

# Atividades Online Durante a Quarentena

Com a determinação da CRUESP, que suspendeu temporariamente as atividades escolares presenciais a partir de terça-feira (17/03), passaram a ser adotadas alternativas online para dar continuidade às disciplinas.

Sabendo que estas medidas foram tomadas às pressas e visando auxiliar as(os) estudantes, organizamos este site reunindo informações de diversas disciplinas, facilitando o acesso, visto que estas não estão todas numa plataforma comum.

As informações foram obtidas através de contato com professores via e-mail e resposta do formulário divulgado pelo CAMat à comunidade estudantil do IME. Por isso, pedimos compreensão de todas(os) caso não encontrem neste documento alguma disciplina ou informação específica. Caso queira colaborar com conteúdo, [acesse o formulário](#).

O CAMat reforça que o e-mail institucional é o canal de comunicação comumente utilizado pelos docentes e, portanto, em momento como este, mais do que antes, se faz necessário o uso; cheque diariamente a sua caixa de entrada!



Dúvidas? Leia o [F.A.Q.](#)?



Você não tem suporte técnico adequado para acompanhar as atividades? [Comunique o CAMat!](#)

## Conteúdos

Departamento de Matemática .....	3
MAT0105 - Geometria Analítica (Turma 42) .....	3
MAT0105 - Geometria Analítica (Turma 47 e 48) .....	4
MAT0105 - Geometria Analítica (Turma 22 - Instituto de Física) .....	4
MAT0111 - Cálculo Diferencial e Integral I (Turma 46) .....	4
MAT0112 - Vetores e Geometria (Turmas 21 e 46) .....	4
MAT0112 - Vetores e Geometria (Turma 43) .....	5
MAT0120 - Álgebra I para Licenciatura (Turmas 42 e 48) .....	5
MAT0120 - Álgebra I para Licenciatura (Turma 47) .....	5
MAT0130 - Equações Diferenciais Ordinárias e Aplicações .....	6
MAT0164 - Números Inteiros: Uma Introdução à Matemática .....	6
MAT0205 - Cálculo Diferencial e Integral III .....	6
MAT0206 - Análise Real .....	6
MAT0231 - Álgebra II para Licenciatura .....	7
MAT0240 - Geometria e Desenho Geométrico II (Diurno) .....	7

MAT0264 - Anéis e Corpos .....	7
MAT0310 - Geometria III (Turma 42).....	7
MAT0317 - Topologia .....	8
MAT0330 - Teoria dos Conjuntos .....	8
MAT0334 - Análise Funcional .....	8
MAT0359 - Lógica .....	8
MAT0450 - Seminário de Resolução de Problemas .....	8
MAT1351 - Cálculo para Funções de Uma Variável Real I (Turma 42).....	9
MAT1351 - Cálculo para Funções de Uma Variável Real I (Turma 48).....	9
MAT1500 - Projetos de Estágio (Turmas 42 e 48) .....	9
MAT1513 - Laboratório de Matemática (Turmas 47 e 48) .....	10
MAT2351 - Cálculo para Funções de Várias Variáveis I (Turmas 22 e 47) .....	10
MAT2351 - Cálculo para Funções de Várias Variáveis I (Turma 42).....	12
MAT5721 - Análise Funcional .....	12
MAT6201 - Teoria Espectral dos Operadores nos Espaços de Banach.....	12
Departamento de Estatística .....	12
MAE0116 - Noções de Estatística (Instituto de Biologia).....	12
MAE0121 - Introdução a Probabilidade e a Estatística I.....	12
MAE0217 - Estatística Descritiva .....	12
MAE0221 - Probabilidade I .....	13
MAE0312 - Introdução aos Processos Estocásticos .....	13
MAE0314 - Análise Estatística.....	13
MAE0317 - Planejamento e Pesquisa I .....	13
MAE0399 - Análise de Dados e Simulação .....	13
MAE0512 - Biometria .....	14
MAE1511 - Estatística para Licenciatura I (Turma 42) .....	14
MAE1511 - Estatística para Licenciatura I (Turma 47) .....	14
MAE1514 - Estatística no Ensino Básico .....	14
MAE5702 - Probabilidade e Inferência Estatística I.....	14
Departamento de Ciência da Computação .....	14
CCM0128 - Computação II .....	15
MAC0101 - Integração na Universidade e na Profissão .....	15
MAC0102 - Caminhos no Bacharelado em Ciência da Computação.....	15
MAC0105 - Fundamentos de Matemática para a Computação .....	15
MAC0110 - Introdução à Computação (Turma 42).....	15
MAC0110 - Introdução à Computação (Turmas 41 e 51).....	16
MAC0110 - Introdução à Computação (Turma 54).....	16
MAC0113 - Introdução à Computação para Ciências Humanas (Turmas 01 e 02 - FEA).....	16
MAC0113 - Introdução à Computação para Ciências Humanas (Turmas 21 e 22 - FEA).....	16
MAC0115 - Introdução à Computação para Ciências Exatas e Tecnologia (Turma 15 - IAG).....	17
MAC0209 - Modelagem e Simulação (Turma 45) .....	17

MAC0209 - Modelagem e Simulação (Turma 52) .....	17
MAC0210 - Laboratório de Métodos Numéricos .....	17
MAC0213 - Atividade Curricular em Comunidade .....	17
MAC0214 - Atividade Curricular em Cultura e Extensão .....	18
MAC0215 - Atividade Curricular em Pesquisa .....	18
MAC0218 - Técnicas de Programação II .....	18
MAC0219 - Programação Concorrente e Paralela .....	18
MAC0317 - Introdução ao Processamento de Sinais Digitais .....	18
MAC0321 - Laboratório de Programação Orientada a Objetos (Turmas 01 e 02) .....	19
MAC0323 - Algoritmos e Estruturas de Dados II .....	19
MAC0327 - Desafios de Programação I .....	19
MAC0329 - Álgebra Booleana e Aplicações no Projeto de Arquitetura de Computadores .....	20
MAC0331 - Geometria Computacional .....	20
MAC0335 - Leitura Dramática .....	20
MAC0336 - Criptografia e Segurança de Dados .....	20
MAC0350 - Introdução ao Desenvolvimento de Sistemas de Software .....	20
MAC0375 - Biologia de Sistemas .....	21
MAC0425 - Inteligência Artificial .....	21
MAC0427 - Otimização não Linear (Turma 44) .....	21
MAC0427 - Otimização não Linear (Turma 54) .....	21
MAC0439 - Laboratório de Bancos de Dados .....	21
MAC0458 - Direito e Software .....	21
MAC5747 - Geometria Computacional .....	22
Departamento de Matemática Aplicada .....	22
MAP0151 - Cálculo Numérico e Aplicações .....	22
MAP0216 - Introdução à Análise Real .....	22
MAP0316 - Equações Diferenciais Ordinárias II .....	22
MAP2110 - Modelagem Matemática .....	22
MAP2212 - Laboratório de Computação e Simulação .....	22
MAP2310 - Métodos Numéricos em Equações Diferenciais I .....	23
Física .....	23
4300152 - Medidas Física .....	24
Educação .....	24
EDM0400 - Educação especial, Surdos e Libras .....	24

## Departamento de Matemática

### **MAT0105 - Geometria Analítica (Turma 42)**

A professora Ana Paula Jahn dará continuidade à disciplina através do e-disciplinas.

Contato da Professora     [anajahn@ime.usp.br](mailto:anajahn@ime.usp.br)

## MAT0105 - Geometria Analítica (Turma 47 e 48)

O professor Vyacheslav Futorny prosseguirá com a disciplina via Google Meet.

De acordo com informações do [site do professor](#), as aulas online terão início quarta-feira (25/03), às 19:20. O link e código da sala no Google Meet será informado com 20 minutos de antecedência.

Contato do Professor     [futorny@ime.usp.br](mailto:futorny@ime.usp.br)

## MAT0105 - Geometria Analítica (Turma 22 - Instituto de Física)

A professora Nataliia Goloshchapova prosseguirá com a disciplina da seguinte forma:

1. Principalmente, irá postar, duas vezes por semana, arquivos .pdf das aulas na [página do curso](#).
2. Há um [grupo da disciplina](#) no Facebook em que os(as) estudantes podem tirar dúvidas, com a professora ou com monitor da disciplina.
3. Caso for necessário, fará uso do Google Meet.

Contato da Professora     [nataliia@ime.usp.br](mailto:nataliia@ime.usp.br)

## MAT0111 - Cálculo Diferencial e Integral I (Turma 46)

A professora Lucia Junqueira disponibilizará material por escrito (texto e exercícios) para as(os) estudantes no e-disciplinas e, no dia 25/03, terá a primeira tentativa de conversa com estudantes via Google Meet. Entretanto, reforça que não controlará presença e nem dará atividades que valem nota. A professora espera ter possibilidade de repor as aulas presencialmente.

Contato da Professora     [lucia@ime.usp.br](mailto:lucia@ime.usp.br)

## MAT0112 - Vetores e Geometria (Turmas 21 e 46)

O professor Ivan Struchiner tem a intenção de repor todas as aulas de forma presencial assim que possível “a não ser que a administração central da Universidade impeça essa possibilidade”, além de realizar algumas atividades online.

O professor afirma que está considerando as seguintes alternativas e que está aberto a sugestões:

1. Reuniões via Google Meet. As reuniões serão gravadas e disponibilizadas para os alunos.
2. Escrever textos, notas de aulas, resolução de exercícios, etc. Esses textos serão postados na [homepage do professor](#).

3. Criar um fórum de discussão.
4. Responder emails, com ajuda do monitor, de dúvidas.

**Contato do Professor**     [ivanstru@gmail.com](mailto:ivanstru@gmail.com)

## **MAT0112 - Vetores e Geometria (Turma 43)**

A professora Christina Brech pretende repor as aulas presencialmente ao final da quarentena. Mas visando atender à demanda de uma parte dos estudantes e levando em conta que foi passado muito pouco conteúdo nas aulas presenciais, de forma que não há muito mais o que revisar, a professora retomou as aulas para os alunos que desejarem.

Mais informações encontram-se na plataforma e-disciplinas, incluindo o link para os encontros (terças às 10h e quintas às 8h30) e as gravações e notas das aulas.

Ressalta que nenhuma das atividades oferecidas durante a quarentena será utilizada como forma de avaliação ou controle de frequência. Ao contrário, o objetivo é auxiliar os alunos, que puderem e quiserem, a manterem uma rotina de estudos, contato com a matéria e com seus colegas.

**Contato da Professora**     [brech@ime.usp.br](mailto:brech@ime.usp.br)

## **MAT0120 - Álgebra I para Licenciatura (Turmas 42 e 48)**

O professor Eduardo do Nascimento Marcos dará continuidade ao calendário letivo, da seguinte forma:

1. Será usada a plataforma ZOOM ([zoom.us](https://zoom.us)) às aulas virtuais. Elas acontecerão no período normal:
  - a. Aulas do diurno (T42): terças, às 10h, e quintas, às 8h.
  - b. Aulas do noturno (T48): terças e quintas, das 19h às 21h.
2. Para os informes, continuará sendo usado e-disciplinas, vide [página da disciplina](#),

**Contato do Professor**     [enmarcos@ime.usp.br](mailto:enmarcos@ime.usp.br)

## **MAT0120 - Álgebra I para Licenciatura (Turma 47)**

O professor Kostiantyn Iusenko, respeitando uma enquete (anônima) realizada entre os(as) estudantes da disciplina, seguirá com a disciplina da seguinte forma:

1. A cada semana será postado, no e-disciplinas e no [site do professor](#), dois arquivos PDF com as anotações das aulas.
2. Às terças e sextas (entre 19:20-21:00), o professor estará disponível num chat, disponível no e-disciplinas, para tirar dúvidas sobre o conteúdo e, caso precisar, para resolver alguns exercícios.

3. O monitor da disciplina irá agendar monitorias online para resolução dos exercícios.

O professor ressalta que, a partir de meados de abril, irá examinar o funcionamento do sistema adotado, eventualmente podendo se agregar outras formas de comunicação.

No site e no e-disciplinas, já tem disponível 2 arquivos PDF. O primeiro chat está agendado para dia 24/03, às 19:20.

**Contato do Professor**     [iusenko@ime.usp.br](mailto:iusenko@ime.usp.br)

## **MAT0130 - Equações Diferenciais Ordinarias e Aplicações**

O professor Antônio Luiz Pereira prossegue com as atividades que são possíveis, utilizando as seguintes plataformas:

1. e-disciplinas para comunicação e disponibilização de material.
2. Zoom para as aulas em si (vídeo-conferência).

O professor reitera “entendo que será necessário um período de tempo difícil de avaliar agora para retomar e completar a disciplina presencialmente, não pretendo transformar simplesmente em disciplina a distância”.

**Contato do Professor**     [alpereir@ime.usp.br](mailto:alpereir@ime.usp.br)

## **MAT0164 - Números Inteiros: Uma Introdução à Matemática**

A professora Leila Vasconcellos pretende disponibilizar atividades online no e-disciplinas, mas não prosseguirá com a matéria como ensino à distância.

**Contato da Professora**     [leila@ime.usp.br](mailto:leila@ime.usp.br)

## **MAT0205 - Cálculo Diferencial e Integral III**

O professor Salvador Zanata prosseguirá com a disciplina via Google Hangout (apenas chamada de áudio). Segue o link do chat: [meet.google.com/ngw-avbe-asi](https://meet.google.com/ngw-avbe-asi)

**Contato do Professor**     [sazanata@ime.usp.br](mailto:sazanata@ime.usp.br)

## **MAT0206 - Análise Real**

O professor Humberto Carrión prosseguirá com a disciplina de forma online. As vídeo-aulas são disponibilizadas via Google Drive e posteriormente serão postadas no youtube. Os links estão

disponíveis no [blog pessoal do professor](#) e devem ser acessados por meio do e-mail.

**Contato do Professor**     [leinad@ime.usp.br](mailto:leinad@ime.usp.br)

## **MAT0231 - Álgebra II para Licenciatura**

A professora Leila Vasconcellos pretende disponibilizar atividades online no e-disciplinas, mas não prosseguirá com a matéria como ensino à distância.

**Contato da Professora**     [leila@ime.usp.br](mailto:leila@ime.usp.br)

## **MAT0240 - Geometria e Desenho Geométrico II (Diurno)**

O professor Ricardo Bianconi prosseguirá com a disciplina disponibilizando a apostila do curso do [site da disciplina](#) e mantendo contato via e-mail institucional.

De acordo com as orientações do site, a P1 será mantida no dia 02/04 e será aplicada virtualmente tendo as(os) estudantes de 10:00 às 20:00 (horário de Brasília) para enviar as respostas via e-mail.

**Contato do Professor**     [bianconi@ime.usp.br](mailto:bianconi@ime.usp.br)

## **MAT0264 - Anéis e Corpos**

O professor Ivan Shestakov prosseguirá com a disciplina no sistema EaD por meio de encontros virtuais via Google Meet a ocorrerem no mesmo horário que eram as aulas presenciais. Segue o [link da sala virtual](#).

**Contato do Professor**     [shestak@ime.usp.br](mailto:shestak@ime.usp.br)

## **MAT0310 - Geometria III (Turma 42)**

O professor Ricardo Bianconi continuará a disciplina virtualmente. A comunicação entre professor e turma ocorre via e-mail institucional e as disciplinas e exercícios estão sendo disponibilizadas no [site da disciplina](#).

De acordo com as orientações do site, a P1 será mantida no dia 30/03 e será aplicada virtualmente tendo as(os) estudantes de 10:00 às 20:00 (horário de Brasília) para enviar as respostas via e-mail.

**Contato do Professor**     [bianconi@ime.usp.br](mailto:bianconi@ime.usp.br)

## MAT0317 - Topologia

O professor Pierluigi Benevieri atualizará as notas de aula em seu [site](#), contudo reitera que os conteúdos adicionados a partir da suspensão das aulas serão retomados quando as aulas presenciais voltarem. A adoção de tal medida visa não prejudicar aqueles sem acesso à internet, segundo o professor.

**Contato do Professor**     [pluigi@ime.usp.br](mailto:pluigi@ime.usp.br)

## MAT0330 - Teoria dos Conjuntos

O professor Artur Tomita optou por dar continuidade a disciplina. O material é disponibilizado via e-mail institucional e a comunicação e veiculação de demais informações está sendo mantida via [grupo da disciplina](#) no Facebook.

**Contato do Professor**     [tomita@ime.usp.br](mailto:tomita@ime.usp.br)

## MAT0334 - Análise Funcional

A professora Mary Lilian Lourenço afirma não ter a intenção de ministrar aulas à distância, contudo, por meio de textos disponibilizados no e-disciplinas, tem dado sequência aos assuntos cuja abordagem é possível desta forma.

Além disso, a professora afirma que pretende concluir a disciplina de forma presencial, se possível, e tal medida — .pdfs no e-disciplinas — foi adotada “devido a falta de informação segura da PRG, se teremos ou não chance de ministrar de forma presencial” após a volta da normalidade.

**Contato da Professora**     [mllouren@ime.usp.br](mailto:mllouren@ime.usp.br)

## MAT0359 - Lógica

O professor Rogério Fajardo dará continuidade à disciplina, apenas na parte de Lógica Proposicional, por meio do Google Sala de Aula. O nome da sala é *Lógica - 2019* e o código de acesso está disponível no [site do professor](#).

Além disso, uma das três provas será substituída por uma lista de exercícios e, fora o Google Sala de Aula, a comunicação está sendo feita via e-mail institucional.

**Contato do Professor**     [fajardo@ime.usp.br](mailto:fajardo@ime.usp.br)

## MAT0450 - Seminário de Resolução de Problemas

O professor Antônio Pereira prossegue com as atividades que são possíveis.

A comunicação com as(os) estudantes sendo feito via e-disciplinas.



O professor reitera “entendo que será necessário um período de tempo difícil de avaliar agora para retomar e completar a disciplina presencialmente, não pretendo transformar simplesmente em disciplina a distância”

**Contato do Professor**     [alpereir@ime.usp.br](mailto:alpereir@ime.usp.br)

## **MAT1351 - Cálculo para Funções de Uma Variável Real I (Turma 42)**

A professora Lucília Borsari não pretende dar continuidade à disciplina na modalidade a distância e aguarda um calendário de reposição presencial.

A professora tem estabelecido contato com as(os) estudantes via e-mail institucional visando abrir um canal em que se possa tirar dúvidas sobre a matéria já ministrada.

**Contato da Professora**     [lucilia@ime.usp.br](mailto:lucilia@ime.usp.br)

## **MAT1351 - Cálculo para Funções de Uma Variável Real I (Turma 48)**

O professor Rogério Fajardo prosseguirá com a disciplina visando apenas completar a parte de Pré-Cálculo da ementa, portanto sem avançar significativamente na matéria. Para tal, utilizará o Google Sala de Aula como ambiente prioritário.

Durante este período de quarentena, o professor também pretende continuar o contato com os(as) estudantes para tirar dúvidas, enviar material didático, elaborar e corrigir listas. Mais informações, consulte o [site do professor](#).

**Contato do Professor**     [fajardo@ime.usp.br](mailto:fajardo@ime.usp.br)

## **MAT1500 - Projetos de Estágio (Turmas 42 e 48)**

A professora Daniela Mariz prossegue com as atividades de maneira online da seguinte forma:

1. e-disciplinas para o envio de questionário, exercícios e para comunicação com a turma.
2. [Site da professora](#) para disponibilizar material (textos, exercícios) e o cronograma da disciplina.

Em e-mail, a professora avisou que pretende enviar textos para leitura e resenha, dando prazos estendidos para entrega visando não sobrecarregá-los.

**Contato da Professora**     [danim@ime.usp.br](mailto:danim@ime.usp.br)

## **MAT1513 - Laboratório de Matemática (Turmas 47 e 48)**

A professora Daniela Mariz prosseguirá com a matéria via e-disciplina. Contudo, segundo a própria, com menos conteúdo e cobranças, disponibilizando material somente nos dias da aula.

Contato da Professora     [danim@ime.usp.br](mailto:danim@ime.usp.br)

## **MAT2351 - Cálculo para Funções de Várias Variáveis I (Turmas 22 e 47)**

O professor David Dias optou pela reposição presencial das aulas. No entanto, o professor disponibilizou mais duas listas de exercícios no [site do curso](#) para alunos interessados em seguir o curso à distância, além de formular um roteiro de estudos.

O roteiro de estudos está baseado no livro *H.L. Guidorizzi, Um curso de Cálculo, vol. II, Editora LTC, 2001* e nas aulas de graduação de Cálculo II da Professora Martha Salerno Monteiro que estão disponíveis no portal [eaulas](#):

## I

Curvas no plano e no espaço, áreas em coordenadas polares, comprimento de curva. Funções duas e três variáveis reais, curvas de nível e gráficos. Limite e continuidade.

### **Aulas**

3, 4, 5, 6, 17 e 18 (exercícios 7 e 8)

### **Capítulos**

7, 8 e 9

## II

Derivadas parciais e direcionais; diferenciabilidade, regra da cadeia e propriedades do gradiente.

### **Aulas**

9, 10, 11, 12, 13 e 14 (exercícios 15 e 16).

### **Capítulos**

10, 11, 12, 13 e 14.

## III

Polinômio de Taylor, máximos e mínimos e multiplicadores de Lagrange.

### **Aulas**

19, 20, 21, 22, 23 (exercícios 24 e 25)

### **Capítulos**

15 e 16.

— David Pires Dias

O monitor se encontra a disposição para esclarecer dúvidas pelo e-mail [ricardocanale@ime.usp.br](mailto:ricardocanale@ime.usp.br) e as novas datas de prova serão apresentadas assim que restauradas as atividades presenciais.

**Contato do Professor**    [dpdias@ime.usp.br](mailto:dpdias@ime.usp.br)

## **MAT2351 - Cálculo para Funções de Várias Variáveis I (Turma 42)**

Atividades suspensas até o retorno das aulas presenciais.

A professora Claudia Cueva Candido está mantendo o contato, para retirar dúvidas e compartilhar informações, com as(os) estudantes por meio do Google Meet e [Zoom](#).

**Contato da Professora**     [cueva@ime.usp.br](mailto:cueva@ime.usp.br)

## **MAT5721 - Análise Funcional**

Favor ler o informe sobre a disciplina [MAT0334 - Análise Funcional](#) para mais informações — é a mesma disciplina.

## **MAT6201 - Teoria Espectral dos Operadores nos Espaços de Banach**

A professora Natalia Goloshchapova dará continuidade à disciplina por meio virtual. Para mais informações, acesse a [página da disciplina](#) ou o [grupo da disciplina](#) no Facebook.

**Contato da Professora**     [natalia@ime.usp.br](mailto:natalia@ime.usp.br)

## **Departamento de Estatística**

### **MAE0116 - Noções de Estatística (Instituto de Biologia)**

O professor Fábio Machado adotou o e-disciplinas para prosseguir com a disciplina virtualmente, vide [página da disciplina](#).

Há informações também no [site do professor](#).

**Contato do Professor**     [fmachado@ime.usp.br](mailto:fmachado@ime.usp.br)

### **MAE0121 - Introdução a Probabilidade e a Estatística I**

O professor José Carlos Simon de Miranda afirma não ter computador ou celular e que, portanto, considera a disciplina suspensa por hora.

### **MAE0217 - Estatística Descritiva**

O professor Julio da Motta Singer optou por prosseguir com a disciplina utilizando o Google Meet. A comunicação com a turma está sendo feito através da [página da disciplina](#).

**Contato do Professor**     [jmsinger@ime.usp.br](mailto:jmsinger@ime.usp.br)

## **MAE0221 - Probabilidade I**

O professor Fábio Machado adotou o e-disciplinas para prosseguir com a disciplina virtualmente, vide [página da disciplina](#).

Há informações também no [site do professor](#).

**Contato do Professor**     [fmachado@ime.usp.br](mailto:fmachado@ime.usp.br)

## **MAE0312 - Introdução aos Processos Estocásticos**

O professor Fábio Machado adotou o e-disciplinas para prosseguir com a disciplina virtualmente, vide [página da disciplina](#).

Há informações também no [site do professor](#).

**Contato do Professor**     [fmachado@ime.usp.br](mailto:fmachado@ime.usp.br)

## **MAE0314 - Análise Estatística**

Atividades suspensas até o retorno das aulas.

## **MAE0317 - Planejamento e Pesquisa I**

A professora Viviana Giampaoli seguirá com a disciplina de forma online da seguinte forma:

1. Para as aulas usará o Google Meet
2. O material da disciplina será disponibilizado no e-disciplinas.

**Contato da Professora**     [vivig@ime.usp.br](mailto:vivig@ime.usp.br)

## **MAE0399 - Análise de Dados e Simulação**

A professora Márcia Branco dará prosseguimento a disciplina através de aulas online via Google Meet. O material utilizado é disponibilizado via e-disciplinas e a comunicação mantida via e-mail institucional.

**Contato da Professora**     [mbranco@ime.usp.br](mailto:mbranco@ime.usp.br)

## MAE0512 - Biometria

O professor Julio da Motta Singer prosseguirá com as atividades da disciplina via Google Meet.

**Contato do Professor**     [jmsinger@ime.usp.br](mailto:jmsinger@ime.usp.br)

## MAE1511 - Estatística para Licenciatura I (Turma 42)

Atividades suspensas até o retorno das aulas presenciais.

Aguardando resposta do professor Marcos Magalhães quanto ao canal a ser adotado para comunicação com as(os) estudantes durante o período de quarentena.

**Contato do Professor**     [marcos@ime.usp.br](mailto:marcos@ime.usp.br)

## MAE1511 - Estatística para Licenciatura I (Turma 47)

O professor José Carlos Simon de Miranda afirma não ter computador ou celular e que, portanto, considera a disciplina suspensa por hora.

## MAE1514 - Estatística no Ensino Básico

A professora Viviana Giampaoli seguirá com a disciplina de forma online da seguinte forma:

1. Para as aulas usará o Google Meet
2. O material da disciplina será disponibilizado no e-desciplinas.

**Contato da Professora**     [vivig@ime.usp.br](mailto:vivig@ime.usp.br)

## MAE5702 - Probabilidade e Inferência Estatística I

O professor Alexandre Patriota prosseguirá com a disciplina por meio do Google Meet. As aulas serão gravadas e depois disponibilizadas via Google Drive a ser acessado mediante e-mail institucional.

O link de acesso a sala no Google Meet e demais materiais pode ser encontrado na [página do curso](#).

**Contato do Professor**     [patriota@ime.usp.br](mailto:patriota@ime.usp.br)

## Departamento de Ciência da Computação

## CCM0128 - Computação II

O professor Yoshiharu Kohayakawa dará prosseguimento com as atividades a partir de encontros virtuais, a serem realizados no mesmo horário que eram as aulas presenciais. As ferramentas utilizadas serão: [Google Meet](#), e-Disciplinas e e-aulas.

**Contato do professor**     [yoshi@ime.usp.br](mailto:yoshi@ime.usp.br)

## MAC0101 - Integração na Universidade e na Profissão

O professor André Fujita prosseguirá com a disciplina através de encontros virtuais no Google Meet no mesmo horário que eram as aulas presenciais. O link da sala virtual será divulgado na página do curso no e-disciplinas.

**Contato do Professor**     [fujita@ime.usp.br](mailto:fujita@ime.usp.br)

## MAC0102 - Caminhos no Bacharelado em Ciência da Computação

O professor Flavio Soares Correa dará continuidade a disciplina por meio de encontros virtuais no Google Meet no mesmo horário que eram as aulas presenciais. O link da sala virtual será divulgado na página do curso no e-disciplinas.

**Contato do Professor**     [fcs@ime.usp.br](mailto:fcs@ime.usp.br)

## MAC0105 - Fundamentos de Matemática para a Computação

O professor Sinai Robins prosseguirá com a disciplina através de encontros virtuais no Google Meet no mesmo horário que eram as aulas presenciais. O link da sala virtual será divulgado na página do curso no e-disciplinas.

**Contato do Professor**     [srobins@ime.usp.br](mailto:srobins@ime.usp.br)

## MAC0110 - Introdução à Computação (Turma 42)

O professor Denis Deratani Mauá dará continuidade a disciplina por meio de vídeo-aulas - usando o Google Meet. O link para sala virtual, bem como exercícios, serão disponibilizados no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [ddm@ime.usp.br](mailto:ddm@ime.usp.br)

## MAC0110 - Introdução à Computação (Turmas 41 e 51)

Os professores Hitoshi e Coelho darão continuidade à disciplina da seguinte forma:

1. Aulas online via [Google Meet](#), no horário normal de aula.
2. As atividades no e-disciplinas seguem normalmente.
3. As provinhas semanais serão passadas para uma plataforma virtual.

**Contato do Professor Hitoshi**     [hitoshi@ime.usp.br](mailto:hitoshi@ime.usp.br)

**Contato do Professor Coelho**     [coelho@ime.usp.br](mailto:coelho@ime.usp.br)

## MAC0110 - Introdução à Computação (Turma 54)

O professor Marcilio Sanches prosseguirá com a disciplina através de encontros virtuais no Zoom a ocorrerem no mesmo horário que eram as aulas presenciais. O link da sala virtual será divulgado na página da disciplina no PACA.

**Contato do Professor**     [mms@ime.usp.br](mailto:mms@ime.usp.br)

## MAC0113 - Introdução à Computação para Ciências Humanas (Turmas 01 e 02 - FEA)

A professora Ana Cristina prosseguirá com a disciplina através de vídeo-aulas (transmissão assíncrona). Utilizará o e-Disciplinas para se comunicar com as(os) estudantes, bem como divulgar a ferramenta adotada para encontros online.

**Contato da Professora**     [acvm@ime.usp.br](mailto:acvm@ime.usp.br)

## MAC0113 - Introdução à Computação para Ciências Humanas (Turmas 21 e 22 - FEA)

O professor Kunio Okuda disponibilizará conteúdo online em página web disponibilizada aos matriculados na disciplina. Além disso, encontros online serão realizados em mesmo horário que eram as aulas presenciais, a ferramenta adotada para tal será divulgada no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [kunio@ime.usp.br](mailto:kunio@ime.usp.br)



## **MAC0115 - Introdução à Computação para Ciências Exatas e Tecnologia (Turma 15 - IAG)**

O professor Roberto Marcondes prosseguirá com a disciplina através de encontros virtuais no Zoom a ocorrerem no mesmo horário que eram as aulas presenciais. O link da sala virtual será divulgado na página da disciplina no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [cesar@ime.usp.br](mailto:cesar@ime.usp.br)

## **MAC0209 - Modelagem e Simulação (Turma 45)**

O professor Roberto Hirata prosseguirá com a disciplina através de encontros virtuais no Zoom a ocorrerem no mesmo horário que eram as aulas presenciais. O link da sala virtual será divulgado na página da disciplina no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [hirata@ime.usp.br](mailto:hirata@ime.usp.br)

## **MAC0209 - Modelagem e Simulação (Turma 52)**

O professor Roberto Marcondes prosseguirá com a disciplina através de encontros virtuais no Zoom a ocorrerem no mesmo horário que eram as aulas presenciais. O link da sala virtual será divulgado na página da disciplina no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [cesar@ime.usp.br](mailto:cesar@ime.usp.br)

## **MAC0210 - Laboratório de Métodos Numéricos**

O professor Ernesto Birgin disponibilizará conteúdo online em página web, disponibilizada aos matriculados na disciplina. