moraes Gurgel – suplente; Maria Bernardete Cordeiro de Sousa
40 – titular e José Guilherme da Silva Santa Rosa – suplente. O Sr. Presidente
41 agradeceu a disponibilidade dos professores Aquiles Burlamaqui e Betânia
42 Ramalho e a importante contribuição que trouxeram para o CDA e IMD de

43 maneira geral. Em discussão, o cons. Adrião Duarte destacou como excelente a
44 indicação dos nomes indicados ao CDA, e aproveitou para parabenizar os
45 professores Jair Leite e Itamir de Moraes na representação do IMD no CONSAD
46 e Iris Pimenta e Daniel Sabino na representação do IMD no CONSEPE. Após
47 discussão o Sr. Presidente colocou em votação os nomes apresentados que foram
48 aprovados por unanimidade dos votos. **2.3** Processo nº 23077.050126/2022-51
49 Homologação do processo de Estágio Probatório do docente ROGER KREUTZ IMMICH –
50 Relator cons. Kayo Gonçalves e Silva; O relator apresentou detalhes do processo,
51 destacando que o processo está bem instruído contendo toda documentação exigida
52 pela resolução que rege o processo. Em seguida emitiu parecer favorável à
53 homologação do estágio probatório. Em discussão o cons. Gustavo Girão registrou a
54 atuação exemplar do docente durante o período de seu estágio probatório. Na
55 sequência o Sr. Presidente parabenizou a excelente atuação do docente Roger e em
56 seguida colocou em votação o parecer do relator que foi aprovado por unanimidade
57 dos votos. **2.4** Processo nº 23077.062739/2022-31 Solicitação do docente NELSON ION
58 DE OLIVEIRA, para afastamento no país, para participar de programa de pós-graduação em
59 nível de Doutorado – Relator cons. Ivanovitch Medeiros Dantas da Silva; O relator
60 apresentou um resumo da solicitação, destacando que o processo está bem
61 instruído, com toda a documentação necessária. Em discussão o cons. Marcel
62 Oliveira perguntou se o afastamento permite a contratação de professor substituto
63 e o cons. Daniel Sabino respondeu que sim e que vai tentar uma solicitação
64 extraordinária junto a SEBTT. O cons. Daniel sugeriu que a aprovação do processo
65 seja condicionada a apresentação de cronograma para cobertura de sua carga
66 horária atual até a contratação do professor substituto. O cons. Carlos Prolo fez uma
67 observação em relação ao curto prazo para contratação de professor substituto e o
68 Sr. Presidente se comprometeu em agilizar o processo para tentar garantir a referida
69 contratação. Após discussão, o relator acatou a sugestão do colegiado e emitiu
70 parecer favorável à aprovação da solicitação, por um período de 12 meses,
71 condicionada a contratação de professor substituto ou plano de alocação de sua
72 carga horária atual com professores da área, conforme relato anexo ao processo. Em
73 seguida o Sr. Presidente colocou em votação o parecer do relator que, em foi
74 aprovado por unanimidade dos votos. **2.5** Processo nº 23077.061089/2022-14,
75 Solicitação de Licença para tratar de Interesse Particular da servidora ELLEN LOUISE DE
76 SOUSA GUIMARAES – Relator cons. Sérgio Eduardo de Medeiros Braga; O relator
77 apresentou o que consta na solicitação destacando o parecer da CPS – Comissão
78 Permanente de Servidores do IMD, e em seguida emitiu parecer DESFAVORÁVEL à
79 sua aprovação. Em votação, o parecer do relator foi aprovado por unanimidade dos
80 votos; **2.6** Processo nº 23077.063813/2022-36, proposta acadêmica para formalização de
81 parceria com o Tribunal de Contas do Município do Rio de Janeiro (TCM-RJ) para oferta de
82 Residência em Tecnologia da Informação – Relator cons. Elias Jacob de Menezes Neto; O
83 relator apresentou um resumo da proposta, destacando alguns pontos como
84 objetivo e período de realização, conforme relato anexo ao processo. Em seguida
85 emitiu parecer favorável à sua aprovação, que em votação, foi aprovado por
86 unanimidade dos votos. **2.7** Processo nº 23077.060667/2022-97 Projeto Integrado
87 “Natal Cidade Inteligente e Humana: Proposta de um Plano Estratégico Municipal”,
88 coordenado pelo Prof. Everton Ranielly de Sousa Cavalcante – Relator cons. Gustavo Bezerra
89 Paz Leitão; O relator apresentou detalhes do projeto destacando os principais pontos,
90 conforme relato anexo ao processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua
91 aprovação que, em votação, foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.8** Processo nº
92 23077.063394/2022-32 Projeto de pesquisa “Trade-offs em aprendizagem de máquina

93 para operação de software ótima em plataformas móveis”, coordenado pelo Prof. Samuel
94 Xavier de Souza – Relatora cons. Anne Magaly de Paula Canuto; A relatora apresentou
95 detalhes do projeto destacando os principais pontos, conforme relato anexo ao
96 processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em votação,
97 foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.9** Processo nº 23077.050844/2022-27
98 Projeto de Pesquisa “Processador de Múltiplos Núcleos Tolerante a Falhas e
99 Energeticamente Eficiente para Sistemas Aeroespaciais”, coordenado pelo Prof. Samuel
100 Xavier de Souza – Relator cons. Carlos Augusto Prolo; O relator apresentou detalhes do
101 projeto destacando os principais pontos, conforme relato anexo ao processo e em
102 seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em votação, foi aprovado por
103 unanimidade dos votos. **2.10** Processo nº 23077.062864/2022-41 Projeto de pesquisa
104 “Visualização e predição de estruturas proteicas utilizando a biblioteca D3.js”, coordenado
105 pelo Prof. Tetsu Sakamoto – Relator cons. Itamir de Moraes Barroca Filho; O relator
106 apresentou detalhes do projeto destacando os principais pontos, conforme relato
107 anexo ao processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em
108 votação, foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.11** Processo nº
109 23077.060490/2022-29 Projeto de pesquisa “Sistema Inteligente para Suporte ao
110 Diagnóstico do Câncer de Mama por Mamografia”, instituição parceira LIGA
111 Norteriograndense Contra o Câncer, coordenado pelo Prof. Renan Cipriano Moiola, – Relator
112 cons. Itamir de Moraes Barroca Filho; O relator apresentou detalhes do projeto
113 destacando os principais pontos, conforme relato anexo ao processo e em seguida
114 emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em votação, foi aprovado por
115 unanimidade dos votos. **2.12** Processo nº 23077.063330/2022-31 Projeto de pesquisa
116 “PRÁTICAS INVESTIGATIVAS E CRIATIVAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA POTIGUARA PARTIR DA
117 ABORDAGEM STEAM”, coordenado pelo Prof. Dennys Leite Maia – Relator cons. Beatriz
118 Stransky Ferreira; O relator apresentou detalhes do projeto destacando os principais
119 pontos, conforme relato anexo ao processo e em seguida emitiu parecer favorável à
120 sua aprovação que, em votação, foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.13**
121 Processo nº 23077.049517/2022-22, Projeto de pesquisa “Estudo comparativo de métodos
122 numéricos para sistemas lineares aplicados ao escoamento Newtoniano em uma cavidade
123 bidimensional”, projeto interno, coordenado pelo Prof. Irineu Lopes Palhares Junior –
124 Relator cons. Marcel Vinicius Medeiros Oliveira; O relator apresentou detalhes do
125 projeto destacando os principais pontos, conforme relato anexo ao processo e em
126 seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em votação, foi aprovado por
127 unanimidade dos votos. **2.14** Processo nº 23077.063533/2022-28 Projeto de pesquisa
128 “Avaliação e Melhorias de Acessibilidade nos Materiais Didáticos Digitais dos Cursos
129 Técnicos do IMD”, coordenado pelo Prof. Bruno Santana da Silva – Relator cons. Marcel
130 Vinicius Medeiros Oliveira; O relator apresentou detalhes do projeto destacando os
131 principais pontos, conforme relato anexo ao processo e em seguida emitiu parecer
132 favorável à sua aprovação que, em votação, foi aprovado por unanimidade dos votos.
133 **2.15** Processo nº 23077.048000/2022-16, Projeto de pesquisa “Portal das disciplinas IMD”,
134 coordenado pelo Prof. Eugenio Paccelli Aguiar Freire – Relator cons. Edvaldo Vasconcelos
135 de Carvalho Filho; O relator apresentou detalhes do projeto destacando os principais
136 pontos, conforme relato anexo ao processo e em seguida emitiu parecer favorável à
137 sua aprovação que, em votação, foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.16**
138 Processo nº 23077.051180/2022-13 Projeto de Pesquisa “Análise de Dados Educacionais
139 por meio da integração da ferramenta ATID (Authoring Tool for Instructional Design) com
140 Ambiente Virtual de Aprendizagem”, coordenado pela Profa. Isabel Dillmann Nunes –
141 Relator cons. Jair Cavalcanti Leite; O relator apresentou detalhes do projeto destacando
142 os principais pontos, conforme relato anexo ao processo e em seguida emitiu
143 parecer favorável à sua aprovação que, em votação, foi aprovado por unanimidade

144 dos votos. **2.17** Processo nº 23077.062287/2022-97 Projeto de pesquisa “iApps:
145 desenvolvimento e entrega de aplicativos inteligentes no contexto de áreas emergentes”,
146 coordenado pelo Prof. Jean Mario Moreira de Lima – Relator cons. Jair Cavalcanti Leite; O
147 relator apresentou detalhes do projeto destacando os principais pontos, conforme
148 relato anexo ao processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que,
149 em votação, foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.18** Processo nº
150 23077.050704/2022-59 Projeto de Pesquisa “Arquitetura SD-FANET para Redes de
151 Comunicação Definidas por Software em sistemas Multi-VANT”, coordenado pelo Prof.
152 Pablo Javier Alsina – Relator cons. Thais Vasconcelos Batista; A relatora apresentou
153 detalhes do projeto destacando os principais pontos, conforme relato anexo ao
154 processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em votação,
155 foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.19** Processo nº 23077.050691/2022-18
156 Projeto de pesquisa “Sistemas robóticos para assistência e reabilitação”, coordenado pelo
157 Prof. Pablo Javier Alsina – Relator cons. Thais Vasconcelos Batista; A relatora apresentou
158 detalhes do projeto destacando os principais pontos, conforme relato anexo ao
159 processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em votação,
160 foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.20** Processo nº 23077.062307/2022-20
161 Projeto de pesquisa “Plataforma para framework de concepção de jogos educacionais
162 digitais inovadores”, coordenado pelo Prof. Charles Andrye Galvão Madeira – Relator cons.
163 Isabel Dillmann Nunes; A relatora apresentou detalhes do projeto destacando os
164 principais pontos, conforme relato anexo ao processo e em seguida emitiu parecer
165 favorável à sua aprovação que, em votação, foi aprovado por unanimidade dos votos.
166 **2.21** Processo nº 23077.062298/2022-77 Projeto de pesquisa “Aprendizado por Reforço
167 em Jogos de Estratégia em Tempo Real”, coordenado pelo Prof. Charles Andrye Galvao
168 Madeira – Relator cons. Rafaela Horacina Silva Rocha Soares; A cons. Rafaela Soares não
169 pode comparecer à reunião, justificando sua ausência, e passou o processo ao seu
170 suplente, o cons. Gustavo Girão Barreto da Silva. O relator apresentou detalhes do
171 projeto destacando os principais pontos, conforme relato anexo ao processo e em
172 seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em votação, foi aprovado por
173 unanimidade dos votos. **2.22** Processo nº 23077.063531/2022-39 Projeto de pesquisa
174 “Avaliação do Uso de Tecnologias Assistivas para Daltonismo”, coordenado pelo Prof. Bruno
175 Santana da Silva – Relator cons. Rodrigo Romão do Nascimento; O relator apresentou
176 detalhes do projeto destacando os principais pontos, conforme relato anexo ao
177 processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em votação,
178 foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.23** Processo nº 23077.063526/2022-26
179 Projeto de pesquisa “Privacidade desde a concepção - Identidades Digitais Seguras”,
180 coordenado pelo Prof. Roger Kreutz Immich – Relator cons. Daniel Sabino Amorim de
181 Araújo; O relator apresentou detalhes do projeto destacando os principais pontos,
182 conforme relato anexo ao processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua
183 aprovação que, em votação, foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.24** Processo
184 nº 23077.063443/2022-37 Projeto de pesquisa “Estabelecimento e manutenção de
185 ambientes de desenvolvimento e pesquisa em bioinformática”, coordenado pelo Prof. Jorge
186 Estefano de Santana Souza – Relator cons. Daniel Sabino Amorim de Araújo; O relator
187 apresentou detalhes do projeto destacando os principais pontos, conforme relato
188 anexo ao processo e em seguida emitiu parecer favorável à sua aprovação que, em
189 votação, foi aprovado por unanimidade dos votos. **2.25** Processo nº
190 23077.066107/2022-46 Proposta de Plano de trabalho para Acordo de cooperação
191 entre o IMD/UFRN e a Secretaria de Estado Educação da Cultura, do Esporte e do Lazer –
192 SEEC/RN – Relator cons. Marcel Vinicius Medeiros Oliveira; O relator apresentou
193 detalhes da proposta, destacando o objetivo, oferta de cursos, processo seletivo e

Ata da quarta reunião ordinária do CDA – 20 de maio de 2022.

