

ATA 053 – BACHARELADO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL

1 Às dez horas e trinta e cinco minutos, do dia vinte e quatro de fevereiro de 2022, teve
2 início a quinquagésima terceira reunião do Colegiado do Bacharelado em Tecnologia
3 da Informação – BTI do Instituto Metrópole Digital – IMD. Pontos de pauta: **1)**
4 **Informes; 2) Aprovação das atas das reuniões anteriores; 3) Aprovação da oferta**
5 **de turmas ligadas ao Programa de Estudos Secundários (PES) para 2022.1.**

6 Estiveram presentes os seguintes membros do Colegiado: os docentes Daniel Sabino
7 Amorim de Araújo, Gustavo Girão Barreto da Silva, Jorge Estefano Santana de Souza,
8 José Guilherme da Silva Santa Rosa, Júlio César Paulino de Melo, Marcia Jacyntha
9 Nunes Rodrigues Lucena, Márcio Eduardo Kreutz e Rafaela Horacina Silva Rocha

10 Soares. **1) Informes:** O professor Gustavo Girão iniciou a reunião informando que
11 depois da aprovação das disciplinas do núcleo comum agora é necessário analisar as
12 disciplinas do programa de estudos secundários. **2) Aprovação das atas das**
13 **reuniões anteriores:** O professor Gustavo Girão informou que as atas da

14 quinquagésima, quinquagésima primeira e quinquagésima segunda reuniões do
15 colegiado foram enviadas por e-mail para que fossem analisadas previamente pelos
16 membros. As atas foram postas em discussão e em deliberação foram aprovadas por
17 unanimidade. **3) Aprovação da oferta de turmas ligadas ao Programa de Estudos**

18 **Secundários (PES) para 2022.1:** O professor Gustavo Girão informou que o PES é
19 uma oferta de turmas que complementa a oferta semestral e possibilita os alunos a
20 obter certificados. Os programas são de informática educacional, inovação e
21 empreendedorismo, SIG, Internet das coisas (IOT), bioinformática, jogos, inteligência
22 computacional e ciência de dados. A proposta de disciplinas de informática
23 educacional são “IMD0506 - Sistemas colaborativos de apoio à aprendizagem”,
24 “IMD0525 - Análise computacional da aprendizagem”, “IMD0522 - Jogos digitais como
25 ferramenta pedagógica”, “IMD0501 - Fundamentos pedagógicos para informática
26 educacional” e “IMD0511 - Inteligência artificial aplicada a educação”. A proposta de
27 disciplinas de inovação e empreendedorismo são “IMD1303 – Estudo de Mercado”,
28 “IMD1305 – Gestão da inovação e atração de capital”, “IMD1309 – Transformação
29 digital”, “IMD1311 – Tópicos especiais B”. Ainda em inovação e empreendedorismo
30 existem mais duas disciplinas de C&T que complementam a oferta “ECT2610 –
31 Cultura e ecossistemas de inovação” e “ECT2611 – Propriedade intelectual”. A
32 proposta de disciplinas para SIG são “IMD0415 – Gestão de infraestrutura de TI”,
33 “IMD0405 – Fundamentos de sistemas de informação”, “IMD0407 – Design de
34 software II”, “IMD0408 – Processo de software” e “IMD0421 – Gestão de mudança
35 organizacional”. A proposta de disciplinas para IoT são “IMD0902 – Introdução à IoT”,
36 “IMD0290 – Tópicos especiais em internet das coisas A”, “IMD0905 – Ciência de
37 dados I” e “IMD1101 – Aprendizado de máquina”. A proposta de disciplinas para
38 bioinformática são “IMD0605 - Seminários de bioinformática”, “IMD0606 - Projeto em
39 bioinformática”, “IMD0601 – Bioestatística”, “ICE1047 - Fundamentos de genética e
40 evolução”, “DBQ0048 - Fundamentos de bioquímica e biologia molecular” e “DBQ0044

41 - Biologia de sistemas". A proposta de disciplinas para jogos são "IMD0522 - Jogos
42 Digitais como Ferramenta Pedagógica" e mais duas disciplinas serão ofertadas pelo
43 professor Isaac Franco. A proposta de disciplinas para inteligência computacional são
44 "IMD1101 - Aprendizado de máquina", "IMD0511 - Inteligência artificial aplicada à
45 educação", e "IMD1123 - Tópicos especiais em inteligência computacional d". A
46 proposta de disciplinas para ciência de dados são "IMD1151 - Ciência de dados" e
47 "IMD1153 - Análise visual de dados". A oferta de turma foi discutida pelos membros
48 do colegiado e em deliberação foi aprovada por unanimidade. O presidente deu por
49 encerrada a reunião às onze horas e três minutos e eu, Henrique Eduardo Martins da
50 Silva Filho, secretariando a reunião, lavrei a presente ata, que, após lida e aprovada,
51 vai assinada pelos presentes.

52

53

Nome	Assinatura
Daniel Sabino Amorim de Araújo	
Gustavo Girão Barreto da Silva	
Jorge Estefano Santana de Souza	
José Guilherme da Silva Santa Rosa	
Júlio César Paulino de Melo	
Marcia Jacyntha Nunes Rodrigues Lucena	
Márcio Eduardo Kreutz	
Rafaela Horacina Silva Rocha Soares	



Emitido em 12/08/2022

ATA Nº 33/2022 - SEC/ADMIN/IMD (11.00.05.02.03.04.01)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 12/08/2022 10:02)

DANIEL SABINO AMORIM DE ARAUJO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

IMD (11.00.05)

Matrícula: ###695#5

(Assinado digitalmente em 12/08/2022 09:30)

GUSTAVO GIRA O BARRETO DA SILVA

COORDENADOR DE CURSO

TECIMET (11.00.05.02.03.04)

Matrícula: ###407#7

(Assinado digitalmente em 12/08/2022 17:14)

Jorge Estefano de Santana Souza

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

IMD (11.00.05)

Matrícula: ###704#5

(Assinado digitalmente em 12/08/2022 11:52)

JOSE GUILHERME DA SILVA SANTA ROSA

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DDGN (13.76)

Matrícula: ###048#0

(Assinado digitalmente em 02/09/2022 17:09)

JULIO CESAR PAULINO DE MELO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

IMD (11.00.05)

Matrícula: ###448#6

(Assinado digitalmente em 16/08/2022 19:11)

MARCIA JACYNTHA NUNES RODRIGUES LUCENA

COORDENADOR DE CURSO - TITULAR

ES (12.05.06)

Matrícula: ###952#0

(Assinado digitalmente em 12/08/2022 09:29)

MARCIO EDUARDO KREUTZ

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DIMAP/CCET (12.05)

Matrícula: ###944#5

(Assinado digitalmente em 08/09/2022 08:21)

RAFAELA HORACINA SILVA ROCHA SOARES

COORDENADOR DE CURSO

TECIMET (11.00.05.02.03.04)

Matrícula: ###897#8

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: 33, ano: 2022, tipo:

ATA, data de emissão: 12/08/2022 e o código de verificação: 645c256a41