

MANUAL DO ALUNO

ALUNO

ALUNO

ALUNO

SUMÁRIO

<i>Boas-Vindas.....</i>	<i>3</i>
<i>Palavra da Reitoria.....</i>	<i>4</i>
<i>Sobre a Fumec.....</i>	<i>5</i>
<i>Fundação.....</i>	<i>6</i>
<i>Reitoria.....</i>	<i>7</i>
<i>Cursos e Coordenadores.....</i>	<i>8</i>
<i>Acessos.....</i>	<i>12</i>
<i>Contato dos Setores.....</i>	<i>15</i>
<i>Calendário Acadêmico.....</i>	<i>17</i>
<i>Informações Adicionais.....</i>	<i>19</i>





Prezado(a) aluno(a),

Seja muito bem-vindo(a) à Universidade FUMEC! Estamos empolgados por você ter escolhido nossa instituição para dar início à sua trajetória profissional.

Preparamos este manual com informações essenciais para te ajudar nos primeiros passos da sua jornada acadêmica. Além disso, você pode contar com o apoio dos nossos coordenadores, professores e colaboradores, que estão sempre à disposição para garantir que sua experiência universitária seja completa e enriquecedora.

Um semestre incrível nos aguarda! O seu futuro começa agora!

Palavra da Reitoria

Hoje você dá início a uma das fases mais marcantes da sua trajetória. E acredite: você não está sozinho. Aqui, você encontrará muito mais do que um curso de graduação, encontrará um ambiente que inspira, conecta, transforma e prepara você para o futuro.

Na FUMEC, cada aula, cada projeto e cada conversa contam para a sua formação profissional e para o seu crescimento pessoal. Com mais de 60 anos de história, somos uma universidade inovadora, comprometida com a excelência no ensino, com a pesquisa e extensão que transformam, com ações que impactam a sociedade.

Você está agora em um ecossistema de oportunidades. Aqui, você terá acesso a professores que são referência no mercado; uma infraestrutura moderna e tecnológica, com laboratórios, uma biblioteca com amplo acervo, tanto físico, quanto digital, e ambientes de aprendizagem de ponta; projetos de extensão, pesquisa e internacionalização que ampliam horizontes; e apoio constante por meio de canais abertos, acolhedores e preparados para te ouvir.

Mais do que formar profissionais qualificados, a FUMEC quer formar pessoas completas, éticas, criativas, críticas e comprometidas com um mundo melhor.

Sabemos que começar algo novo pode ser desafiador, mas queremos que saiba: aqui você pode contar com a gente. Seja nas dúvidas do primeiro dia ou nas conquistas do último semestre, estaremos ao seu lado em cada passo.

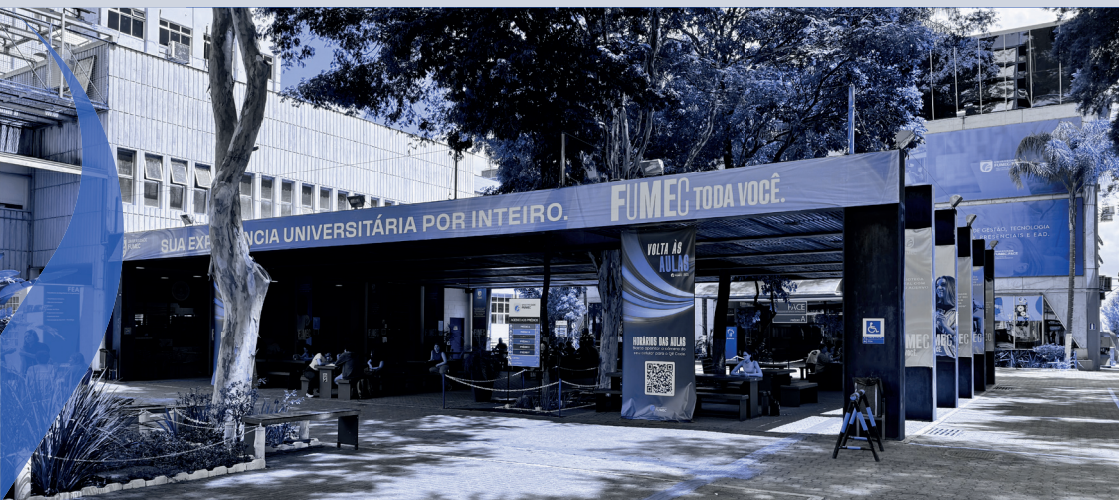
A sua jornada acadêmica começa agora e o que você vai construir aqui pode, e vai, mudar o mundo ao seu redor.

Prepare-se para viver intensamente cada capítulo dessa nova história. A FUMEC agora é sua casa, sua parceira e seu ponto de partida para grandes conquistas.

Viva a FUMEC. Viva o seu futuro.

Com carinho,
Universidade FUMEC.

SOBRE A FUMEC



Há mais de 60 anos, a Universidade FUMEC se dedica a formar profissionais qualificados e conscientes de sua responsabilidade na sociedade.

A instituição conta com um corpo docente altamente capacitado, composto majoritariamente por mestres e doutores com vasta experiência acadêmica e profissional. Além disso, oferece uma infraestrutura de excelência, com modernas instalações, bibliotecas e recursos tecnológicos de ponta. Atualmente, a FUMEC está entre as três melhores universidades privadas de Minas Gerais, de acordo com o Índice Geral de Cursos (IGC) do MEC, o Ranking Universitário da Folha de S. Paulo (RUF) e o Guia da Faculdade – O Estado de S. Paulo.

A Universidade FUMEC é formada por três unidades: a Faculdade de Ciências Empresariais (FACE), a Faculdade de Ciências Humanas, Sociais e da Saúde (FCH) e a Faculdade de Engenharia e Arquitetura (FEA). Cada unidade possui laboratórios de alta tecnologia, com o apoio de um corpo docente altamente qualificado, em sua maioria composto por mestres e doutores.

FUNDAÇÃO

Presidente do Conselho de Curadores da FUMEC

Prof. Me. Rodrigo Suzana Guimarães

Presidente Executivo da FUMEC

Profa. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino

Diretora Executiva da FUMEC

Rosilene de Souza Campos

Conselho de Curadores

Prof. Me. Antônio César Nunes Cruz (Vice-Presidente do Conselho de Curadores)

Prof. Dr. Armando Sérgio de Aguiar Filho

Prof. Dr. Daniel Jardim Pardini

Prof. Dr. Frederico de Andrade Gabrich

Profa. Ma. Kétnes Ermelinda de Guimarães Lopes Costa

Prof. Me. Paulo Donizetti de Sousa Fiuza

Prof. Me. Rodrigo Suzana Guimarães (Presidente do Conselho de Curadores)

Profa. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino (Presidente do Conselho Executivo)

Prof. Dr. Sérgio Henriques Zandoná Freitas

Conselho Executivo

Profa. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino (Presidente do Conselho Executivo)

Prof. Dr. Antônio Carlos Diniz Murta (Reitor)

Prof. Dr. Air Rabelo (Diretor FACE)

Profa. Dra. Maria da Glória Braz (Diretora FEA)

Profa. Ma. Mércia Cristina Scarpelli Reis de Souza (Diretora FCH)

Conselho Fiscal

Profa. Ma. Adriana Borges Teixeira

Prof. Me. Jacques Alyson Lazzarotto

Profa. Ma. Lourimar de Souza

Prof. Othniel Guimarães Costa

Prof. Dr. Ricardo Ferreira Sacco

Prof. Dr. Wagner Luiz Silva

REITORIA

Reitoria

Prof. Dr. Antônio Carlos Diniz Murta

Pró-Reitoria de Graduação

Prof. Me. Bruno Ferreira Bini de Mattos

Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão

Prof. Dr. Cid Gonçalves Filho

FACE

**Faculdade de Ciências
Empresariais**

Diretor

Prof. Dr. Air Rabelo

FCH

**Faculdade de Ciências
Humanas, Sociais e da Saúde**

Diretora

Profa. Ma. Mércia Cristina
Scarpelli Reis de Souza

FEA

**Faculdade de Engenharia
e Arquitetura**

Diretora

Profa. Dra. Maria
da Glória Braz

CURSOS E COORDENADORES

A Universidade FUMEC oferece cursos de Graduação Tecnológica e Bacharelado, nas modalidades: presencial e a distância (EaD), nas mais variadas áreas do conhecimento.

