

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ - UFPA
FACULDADE DE MATEMÁTICA - FAMAT
LICENCIATURA EM MATEMÁTICA

CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA

Prof. Dr. Carlos Raposo
Diretor do curso
Prof^a. Dra. Lília Diniz
Vice-Diretora

O QUE É O CURSO?

- É um Curso de Licenciatura em Matemática, cujo objetivo é **formar professores de matemática** aptos a atuarem nos Anos Finais do Ensino Fundamental e Ensino Médio nas diferentes modalidades, que sejam dotados de sólidos conhecimentos em **matemática** e comprometidos com uma educação de qualidade, estimulando nestes profissionais características fundamentais, tais como: responsabilidade, autonomia, respeito à coletividade e à individualidade, incentivo à criticidade, características necessárias à uma formação **ética e cidadã**.
- Modalidade: Presencial;
- Duração mínima: 4 anos (8 períodos letivos);
- Duração máxima: 6 anos (12 períodos letivos);
- Oferta Anual: 50 vagas.

Avaliação do curso de Lic. em Matemática pelo MEC



NOTA 4

AVALIAÇÃO DE 1 A 5



@campussalinopolisufpa
@famat_ufpa_salinas



AVALIAÇÃO DO CURSO

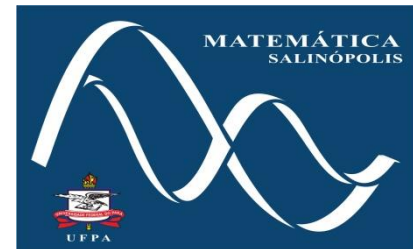
- O curso de Licenciatura em Matemática passou por avaliação do Ministério da Educação (MEC) e recebeu a nota 4, em uma escala que varia de 1 a 5;
- Esse resultado demonstra a qualidade do curso, destacando sua estrutura curricular, corpo docente qualificado e compromisso com a formação de professores preparados para os desafios da educação;
- A nota 4 reflete um alto nível de excelência e indica que o curso atende aos critérios exigidos pelo MEC, garantindo uma formação sólida aos estudantes.

ESTRUTURA E CORPO DOCENTE

- Prof. Lindomar Ribeiro (Diretor do Campus);
 - Prof. Dr. Carlos Raposo (Diretor do curso - FAMAT);
 - Prof^a. Dra. Lília Diniz (Vice-Diretora-FAMAT);
 - Prof. Dr. Ramz Fraiha;
 - Prof. Dr. Gutemberg;
 - Prof. Dr. Anderson
- Ramos;
- Prof. Dr. Jeziel Correia;
 - Prof^a. Dra. M^a. Alice;
 - Prof. Dr. José Roberto;
 - Professores colaboradores eventuais/disciplinas.
- Mylla Maciel.
- Laboratório de Ensino de Matemática - LEM;
 - Natureza do curso;
- Secretaria
- Marcos Monteiro;



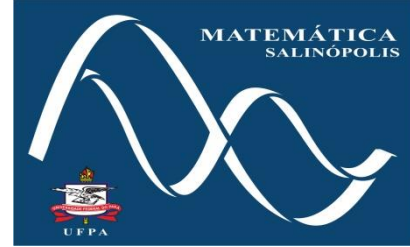
DOCENTE FAMAT



PROF. DR. CARLOS RAPOSO

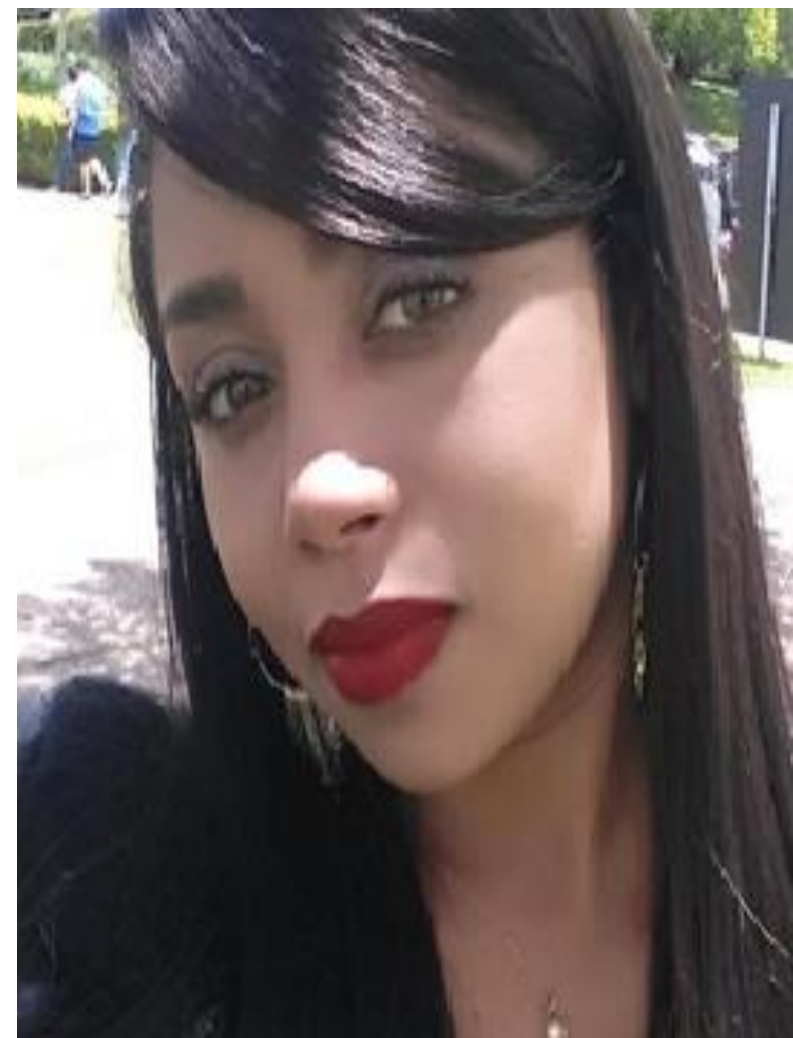
É Doutor em Matemática na UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro (2001), Pós-Doutorado em Matemática no LNCC - Laboratório Nacional de Computação Científica 2016 (PCIDB/CNPq) e Pós-Doutorado em Matemática pela UFBA - Universidade Federal da Bahia 2017-2018 (PNPD/CAPES). , Bolsista do CNPq e trabalha com **Equações Diferenciais Parciais**.

DOCENTE FAMAT



Prof^a. Dra. Lília Diniz

É Doutora em Educação, em Ciências e Matemáticas pela Universidade Federal do Pará-UFPA (2020-2023). Atualmente é professora efetiva vinculada a Faculdade de Matemática - FAMAT e Vice-Diretora do curso de Matemática, vinculada ao campus da UFPA de Salinópolis-Pa. Atua na área de Educação Matemática – **Modelagem Matemática.**

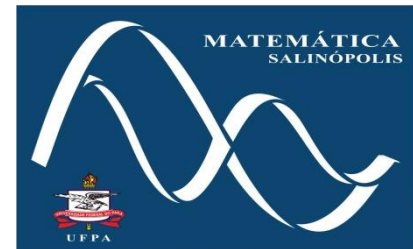




DOCENTE FAMAT

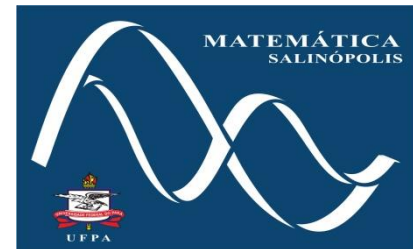
PROF. ANDERSON RAMOS

Possui Graduação (2008), Mestrado (2011) e Doutorado (2015) em Matemática pela Universidade Federal do Pará. Atualmente é Pesquisador PQ2 do CNPq e Professor Adjunto C - Nível III da Universidade Federal do Pará e é líder do Grupo de Pesquisa em **Equações Diferenciais Parciais** da Amazônia da Universidade Federal do Pará.





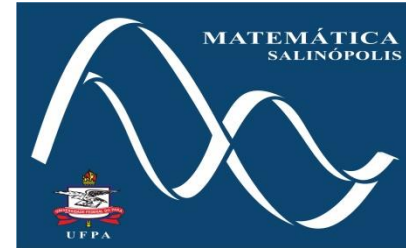
DOCENTE FAMAT



PROF. DR. AMILCAR MONTALBAN

Possui graduação em Matemática - Universidad Nacional de Piura (2005), mestrado em ensino universitário pela Universidade Nacional de Educação Enrique Guzman e Valle (2010) e doutorado em Matemática pela Universidade Federal do Ceará (2019). Atualmente é Professor Adjunto da Universidade Federal do Pará. Sua área de atuação **Geometria Diferencial**.

DOCENTE FAMAT

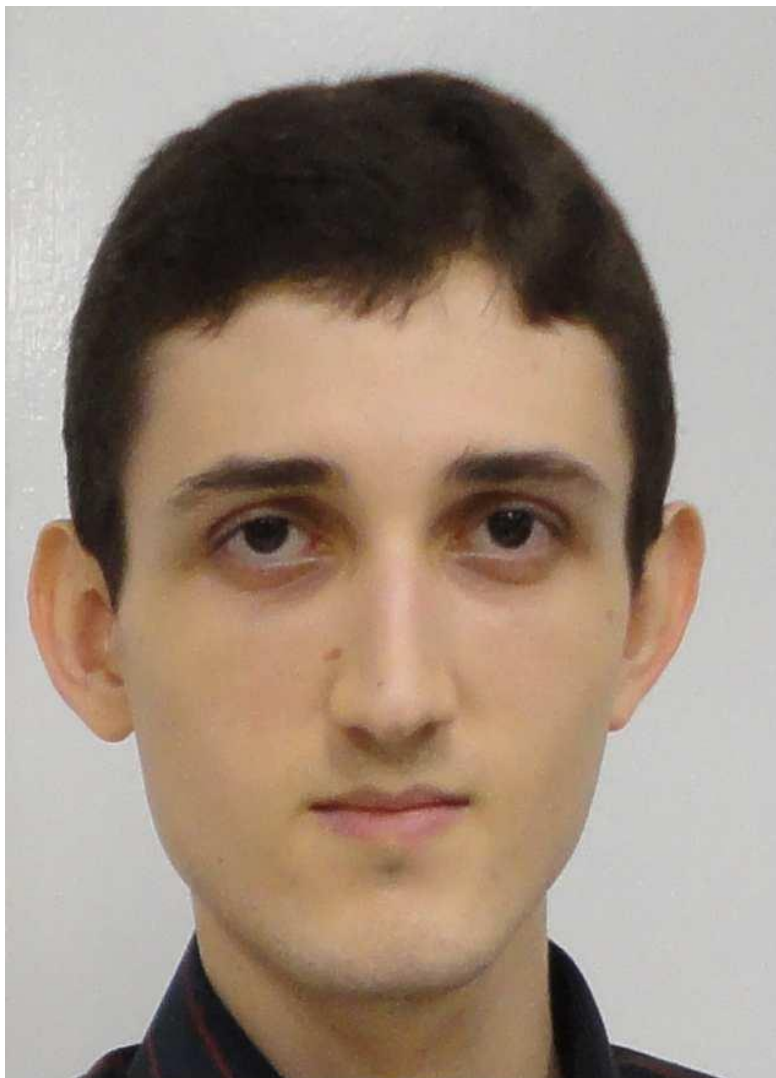
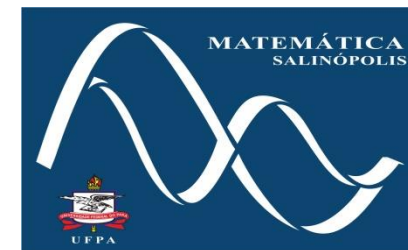


PROF. DR. LINDOMAR M. RIBEIRO
(DIRETOR DO CAMPUS)



Possui Licenciatura Plena em Matemática (1996), especialização em Matemática (1998), mestrado em Matemática (2005) e doutorado em Matemática (2015) pela Universidade Federal do Pará. Atualmente é professor Adjunto A1 na Universidade Federal do Pará. Tem formação acadêmica na área de análise matemática com ênfase nas equações diferenciais parciais do tipo hiperbólicas, parabólicas e aplicações com esquemas numéricos em diferenças finitas.

DOCENTE FAMAT

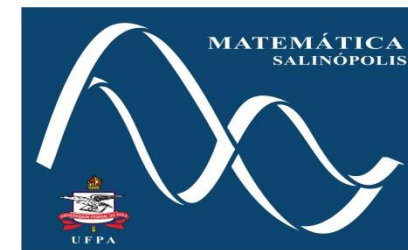


PROF. DR. RAMZ LUIZ LOPES

Possui graduação em Licenciatura em Matemática pela Universidade Federal do Pará (2011), mestrado em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal do Pará (2014) e doutorado em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal do Pará (2020). Atualmente é professor efetivo da Universidade Federal do Pará em Salinópolis. Área de atuação: probabilidade, estatística e séries temporais.



DOCENTE FAMAT

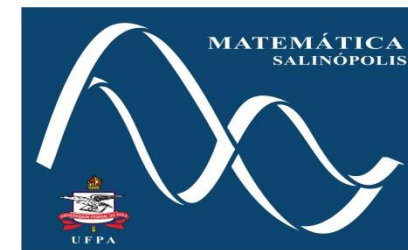


PROF^ª. DRA. MARIA ALICE MESSIAS

Possui licenciatura em matemática pela Universidade do Estado do Pará (2008), Mestrado e Doutorado em Educação em Ciências e Matemáticas pela Universidade Federal do Pará (2013/2018), com área de concentração em Educação Matemática. Tem se dedicado aos estudos sobre Pensamento Matemático Avançado, Imagem e Definição Conceitual, Teoria APOS e suas implicações, especialmente, no âmbito do Cálculo. Atualmente, é professora Efetiva da Universidade Federal do Pará (Área: Educação Matemática). É, também, professora do Programa de Pós-Graduação em Educação em Ciências e Matemáticas (PPGECM /IEMCI - UFPA). Laureada pela Sociedade Brasileira de Educação Matemática (SBEM) com a Medalha Profa. Maria Laura Mouzinho Leite Lopes.



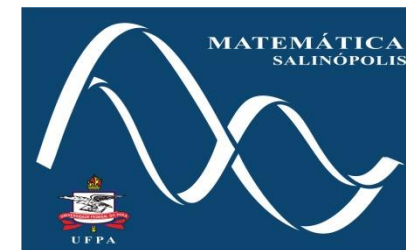
DOCENTE FAMAT



PROF. DR. JEZIEL CORREIA

Possui graduação em Matemática pela Universidade Federal do Pará (2013), mestrado em Matemática pela mesma instituição (2015) e doutorado em Matemática também pela Universidade Federal do Pará (2019). atualmente, é Professor Adjunto da Universidade Federal do Pará. Suas pesquisas concentram-se em Equações Diferenciais Parciais e Teoria de Pontos Críticos, com ênfase em técnicas de Análise Funcional Não Linear, Métodos Topológicos e Variacionais.

DOCENTE FAMAT

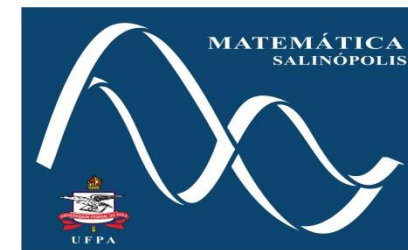


PROF. DR. JOSÉ ROBERTO NASCIMENTO

Possui graduação em Matemática pela Universidade Federal do Pará (2014) e mestrado em Matemática e Estatística pela Universidade Federal do Pará (2015) com doutorado defendido em 03 de Dezembro de 2019. Atualmente está vinculado à Faculdade de Matemática-FAMAT/UFPA Campus Salinópolis-Pa.



DOCENTE FAMAT



PROF. DR. LUIZ GUTEMBERG MIRANDA

Possui graduação em Matemática pela Universidade Federal do Pará (2013), mestrado em Matemática e Estatística pela Universidade Federal do Pará (2016) e doutorado em MATEMÁTICA - UFPA - UFAM pela Universidade Federal do Pará (2021). Atualmente é professor do magistério superior da Universidade Federal do Pará - Campus de Salinópolis. É integrante do Grupo de pesquisa em Equações Diferenciais Parciais da Amazônia.



Grade Curricular

- Cargas horárias complementares e de extensão
 - Disciplinas optativas;
 - Participação em eventos diversos;
 - Participação como bolsista administrativo e/ou de projetos de pesquisa, ensino e extensão;
 - Disciplinas de laboratórios;
 - Estágios Supervisionados;
- TCC

GRADE CURRICULAR

NUCLEO / EIXO	AREA / DIMENSÃO	ATIVIDADES CURRICULARES	C.H
Estudos de Formação Geral (EFG)	Estudos de Formação Geral (EFG)	Didática Geral e Aplicada	60
		Ética, Direitos Humanos e Diversidade	60
		Fundamentos da Avaliação da Aprendizagem	60
		Fundamentos Teórico-Metodológicos da Educação Especial	60
		Fundamentos Teóricos e Filosóficos da Educação	90
		Laboratório de Pesquisa em Educação e Ensino	60
		LIBRAS	60
		Metodologia Científica	60
		Metodologias Ativas e Interdisciplinaridade	90
		Neurociência e Educação	60
		Políticas Públicas da Educação Brasileira e Gestão Educacional	90
		Psicologia da Educação e Formação de Professores	90
		TDICs Aplicadas à Educação	60
TOTAL DO NÚCLEO			900

Formação Específica (AACE)	Formação Específica (AACE)	Álgebra Linear	60
		Análise Combinatória	60
		Cálculo I	90
		Cálculo II	60
		Cálculo III (Vetorial)	60
		Cálculo IV (Equações Diferenciais Ordinárias)	60
		Cálculo Numérico	60
		Comunicação na Docência	60
		Construções Geométricas	60
		Física I	60
		Física II	60
		Geometria Analítica	60
		Geometria Plana e Espacial	60
		Introdução à Álgebra Linear	60
		Introdução à Álgebra Moderna	60
		Introdução à Análise Real	90
		Introdução à Probabilidade e Estatística	60

NUCLEO / EIXO	AREA / DIMENSAO	ATIVIDADES CURRICULARES	C.H
		Introdução aos Números e Variáveis Complexas	60
		Lógica Matemática	60
		Matemática Básica I	90
		Matemática Básica II	90
		Matemática Financeira	60
		Metodologias de Ensino de Matemática e Trabalho Docente	90
		Teoria dos Números	60
		Tópicos de História da Matemática	60
		Trabalho de Curso (TC)	30
TOTAL DO NÚCLEO			1680
Atividades Acadêmicas de Extensão (AAE)	Atividades Acadêmicas de Extensão (AAE)	Práticas Extensionistas I	40
		Práticas Extensionistas II	60
		Práticas Extensionistas III	60
		Práticas Extensionistas IV	60
		Práticas Extensionistas V	60
		Práticas Extensionistas VI	60
TOTAL DO NÚCLEO			340
Estágio Curricular Supervisionado (ECS)	Estágio Curricular Supervisionado (ECS)	Estágio Supervisionado I	50
		Estágio Supervisionado II	50
		Estágio Supervisionado III	50
		Estágio Supervisionado IV	50
		Estágio Supervisionado V	50
		Estágio Supervisionado VI	50
		Estágio Supervisionado VII	50
		Estágio Supervisionado VIII	50
TOTAL DO NÚCLEO			400



A FORMAÇÃO

- Graduação (licenciatura)-Bolsas-Programas de apoio estudantil;
- Formação continuada;
- Especializações;
- Mestrado;
- Doutorado.
- PPGs.