



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MODELAGEM MATEMÁTICA E COMPUTACIONAL

RESOLUÇÃO PPGMMC 052/2021 DE 07 DE ABRIL DE 2021

Aprova, no Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Modelagem Matemática e Computacional – PPGMMC, a relação de disciplinas para o 1º semestre letivo de 2021.

O COORDENADOR DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MODELAGEM MATEMÁTICA E COMPUTACIONAL DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS, no uso das atribuições legais e regimentais que lhe são conferidas e, mediante o que foi deliberado na 4ª reunião em 2021, do Colegiado do Programa, realizada em 07 de abril de 2021,

RESOLVE:

Art. 1º - Aprovar a relação de disciplinas para os Cursos de Mestrado e Doutorado do PPGMMC - 1º semestre letivo de 2021, apresentado no anexo 1 da presente Resolução.

Art. 2º - Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Publique-se e cumpra-se.

Profª. Drª. Elizabeth Fialho Wanner
Presidenta do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em
Modelagem Matemática e Computacional



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MODELAGEM MATEMÁTICA E COMPUTACIONAL

ANEXO 1: OFERTA DE DISCIPLINAS PARA O PRIMEIRO SEMESTRE DE 2021

Nº	DISCIPLINA	TIPO	CURSO	CH	CR	DOCENTE	DIA	HORÁRIO
1.	Álgebra Linear	FG/OB	M/D	60	04	José Geraldo Peixoto de Faria	3ª feira 5ª feira	08h50 às 10h30
2.	Algoritmos e Estruturas de Dados	FG/OB	M/D	60	04	Thiago de Souza Rodrigues	3ª feira 5ª feira	14h50 às 16h30
3.	Princípios de Modelagem Matemática	FG/OB	M/D	60	04	Allbens Atman Picardi Faria	2ª feira 4ª feira	16h30 às 18h20
4.	Planejamento Estatístico de Experimentos	FG/OP	M/D	60	04	Elizabeth Fialho Wanner	5ª feira	07h50 às 11h30
5.	Inteligência Computacional	FG/OP	M/D	60	04	Alisson Marques da Silva	2ª feira	09h00 às 12h30
6.	Otimização Linear	FG/OP	M/D	60	04	Sérgio Ricardo de Souza	6ª feira	09h00 às 12h30
7.	Tópicos Especiais em Gerência de Dados da WEb	FE/OP	M/D	60	04	Thiago Magela Rodrigues Dias	2ª feira	13h50 às 17h30
8.	Otimização Linear Inteira	FE/OP	M/D	60	04	Elisângela Martins de Sá	3ª feira	14h00 às 17h30
9.	Modelagem Baseada em Equações Diferenciais	FE/OP	M/D	60	04	Arthur Rodrigo Bosco de Magalhães	2ª feira 4ª feira	14h50 às 16h30
10.	Tópicos Especiais em Processos Estocásticos	FE/OP	M/D	60	04	Leonardo dos Santos Lima	3ª feira 5ª feira	16h30 às 18h00 14h50 às 16h30
11.	Tóp. Esp. em Modelos, Métodos e Algoritmos Aplicados a Problemas Integrados de Produção e Logística	FE/OP	M/D	60	04	Gustavo Campos Menezes	4ª feira 6ª feira	14h50 às 16h30
12.	Tópicos Especiais – Indústria 4.0	FE/OP	M/D	60	04	Douglas Alexandre Gomes Vieira Adriano Chaves Lisboa	Sábado	9h00 às 12h30

Siglas: OB = disciplina obrigatória OP = disciplina optativa FG = disciplina do módulo de formação geral M/D = disciplinas dos cursos de mestrado e doutorado
FE = disciplina do módulo de formação específica CR = número de créditos CH = carga horária