Cada curso possui um coordenador responsável pelo planejamento estratégico e qualidade do curso, pelo Projeto Pedagógico, pela gestão dos professores e alunos, entre outras atribuições.

Coordenadores dos cursos da Universidade FUMEC:

Administração

Coordenadora: Jurema Suely de Araújo Nery Ribeiro
E-mail: jurema.nery@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Administração EaD

Coordenadora: Jurema Suely de Araújo Nery Ribeiro
E-mail: jurema.nery@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Arquitetura e Urbanismo

Coordenador: Jacques Alyson Lazzarotto
E-mail: lazzaroto@fumec.br / Telefone: 3228-3173

Biomedicina

Coordenador: César Augusto Vilela da Silva
E-mail: cesar.vilela@fumec.br / Telefone: 3228-3099

Ciência da Computação

Coordenadora: Renata de Sousa da Silva Tolentino
E-mail: rsousa@fumec.br / Telefone: 3228-3046
Coordenador: Becsom Salles de Carvalho
E-mail: becsom@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Ciências Aeronáuticas

Coordenadora: Kétnes Ermelinda de Guimarães Lopes Costa
E-mail: ketnes@fumec.br / Telefone: 3228-3148



Manutenção de Aeronaves

Coordenadora: Kétnes Ermelinda de Guimarães Lopes Costa

E-mail: ketnes@fumec.br / Telefone: 3228-3148

Ciências Contábeis

Coordenador: André de Souza Simil

E-mail: andresimil@fumec.br / Telefone: 3228-3071

Ciências Contábeis EaD

Coordenador: André de Souza Simil

E-mail: andresimil@fumec.br / Telefone: 3228-3071

Ciências Econômicas EaD

Coordenador: Thiago Henrique Martins Pereira

E-mail: thiago.pereira@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Computação Gráfica

Coordenador: Marcelo Tannure

E-mail: marcelo.tannure@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Com. Social Jornalismo

Coordenador: Sérgio Arreguy Soares

E-mail: sarreguy@fumec.br / Telefone: 3228-3099

Com. Social Publicidade e Propaganda

Coordenador: Sergio Arreguy Soares

E-mail: sarreguy@fumec.br / Telefone: 3228-3099

Design

Coordenadora: Bárbara Falqueto de Lima

E-mail: barbara.lima@fumec.br / Telefone: 3228-3173

Design de Games

Coordenador: Marcelo Tannure

E-mail: marcelo.tannure@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Design de Moda

Coordenador: Antônio Fernando Batista dos Santos

E-mail: fbatista@fumec.br / Telefone: 3228-3173

Direito

Coordenadora: Carolina Almeida de Paula Freitas
E-mail: carolina.paula@fumec.br / Telefone: 3228-3099

Engenharia Aeronáutica

Coordenadora: Kétnes Ermelinda de Guimarães Lopes Costa
E-mail: ketnes@fumec.br / Telefone: 3228-3148

Engenharia Civil

Coordenadora: Kétnes Ermelinda de Guimarães Lopes Costa
E-mail: ketnes@fumec.br / Telefone: 3228-3148

Engenharia de Computação Semipresencial

Coordenadora: Josiane da Costa Vieira Rezende
E-mail: josiane.rezende@fumec.br / Telefone: 3228-3062

Engenharia de Produção Semipresencial

Coordenador: Thiago Henrique Martins Pereira
E-mail: thiago.pereira@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Estética

Coordenadora: Fernanda Falci Ribeiro Tunes
E-mail: fernanda.tunes@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Nutrição Semipresencial

Coordenadora: Sonaly Cristine Leal
E-mail: sonaly.leal@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Pedagogia Semipresencial

Coordenadora: Flávia Lamounier Gontijo
E-mail: flavialgontijo@fumec.br / Telefone: 3228-3099

Psicologia

Coordenadora: Paula Dias Moreira Penna
E-mail: paula.penna@fumec.br / Telefone: 3228-3099

