



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

## RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES ACADÊMICAS E DE APLICAÇÃO DE RECURSOS

Blumenau, 12 de DEZEMBRO de 2022.

Os incisos IV do artigo 23 e VIII do artigo 13 do Regimento Interno do PROFMATBNU determinam que, anualmente, a Coordenação do Programa deve elaborar um relatório de atividades acadêmicas e de aplicação de recursos o qual deve ser apreciado e aprovado pelo Colegiado Pleno. Desse modo, o presente documento tem objetivo de realizar tais relatos.

### 1. Atividades Acadêmicas de 2022

#### a. Disciplinas 1º semestre

As disciplinas ministradas no período, com seus docentes responsáveis e seu relatório de aproveitamento dos discentes, foram:

- MPM310005 – Resolução de Problemas (MA 21) – Verão 2022  
Prof. Eleomar Cardoso Júnior e Prof. Maicon José Benvenuto

<b>Matriculados</b>	10	<b>Desistentes</b>	0
<b>Aprovados</b>	10	<b>Frequência Suficiente</b>	10
<b>Reprovados</b>	0	<b>Frequência Insuficiente</b>	0

- MPM310001 – Números e Funções Reais (MA 11)  
Prof. Luiz Rafael dos Santos

<b>Matriculados</b>	15	<b>Desistentes</b>	2
<b>Aprovados</b>	11	<b>Frequência Suficiente</b>	11
<b>Reprovados</b>	2	<b>Frequência Insuficiente</b>	2



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

- MPM310002 – Matemática Discreta (MA 12)  
Prof. Márcio de Jesus Soares

<b>Matriculados</b>	15	<b>Desistentes</b>	2
<b>Aprovados</b>	10	<b>Frequência Suficiente</b>	11
<b>Reprovados</b>	3	<b>Frequência Insuficiente</b>	2

- MPM310006 – Fundamentos de Cálculo (MA 22)  
Profa. Louise Reips

<b>Matriculados</b>	12	<b>Desistentes</b>	2
<b>Aprovados</b>	10	<b>Frequência Suficiente</b>	10
<b>Reprovados</b>	0	<b>Frequência Insuficiente</b>	0

- MPM310007 – Geometria Analítica (MA 23)  
Prof. Cláudio Loesch

<b>Matriculados</b>	12	<b>Desistentes</b>	2
<b>Aprovados</b>	10	<b>Frequência Suficiente</b>	10
<b>Reprovados</b>	0	<b>Frequência Insuficiente</b>	0

b. Disciplinas referentes ao 2º semestre

As disciplinas ministradas no período, com seus docentes responsáveis e seu relatório de aproveitamento dos discentes, foram:

- MPM310003 – Geometria (MA 13)  
Prof. André Vanderlinde da Silva



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

<b>Matriculados</b>	11	<b>Desistentes</b>	0
<b>Aprovados</b>	11	<b>Frequência Suficiente</b>	11
<b>Reprovados</b>	0	<b>Frequência Insuficiente</b>	0

- MPM310004 – Aritmética (MA 14)  
Prof. Rafael Aleixo de Carvalho

<b>Matriculados</b>	10	<b>Desistentes</b>	1
<b>Aprovados</b>	9	<b>Frequência Suficiente</b>	9
<b>Reprovados</b>	0	<b>Frequência Insuficiente</b>	0

- MPM310015 – Modelagem Matemática (MA 37)  
Prof. Francis Felix Cordova Puma

<b>Matriculados</b>	9	<b>Desistentes</b>	0
<b>Aprovados</b>	9	<b>Frequência Suficiente</b>	9
<b>Reprovados</b>	0	<b>Frequência Insuficiente</b>	0

- MPM310021 – Introdução à Álgebra Linear (MA 33)  
Prof. Hugo Jose Lara Urdaneta

<b>Matriculados</b>	10	<b>Desistentes</b>	1
<b>Aprovados</b>	9	<b>Frequência Suficiente</b>	9
<b>Reprovados</b>	0	<b>Frequência Insuficiente</b>	0



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

c. Números referentes às bolsas PROEB/CAPES

Bolsas Ativadas antes de 2022	2
Bolsas ativadas em 2022	6
Bolsas Inativadas em 2022	3
<b>Saldo de bolsas ativas</b>	<b>5</b>

d. Números referentes ao Exame Nacional de Qualificação (ENQ)

<b>2022.1</b>	
Inscritos	10
Aprovados	4
Reprovados	5
Ausência com Justificativa Deferida	1
<b>2022.2</b>	
Inscritos	5
Aprovados	4
Reprovados	0
Ausência com Justificativa Deferida	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

e. Números referentes aos docentes do Programa

Nome	Disciplinas (Total)	Disciplinas 2022	Orientações (Total)	Orientações Andamento	Orientações Finalizadas
André V. da Silva (P)	3	1	3	1	2
Cláudio Loesch (P)	2	1	2	2	0
Eleomar C. Júnior (P)	2,5	0,5	2	0	2
Felipe D. C. Fidalgo (P)	2	0	2	1	1
Felipe Vieira (P)	2	0	3	2	1
Francis F. C. Puma (P)	2	1	0	0	0
Hugo J. L. Urdaneta (P)	2	1	1	0	1
Louise Reips (P)	2	1	3	2	1
Luiz R. dos Santos (P)	3	1	2	0	2
Maicon J. Benvenuto (P)	2,5	0,5	2	0	2
Márcio de J. Soares (P)	3	1	2	1	1
Rafael A. de Carvalho (P)	2	1	2	1	1
Renan G. Romano (P)	2	0	2	1	1
Roger Behling (P)	0	0	0	0	0

f. Números referente aos discentes do Programa

Matriculados na Turma 2022	15
Regularmente matriculados	20
Desligados (total)	11
Desligados (2022)	2



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

Desistentes (total)	9
Desistentes (2022)	2
Afastamento para Tratamento de Saúde	1
Trancamento	1
Prorrogações	0
Curso concluído com Defesa de Trabalho de Conclusão	15
Aprovados no Exame Nacional de Acesso 2023	25

## 2. Aplicação de Recursos

- a. No Plano de Trabalho Ajustado aprovado pela CAPES (Processo 23080.030385/2019-19), referente à Previsão Orçamentária e Cronograma de Desembolso do TED (Termo de Execução Descentralizada) 8383/2019 a partir do exercício financeiro de 2020 (vigência de 5 anos entre 2019 e 2023), constavam os valores que estão na tabela a seguir (anuais).

Tais valores se referem ao valor fixo de R\$ 1467,21 por aluno matriculado (que, em tese, são 30 por ano).

Natureza da Despesa	Descrição	Valor (R\$)
339033	Passagens	33.230,00
339014	Diárias	4.879,30
339018	Auxílio financeiro a estudantes	3.200,00
339030	Material de expediente	1.250,00
339039	Pessoa jurídica	1.457,00
<b>Total</b>		<b>44.016,30</b>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

Entretanto, em virtude dos cortes orçamentários impostos pelo Ministério da Economia no ano-exercício de 2023, o valor fixo por aluno matriculado decresceu ao montante de R\$ 521,00 por estudante matriculado para que a autarquia pudesse se adequar à realidade orçamentária à que foi exposta. Tal desembolso, todavia, não foi realizado no início do ano. A importância referente aos nossos 21 alunos matriculados na data da negociação (R\$ 10.941,00) apenas foi descentralizada depois de ampla negociação da Coordenação do PROFMATBNU juntamente à Coordenação de Supervisão e Fomento (CSF) da CAPES.

