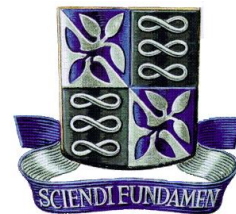




UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA
Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308
e-mail:pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



**Ata da 344ª Reunião Ordinária do Colegiado do
Curso de Mestrado em Matemática da UFBA**

Ao sexto dia do mês de junho de dois mil e vinte três, às 15:00h, na sala virtual <https://meet.google.com/vai-cdvj-mui> realizou-se a 344ª reunião, em convocação ordinária, do Colegiado do Curso de Mestrado em Matemática sob a presidência do professor Dirk Erhard, com a seguinte pauta:

- 1) Informes**
- 2) Regras de Credenciamento**
- 3) Regras de Orientações**
- 4) Proap**
- 5) Planejamento Acadêmico**
- 6) Homologações**
- 7) Processos**
- 8) Prorrogação Contrato Valderio**
- 9) Bancas**
- 10) Pedidos de orientação**
- 11) Exame de conhecimento prévio**
- 12) Tópicos Avançados em Estatística e Ciência de Dados**
- 13) O que ocorrer**

Presentes os professores Joilson Oliveira Ribeiro, Dirk Erhard, Jalmar Carrasco, Cristina Lizana, Benigno Alves, Samuel Gomes, Thiago Bomfim, Manuela Souza e os representantes discente Diego Santos Souza e João Mark. Verificada a existência de quorum regimental, a sessão foi aberta.

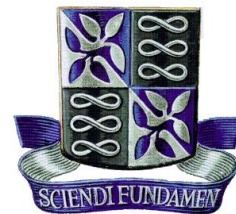
1. Informes

Não teve informes.

2. Regras de Credenciamento



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA
Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308
e-mail:pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



Foi discutido a resolução que trata o (re)-credenciamento e que vai entrar em vigor assim que o novo regimento vai ser aprovado. A decisão foi adiada para a semana que vem.

3. Regras de Orientações

Foi aprovado criar uma resolução que delimite o número máximo de alunos por orientador, sendo 2 para a área de concentração em Matemática e 3 para Estatística. Essa resolução será publicada assim que o novo regimento entrar em vigor.

4. Proap

O coordenador informou que o Proap de 2023 é de 20.000 Reais. O coordenador recebeu os seguintes pedidos referentes ao uso do proap:

Samuel: Reservar parte do PROAP para o evento da pós-graduação.

Paulo Canas: Recursos em torno de 2000 Reais para a organização do evento 5th Conference on Statistics and Data Science.

Oscar: Diárias para membros duas bancas de defesa de mestrado. Esses membros também vão participar no congresso nos dias 10-13 Julho organizado pelo próprio Oscar. Os membros são Kisnney Almeida (veja pedido embaixo), Olga Patricia Salazar-Diaz (Colombia), Igor Lima (UnB), José Gregorio Rodriguez-Nieto (Colombia).

Dirk Erhard: Apoio financeiro para participar no Seminário Meio Termo em Brasilia.

Paulo Canas: Diárias para um evento em Portugal e Londres.

Tertuliano: Diárias para o Brazil-China Meeting no Foz de Iguaçu.

Vinicius: Apoio financeiro (passagens e 4 diárias) para a participação em um evento em São Carlos.

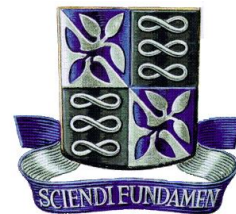
Arthur: Apoio financeiro, em particular para as despesas de passagens para participar em um evento em Florianópolis.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA**

Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308

e-mail: pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



Leila: Apoio financeiro para participar no XXVI Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística que vai ocorrer em Portugal.

Paulo Henrique: Apoio financeiro para participar em uma conferência em Londres.

Valderio Reisen: Apoio financeiro para a participação no evento Escola de series temporais.

Jalmar: Apoio financeiro para participar em 3 eventos nacionais.

O colegiado decidiu dar prioridade ao Seminário Meio Termo, as bancas e à organização de eventos na UFBA e só depois os pedidos externos. Foi decidido primeiro fazer um levantamento para saber quantas defesas presencialmente vão acontecer em 2023.

Além disso foi decidido dar diárias mais as passagens para o Seminário Meio Termo.

5. Planejamento Acadêmico 2023.2

Na área de concentração em Matemática o Mestrado vai oferecer as seguintes três disciplinas obrigatórias:

- 1) Teoria dos Grupos e Anéis
- 2) Análise no RN
- 3) EDOs

Os seguintes professores manifestaram interesse em ministrar algumas dessas disciplinas:

Teoria dos Grupos e Anéis: Nicola Sambonet (Grupos 2021.2, 2020.1, Galois 2020.1, álgebra linear 2019.2, tópicos de álgebra 2019.2)

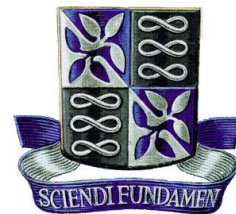
Otávio Menezes (Probabilidade 2023.1, Álgebra linear 2023.2)

Análise no RN: Carlos Siqueira (Tópicos de sistemas dinâmicos 2022.1, EDOs 2021.2),

Armando Castro (Var. Complexas 2023.1, EDOs 2022.2),



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA
Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308
e-mail:pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



Tertuliano Franco (Probabilidade 2022.1, 2019.1, Medida e Integração 2021.1, Análise no RN 2018.2),

Thiago Bomfim (Análise no RN 2023.1, 2022.1, 2020.1, 2019.2, Tópicos de sistemas dinâmicos 2018.2)

Arthur Cavalcante (Teoria de Medida e Integração 2023.2),

Vilton Pinheiro (Var. Complexas 2022.1, Análise no RN 2021.1, 2019.1)

Otávio Menezes (Probabilidade 2023.1, Álgebra linear 2023.2)

EDOs: Vitor Araújo (EDO 2019.1),

Thiago Bomfim (Análise no RN 2023.1, 2022.1, 2020.1, 2019.2, Tópicos de sistemas dinâmicos 2018.2),

Cristina Lizana (EDO 2020.1, Tópicos de sistemas dinâmicos 2020.1, Medida e Integração 2018.2),

Vilton Pinheiro (Var. Complexas 2022.1, Análise no RN 2021.1, 2019.1),

Otávio Menezes (Probabilidade 2023.1, Álgebra linear 2023.2)

Foi decidido que o Nicola vai lecionar Teoria dos Grupos e Anéis, o Tertuliano Análise no RN, e o Vitor EDOs. Esta decisão foi baseada nos seguintes critérios: ser especialista na área, ter uma boa distribuição dos membros permanentes nas disciplinas obrigatórias, número de vezes que esta disciplina ou uma outra obrigatória foi lecionada nos últimos anos e número de vezes que o pedido foi negado.

Teve pedido de oferecer a seguinte disciplina optativa:

Teoria dos Conjuntos e Combinatória Infinitaria: Samuel Gomes. Essa disciplina teria dois alunos.

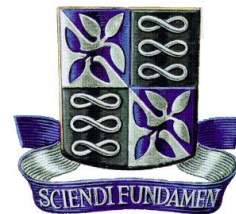
Foi decidido que o Samuel vai dar essa disciplina.

Além disso foi decidido oferecer a disciplina **Análise Funcional**. A docente vai ser Cristina Lizana.

Na área de Concentração em Estatística o planejamento vai ser assim:



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA
Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308
e-mail:pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



Modelos Lineares Generalizados A - Professoras Leila Amorim e Patrícia Ospina,

Aprendizado Estatístico De Máquina - Paulo Henrique Ferreira Da Silva,

Seminários Em Estatística - Paulo Henrique Ferreira Da Silva

Técnicas Computacionais Em Estatística - Jalmar F Carrasco.

Tópicos Avançados Em Estatística E Ciência De Dados - Valderio Reisen

Métodos Estatísticos (Curso de verão 2023)

6. Homologações

Foi homologada a dissertação do aluno Hugo Ribeiro Santana.