Sistemas de Informação EaD

Coordenador: Luiz Cláudio Gomes Maia
E-mail: luiz.maia@fumec.br / Telefone: 3228-3071

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Coordenador: Luiz Cláudio Gomes Maia

E-mail: luiz.maia@fumec.br / Telefone: 3228-3071

Tecnologia em Logística: Operações Inteligentes e Sustentáveis

Coordenadora: Jurema Suely de Araújo Nery Ribeiro

E-mail: jurema.nery@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Tecnologia em Gestão Comercial: Negócios, Relacionamentos e Resultados

Coordenadora: Jurema Suely de Araújo Nery Ribeiro

E-mail: jurema.nery@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Tecnologia em Gestão Financeira: Inteligência de Negócios e Performance Financeira

Coordenadora: Jurema Suely de Araújo Nery Ribeiro

E-mail: jurema.nery@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Tecnologia em Recursos Humanos: Talentos, Desempenho e Carreiras

Coordenador: Jurema Suely de Araújo Nery Ribeiro

E-mail: jurema.nery@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Tecnologia em Gestão da Inovação e Novos Negócios

Coordenadora: Jurema Suely de Araújo Nery Ribeiro

E-mail: jurema.nery@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Tecnologia em Gestão de Dados e Inteligência de Negócios

Coordenadora: Jurema Suely de Araújo Nery Ribeiro

E-mail: jurema.nery@fumec.br / Telefone: 3228-3046

Gestão da Tecnologia da Informação

Coordenador: Luiz Cláudio Gomes Maia

E-mail: luiz.maia@fumec.br / Telefone: 3228-3071

Bacharelado em Inteligência Artificial

Coordenador: Air Rabelo

E-mail: air@fumec.br / Telefone: 3228-3046

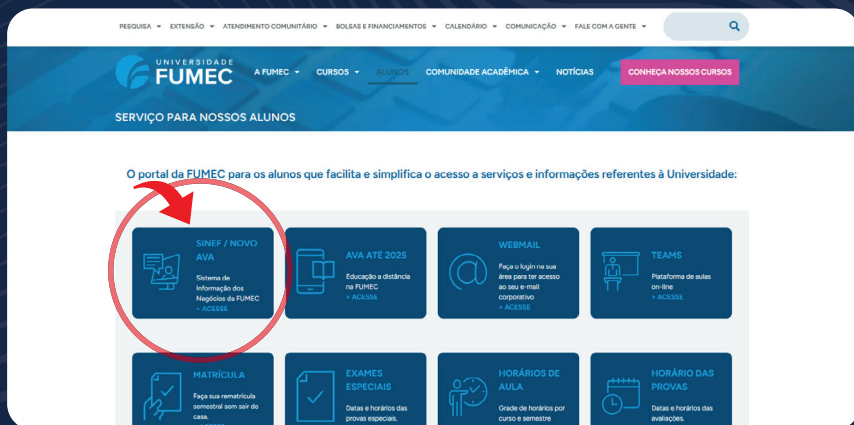
ACESSOS

SINEF

No Sistema de Informação dos Negócios da FUMEC (SINEF) o aluno encontra tudo relacionado a sua vida acadêmica: notas, horários de aula, conteúdos didáticos, frequência, contatos dos professores e informações financeiras.

Acesse o [site da FUMEC](http://www.fumec.br) (www.fumec.br), na página principal, clique em **ALUNOS**, depois **SINEF** e coloque seu RA (Registro Acadêmico) e senha.

Dúvidas? Entre em contato com a equipe de TI da FUMEC:
duvidas.microsoft@fumec.br



ACESSOS

Biblioteca Virtual

Na Biblioteca Virtual estão disponíveis e-books, periódicos, normas técnicas e uma diversidade de materiais virtuais, além do acervo físico com quase 200 mil itens.