194 cronograma de execução, conforme relato anexo ao processo e em seguida emitiu
195 parecer favorável à sua aprovação que, em votação, foi aprovado por unanimidade
196 dos votos. **2.26** Aprovação da ata desta reunião. O Senhor Presidente colocou em
197 votação a ata desta reunião, que após lida e de acordo, foi aprovada por unanimidade
198 dos votos pelo colegiado. Por fim, o Presidente do conselho agradeceu a presença de
199 todos e deu por encerrada a reunião às doze horas e doze minutos, da qual eu,
200 Anilde Dantas de Medeiros Argolo, lavrei a presente ata que será assinada por
201 todos os presentes. Natal, vinte de maio de dois mil e vinte e dois.



Emitido em 20/05/2022

ATA Nº 41/2022 - IMD (11.00.05)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 18:17)

ADRIAO DUARTE DORIA NETO

DIRETOR - SUBSTITUTO

IMD (11.00.05)

Matrícula: 347628

(Assinado digitalmente em 23/05/2022 09:13)

ANNE MAGALY DE PAULA CANUTO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DIMAP/CCET (12.05)

Matrícula: 1350250

(Assinado digitalmente em 22/05/2022 15:45)

BEATRIZ STRANSKY FERREIRA

COORDENADOR ADMINISTRATIVO - SUBSTITUTO

CMBCOORD (11.00.05.03)

Matrícula: 1365498

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 17:39)

CARLOS MANUEL DIAS VIEGAS

CHEFE DE DEPARTAMENTO - TITULAR

DCA/CT (14.18)

Matrícula: 2249146

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 20:17)

CARLOS PROLO

CHEFE DE DEPARTAMENTO

DIMAP/CCET (12.05)

Matrícula: 1988053

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 16:45)

CESAR RENNO COSTA

COORDENADOR DE CURSO - SUBSTITUTO

PPGBIONF (11.00.05.02.03.05)

Matrícula: 2276280

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:40)

DANIEL SABINO AMORIM DE ARAUJO

DIRETOR - TITULAR

IMDDENS (11.00.05.02.03)

Matrícula: 1669545

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 17:01)
EDVALDO VASCONCELOS DE CARVALHO FILHO

PRO-REITOR(A) - SUBSTITUTO

PROEX (11.04)

Matrícula: 1549526

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:56)

ELIAS JACOB DE MENEZES NETO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

CRG (11.24.14)

Matrícula: 2353000

(Assinado digitalmente em 23/05/2022 09:45)

GUSTAVO BEZERRA PAZ LEITAO

PROFESSOR DE ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO

IMD (11.00.05)

Matrícula: 1775264

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:57)

GUSTAVO GIRAO BARRETO DA SILVA

COORDENADOR DE CURSO

TECIMET (11.00.05.02.03.04)

Matrícula: 2140727

(Assinado digitalmente em 23/05/2022 10:40)
HENRIQUE EDUARDO MARTINS DA SILVA FILHO

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

IMD (11.00.05)

Matrícula: 3009757

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 16:15)

ISABEL DILLMANN NUNES

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

IMD (11.00.05)

Matrícula: 2245086

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:39)

ITAMIR DE MORAIS BARROCA FILHO

DIRETOR - TITULAR

DTI-IMD (11.00.05.02.05)

Matrícula: 2180207

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:42)

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 17:12)

IVANOVITCH MEDEIROS DANTAS DA SILVA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
IMD (11.00.05)
Matrícula: 2885532

JAIR CAVALCANTI LEITE
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DIMAP/CCET (12.05)
Matrícula: 1149392

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 17:41)
JOSE GUILHERME DA SILVA SANTA ROSA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DDGN (13.76)
Matrícula: 1804830

(Assinado digitalmente em 23/05/2022 10:33)
JOSE IVONILDO DO REGO
DIRETOR - TITULAR
IMD (11.00.05)
Matrícula: 346139

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:53)
KAYO GONCALVES E SILVA
PROFESSOR DE ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO
IMD (11.00.05)
Matrícula: 1721835

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:50)
MARCEL VINICIUS MEDEIROS OLIVEIRA
COORDENADOR - TITULAR
SECTEC-IMD (11.00.05.00.07)
Matrícula: 1639701

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 17:05)
PABLO JAVIER ALSINA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DCA/CT (14.18)
Matrícula: 1242315

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:55)
RODRIGO ROMAO DO NASCIMENTO
DIRETOR - TITULAR
PARQUE/IMD (11.00.05.02.06)
Matrícula: 2274607

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 16:14)
SERGIO EDUARDO DE MEDEIROS BRAGA
DIRETOR - TITULAR
DIRADMMET (11.00.05.02.02)
Matrícula: 1996063

(Assinado digitalmente em 20/05/2022 15:44)
THAIS VASCONCELOS BATISTA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DIMAP/CCET (12.05)
Matrícula: 1213777

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número:
41, ano: **2022**, tipo: **ATA**, data de emissão: **20/05/2022** e o código de verificação: **b651822ecc**