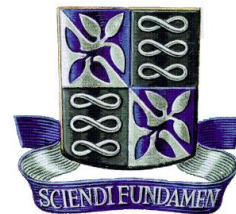
7. Processos

Foram analisados os seguintes processos:

- Processo da aluna Ângela Lima da Silva para pedir aproveitamento das disciplinas já cursadas no período 2014 a 2017 quando ela foi matriculada no nosso programa. O pedido foi aprovado.
- Processo do aluno Ivalbert dos Santos Pereira para pedir aproveitamento de disciplinas já cursadas no nosso programa no período 2020 a 2022. O pedido foi aprovado.
- Processo do aluno CARLOS NASCIMENTO ROCHA NETO para pedir aproveitamento da disciplina Tópicos em Análise cursada em 2018.1 na UFBA. O pedido foi aprovado.
- Processo do aluno UGO COUTINHO MONTEIRO DE ALMEIDA para pedir aproveitamento da disciplina Equações Diferenciais ordinárias cursadas no verão 2023 na USP. Foi decidido que o aluno apresente o conceito.



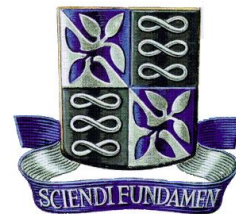
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA
Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308
e-mail:pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



- Processo do aluno DARLAN DE SANTANA MAIA pedindo trancamento do semestre devido ao trabalho e problemas pessoais. O pedido foi negado.
- Processo do aluno KIM LEONE SOUZA DA SILVA para pedir aproveitamento de 4 disciplinas cursadas na UFBA. O pedido foi aprovado.
- Processo do aluno MANFINAPUL ARMANDO BLEZ pedindo trancamento do semestre devido ao trabalho e pelo fato que não pode acompanhar as disciplinas presencialmente. O pedido foi negado.
- Processo do aluno MARCELO OLIVEIRA DIAS das disciplinas Análise no RN, Teoria da Medida e Integração, e Topologia cursadas na UFBA. Além disso o aluno está pedindo aproveitamento da disciplina Equações Diferenciais Ordinárias cursada na USP no verão de 2022. O pedido sobre as disciplinas na UFBA foi aprovado. O pedido sobre a disciplina cursada na USP foi decidido que o aluno deve apresentar o conceito obtido.
- Processo do aluno RAFAEL MOREIRA PAULO pedindo aproveitamento da disciplina Teoria da Medida e Integração cursada na UFBA. O pedido foi aprovado.
- Processo da aluna SUEDE SANTOS BARBOSA pedindo retificação da nota Métodos Estatísticos cursada em 2021 com nota 5,0 e de novo cursado no verão de 2023 onde a nota obtida foi de 9,0 pontos. A aluna pede que a nota seja alterada no histórico. O pedido foi aprovado.
- Processo da aluna Camila Braz Soares pedindo aproveitamento de duas disciplinas cursadas na UFBA durante a graduação. O pedido foi aprovado.



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA
Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308
e-mail:pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



- Processo do aluno Ítalo Estrela de Souza pedindo aproveitamento de 3 disciplinas cursadas na UFBA durante a graduação. O pedido foi aprovado.

8. Prorrogação Contrato Valderio Anselmo Reis

Foram recebidos e analisados os documentos do professor Valderio referente ao pedido de prorrogação do seu contrato como professor visitante aqui na UFBA por mais um ano no âmbito do Edital PV001/2022 – PRPPG/UFBA. Depois de uma breve discussão o pedido foi aprovado.

9. Bancas

Foram aprovadas as seguintes bancas de defesa:

DISCENTE: BRUNA LIMA MOREIRA

DATA: 09/06/2023

HORA: 10:00

LOCAL: virtual

Banca examinadora:

- Prof. Dr. Nicola Sambonet, nsambonet@gmail.com, UFBA, orientador
- Prof.^a Dr.^a Manuela da Silva Souza, manuela.dss@gmail.com, UFBA, interno
- Prof. Dr. Martino Garonzi, garonzi@gmail.com, UnB, externo

Membros suplentes:

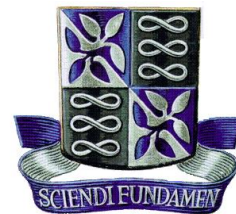
- Prof. Dr. Oscar Ocampo, oeocampo@gmail.com, UFBA, interno
- Prof. Dr. Slobodan Tanushevski, tanusevski1@gmail.com, UFF, externo

DISCENTE: NAYGUEL DE CASTRO COSTA

DATA: 14/06/2023



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA
Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308
e-mail:pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



HORA: 15:30

LOCAL: Online - <https://meet.google.com/wjd->

Banca examinadora:

- Paulo Canas Rodrigues (Orientador, UFBA): Membro titular
- George Teodoro (UFMG): Membro titular
- Alexsandro Guerra Cerqueira (UFBA): Membro titular

Membros suplentes:

- Paulo Henrique Ferriera da Silva (UFBA): Membro suplente
- Fernanda Figueiredo Farias (Petrobras): Membro suplente

As bancas foram aprovadas.