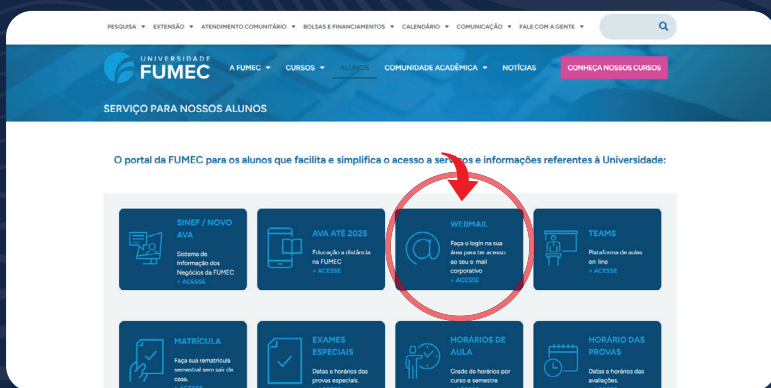
Acesse o [site da FUMEC](http://www.fumec.br) (www.fumec.br), na página principal, clique em [ALUNOS](#), depois SINEF e coloque seu RA e senha. Dentro do SINEF, clique em [Minha Biblioteca](#).



E-mail

No e-mail institucional o aluno receberá informações importantes da instituição: notícias, comunicados e datas comemorativas.

Acesse o [site da FUMEC](http://www.fumec.br) (www.fumec.br), na página principal, clique em [ALUNOS](#), depois [WEBMAIL](#). Para utilizar o e-mail institucional, você deverá utilizar o usuário (xxxx@fumec.edu.br) e a senha do sistema acadêmico (SINEF).

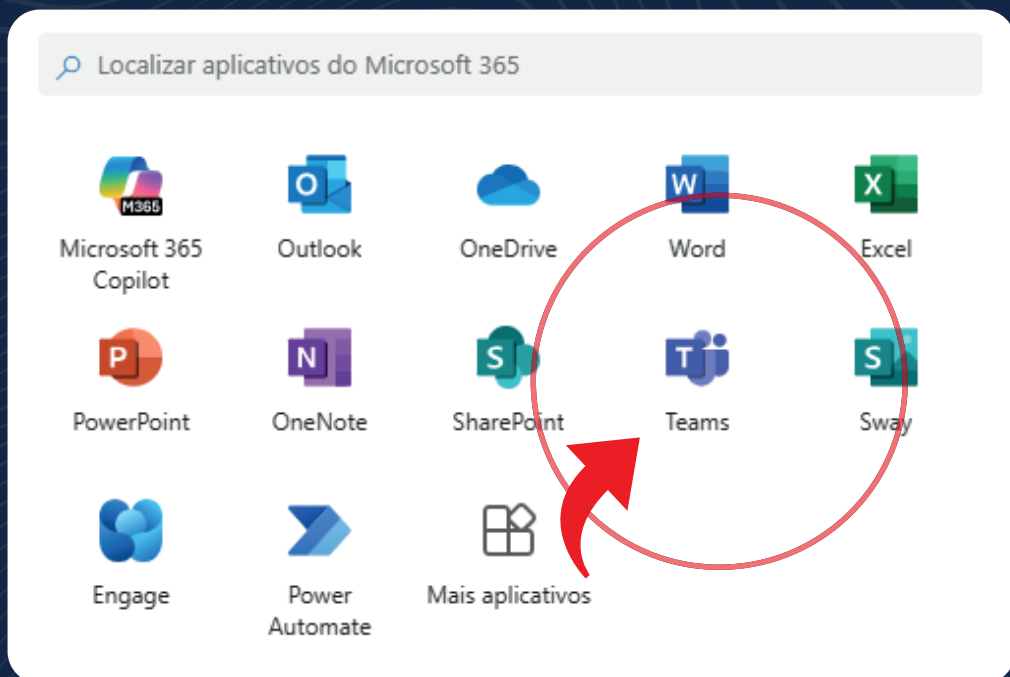


ACESSOS

Teams Education

O Teams Education é uma ferramenta da Microsoft para realização de aulas virtuais. Por meio do sistema, os professores podem publicar tarefas em uma página específica e ainda verificar quem concluiu as atividades, além de tirar dúvidas em tempo real e dar notas pela atividade.