Depois de diálogos com os docentes, percebeu-se que não havia interesse de seus orientandos em utilizar-se do recurso destinado a eles a fim de atenderem a Congressos e afins. Além disso, foram mapeadas as possíveis despesas que eram de interesse dos docentes (diárias e passagens). Logo, a Coordenação enviou solicitações à CSF-CAPES via Ofício N° 007/2022/PROFMATBNU/UFSC, de 19 de agosto de 2022, e Ofício N° 010/2022/PROFMATBNU/UFSC, de 28 de novembro de 2022, a fim de que o orçamento fosse reorganizado do modo da tabela a seguir e que, então, fosse imediatamente descentralizado.

<b>Natureza da Despesa</b>	<b>Descrição</b>	<b>Valor (R\$)</b>
339033	Passagens	4.491,46
339014	Diárias	6.449,54
339018	Auxílio financeiro a estudantes	0,00
339030	Material de expediente	0,00
339039	Pessoa jurídica	0,00
<b>Total</b>		<b>10.941,00</b>

Tal orçamento foi executado de acordo com a seguinte tabela, de modo que cada pedido foi devidamente instruído com formulário de requerimento cujo modelo foi aprovado no Colegiado Delegado devidamente preenchido e de forma que todas as solicitações foram aprovadas pelo mesmo Colegiado.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

<b>Docente</b>	<b>Nº Diárias</b>	<b>Valor Diárias</b>	<b>Valor Passagens</b>
Felipe D. C Fidalgo	4	R\$ 1.280,80	R\$ 2559,66 (NVT - JPA)
Francis F. C. Puma	4	R\$ 1.120,32	
Hugo J. L. Urdaneta	4	R\$ 1.120,32	
Luiz R. dos Santos	4	R\$ 1.280,80	R\$ 1931,80 (FLN - JPA)
Rafael A. de Carvalho	4	R\$ 1.120,32	
Renan G. Romano	1,5	R\$ 420,12	
<b>Total</b>		<b>R\$ 6.342,68</b>	<b>R\$ 4.491,46</b>
<b>Saldo</b>		<b>R\$ 106,86</b>	<b>R\$ 0,00</b>

A prestação de contas se dará junto à CAPES.

b. Orçamento para a realização do Exame Nacional de Acesso (ENA) 2023

A Coordenação Nacional do PROFMAT remeteu um total de R\$ 1.020,00 (R\$ 15,00 de cada inscrição) para custeio da aplicação do ENA 2023. O dinheiro foi utilizado na compra de coffee-break para os candidatos (R\$ 781,00), em ajuda de custo ao Prof. Eleomar Cardoso Júnior pelo deslocamento até o campus em dia não-letivo (R\$ 134,00) e na impressão das provas em gráfica (R\$ 105,00). A prestação de contas deste recurso é de competência desta Coordenação e foi devidamente realizada junto à Coordenação nacional do PROFMAT.

c. Compra de livros com recursos do duodécimo do CTE

Em extensa negociação com a Direção do Centro Tecnológico, de Ciências Exatas e Educação (CTE), a Coordenação acertou a compra de 77 exemplares da Coleção PROFMAT da SBM, bem como alguns outros livros IMPA/SBM, divididos entre toda a Bibliografia Básica das disciplinas ministradas em Blumenau. A instrução do processo via inexigibilidade se deu toda pelo setor de compras do CTE, com apoio de sua Direção Administrativa, e o empenho já foi efetuado em 08/12/2022 no valor de R\$ 7.090,00. A prestação de contas deste recurso é de competência do CTE.





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO, DE CIÊNCIAS EXATAS E EDUCAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM MATEMÁTICA EM REDE NACIONAL - CAMPUS BLUMENAU

Sem mais para o momento, eu, Felipe Delfini Caetano Fidalgo, lavrei o presente relatório e, após aprovação do egrégio Colegiado Pleno do PROFMAT Blumenau, ele será por mim assinado e anexado no sítio eletrônico do programa.

---

Prof. Dr. Felipe Delfini Caetano Fidalgo  
Coordenador do PROFMAT-BNU  
CPF 359.425.308-23  
SIAPE 2258139