10. Pedidos de orientação

O aluno Marcelo Dias fez o pedido para ser orientado pelo Samuel Gomes. O pedido foi aprovado.

11. Exame de conhecimento prévio

Às 16h do dia 27 de abril de 2023 foi realizada a prova de conhecimentos prévios do discente Carlos André na forma oral. A comissão foi formada pelos professores Dirk Erhard, Otávio Menezes e Tertuliano Franco. O relatório da prova foi enviado para o colegiado e aprovado. Assim, o aluno passou no exame de conhecimento prévio com uma nota de 8.5 pontos.

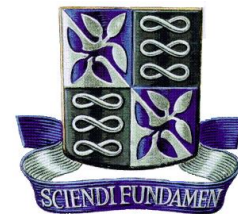
O relatório foi aprovado.

Foi aprovado a banca de conhecimento prévio da disciplina Inferência: Comissão (Lília C C Costa, Patrícia L E Ospina e Rosemeire L Fiaccone). O aluno Carlos André fez o pedido. A prova vai acontecer no dia 16/06.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA
MESTRADO EM MATEMÁTICA**

Av. Milton Santos s/n – Ondina
CEP: 40.170-110 Salvador – BA
TEL: (71) 3283-6273/6308
e-mail: pgmat@ufba.br ou ceapgmat@ufba.br



Foi aprovado a banca de conhecimento prévio da disciplina Técnicas Computacionais em Estatística: Comissão (Paulo Canas Rodrigues, Paulo Henrique Ferreira da Silva, Jalmar M F Carrasco). O aluno Carlos André fez o pedido.

As bancas foram aprovadas.

12. Tópicos Avançados em Estatística e Ciência de Dados

Foi aprovado o pedido da abertura da disciplina Tópicos Avançados em Estatística e Ciência de Dados.

13. O que ocorrer

Nada mais havendo a tratar, eu, Dirk Erhard, lavrei a presente ata, que, após lida e aprovada por todos(as), vai assinada pelos presentes. Salvador, 06 de junho de 2023.



Emitido em 06/06/2023

ATA Nº 344/2023 - PGMAT (12.01.17.15)

(Nº do Documento: 4490)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado eletronicamente em 19/06/2023 09:35)

BENIGNO OLIVEIRA ALVES
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DM/IME (12.01.17.03)
Matrícula: ###613#9

(Assinado eletronicamente em 16/06/2023 15:26)

CRISTINA LIZANA ARANEDA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DM/IME (12.01.17.03)
Matrícula: ###133#1

(Assinado eletronicamente em 16/06/2023 15:25)

DIRK ERHARD
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DM/IME (12.01.17.03)
Matrícula: ###969#7

(Assinado eletronicamente em 16/06/2023 15:26)

JALMAR MANUEL FARFAN CARRASCO
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DE/IME (12.01.17.04)
Matrícula: ###796#3

(Assinado eletronicamente em 20/06/2023 09:21)

JOILSON OLIVEIRA RIBEIRO
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DM/IME (12.01.17.03)
Matrícula: ###656#0

(Assinado eletronicamente em 19/06/2023 14:39)

MANUELA DA SILVA SOUZA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DM/IME (12.01.17.03)
Matrícula: ###335#8

(Assinado eletronicamente em 19/06/2023 08:30)

SAMUEL GOMES DA SILVA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DM/IME (12.01.17.03)
Matrícula: ###228#3

(Assinado eletronicamente em 16/06/2023 16:11)

THIAGO BOMFIM SAO LUIZ NUNES
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DM/IME (12.01.17.03)
Matrícula: ###067#4

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufba.br/public/documentos/> informando seu número: **4490**, ano: **2023**, tipo: **ATA**, data de emissão: **16/06/2023** e o código de verificação: **23c9a6871f**