Acesse o seu [e-mail institucional](#) (pela conta do Outlook) e clique no [Inicializador de Aplicativos](#) (lado esquerdo superior). Busque o aplicativo [Teams Education](#) e entre na aula.



CONTATO DOS SETORES

Biblioteca Universitária

Telefone: 3228-3101

Localização: 1º piso da Faculdade de Ciências Humanas, Sociais e da Saúde (FCH)

E-mail: biblioteca@fumec.br

Funcionamento: segunda a sexta-feira, de 7h30 às 21h

FUMEC Virtual

Telefone: 0800 2837 3334

Localização: Edifício Sede 1 subsolo (S1), sala DS101

E-mail: suporte.virtual@fumec.br

Funcionamento: segunda a sexta-feira, de 8h às 19h

Secretaria Acadêmica

Telefone: 3228-3050

Localização: FACE - térreo

E-mail: secretaria.academica@fumec.br

Funcionamento: segunda a sexta-feira, de 8h às 21h

Bolsas e Financiamentos

Telefone: 3228-3166 / 3167

Localização: FACE - térreo

E-mail: bolsasefinanciamentos@fumec.br

Funcionamento: segunda a sexta-feira, de 8h às 21h

CONTATO DOS SETORES

Centro de Referência em Acolhimento e Inclusão (CERAI)

Telefone: 3228-3020 / 0800030200

Localização: FACE sala 113 térreo

E-mail: cerai@fumec.br

Funcionamento: segunda a sexta-feira, de 7h às 22h30m

Contas a Receber

Telefone: 3228-3069 / 3068 / 3073

Localização: FACE - térreo

E-mail: contasareceber@fumec.br

Funcionamento: segunda a sexta-feira, de 8h às 21h

Estágio Universitário e Atividades Complementares

Telefone: 3228-3144 / 3145 / 3155

Localização: Prédio FEA - Sala F313

E-mail: estagio@fumec.br

Funcionamento: segunda a sexta-feira, de 8h às 21h

CALENDÁRIO ACADÊMICO 2026

JANEIRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2 3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

- 1 Confraternização Universal - Feriado
- 2 a 31 Período previsto para matrícula

FEVEREIRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

- 2 Início do 1º Semestre Acadêmico
- 2 a 6 Reuniões dos Colegiados de Cursos/ Professores/NDE/Outros
- 9 Início das Aulas (Semestre Letivo)
- 14 a 18 Carnaval – Recesso
- 23 a 27 Reunião dos Colegiados de Curso
- 28 Atividade Acadêmica

MARÇO						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

- 2 Último dia para fechamento da frequência do mês de fevereiro
- 7 e 21 Atividade Acadêmica
- 9 a 13 Reunião dos Conselhos de Cursos
- 14 Colação de Grau Oficial
- 16 a 20 Reunião do Conselho de Pós-graduação, Pesquisa e Extensão
- 23 a 27 Reunião do Conselho Universitário
- 24 Último dia para alteração de matrícula - disciplinas presenciais
- 24 Último dia para trancamento de matrícula (exceto para calouros)
- 30 e 31 Semana Santa – Feriado/Recesso

ABRIL						
D	S	T	Q	Q	S	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

- 1 a 4 Semana Santa – Feriado/Recesso
- 6 Último dia para fechamento da frequência do mês de março
- 11 e 25 Atividade Acadêmica
- 17 Último dia para lançamento de nota (1.ª avaliação)
- 18 a 21 Tiradentes – Feriado/Recesso
- 24 Último dia para alteração de matrícula - disciplinas EaD

MAIO						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

- 1 e 2 Dia do trabalho – Feriado/Recesso
- 4 Último dia para fechamento da frequência do mês de abril
- 9, 23 e 30 Atividade Acadêmica
- 18 a 22 Reunião do Conselho de Pós-graduação, Pesquisa e Extensão
- 29 Último dia para lançamento de nota (2.ª avaliação)

JUNHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

- 1 Último dia para fechamento da frequência do mês de maio
- 4 Corpus Christi – Feriado/Recesso
- 8 a 12 Avaliação Institucional - CPA
- 13, 20 e 27 Atividade Acadêmica
- 13 Avaliação Presencial (EaD)
- 15 a 19 Reunião do Conselho Universitário
- 30 Último dia para lançamento da frequência e nota (3.ª avaliação)
- 30 Término das Aulas (Semestre Letivo)

LEGENDA

00 Dias letivos

Feriados

Recessos

"Este calendário se aplica apenas às atividades Acadêmicas. Os calendários das categorias docente e técnico administrativo observam as convenções coletivas de trabalho de cada categoria, respectivamente."

CALENDÁRIO ACADÊMICO 2026

JULHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
				1	2	3
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

- 1 a 7** Exame Especial (Presencial)
1 a 17 Período previsto para matrícula
4 Exame Especial (EaD)
8 a 14 Reuniões dos Colegiados de Cursos/ Professores/NDE/Outros
9 Último dia para lançamento de nota (exame especial - presencial)
10 Último dia para lançamento de nota (exame especial - EaD)
14 **Término do 1º Semestre Acadêmico**
15 a 29 Recesso Acadêmico
30 **Início do 2º Semestre Acadêmico**
30 e 31 Reuniões dos Colegiados de Cursos/ Professores/NDE/Outros

AGOSTO						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

- 3 a 7** Reuniões dos Colegiados de Cursos/ Professores/NDE/Outros
8 **Início das Aulas (Semestre Letivo)**
8, 22 e 29 Atividade Acadêmica
15 Assunção de Nossa Senhora - Feriado
17 a 21 Reunião dos Conselhos de Cursos
29 Colação de Grau Oficial

SETEMBRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
				1	2	3
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

- 1** Último dia para fechamento da frequência do mês de agosto
5, 12, 19 e 26 Atividade Acadêmica
7 Independência do Brasil - Feriado
11 Último dia para alteração de matrícula - disciplinas presenciais
11 Último dia para cancelamento de matrícula (exceto para calouros)
14 a 18 Reunião do Conselho de Pós-graduação, Pesquisa e Extensão
21 a 25 Reunião do Conselho Universitário
30 Último dia para alteração de matrícula - disciplinas EaD
30 Último dia para lançamento de nota (1.ª avaliação)

OUTUBRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

- 1** Último dia para fechamento da frequência do mês de setembro
3, 10, 24 e 31 Atividade Acadêmica
12 a 17 N. Sra. Aparecida - Feriado - Recesso/ Dia do Professor
19 a 23 Seminário de Pós-graduação, Pesquisa e Extensão

NOVEMBRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

- 2** Finados - Feriado
3 Último dia para fechamento da frequência do mês de outubro
7, 14, 21 e 28 Atividade Acadêmica
9 a 13 Reunião do Conselho de Pós-graduação, Pesquisa e Extensão
15 Proclamação da República
16 Último dia para lançamento de nota (2.ª avaliação)
20 Dia Nacional de Zumbi e da Consciência Negra - Feriado
23 a 27 Reunião do Conselho Universitário
23 a 27 Avaliação Institucional - CPA
28 Avaliação Presencial (EaD)

DEZEMBRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
				1	2	3
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

- 1** Último dia para fechamento da frequência do mês de novembro
5 e 12 Atividade Acadêmica
8 Imaculada Conceição - Feriado
15 Último dia para lançamento da frequência e nota (3.ª avaliação)
15 **Término das Aulas (Semestre Letivo)**
16 a 31 Período previsto para matrícula
16 a 22 Exame Especial (Presencial)
19 Exame Especial (EaD)
22 Último dia para lançamento de nota (exame especial)
22 **Término do 2º Semestre Acadêmico**
23 a 31 Natal - Recesso/Feriado

LEGENDA

00 Dias letivos

00 Feriados

00 Recessos

"Este calendário se aplica apenas às atividades Acadêmicas. Os calendários das categorias docente e técnico administrativo observam as convenções coletivas de trabalho de cada categoria, respectivamente."

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Para saber os horários das aulas e distribuição das salas, acesse o link:

<https://www.fumec.br/servicos/aluno/horarios/>

Para modelos de documentos, acesse:

<https://www.fumec.br/servicos/aluno/modelos-de-documento/>



UNIVERSIDADE
FUMEC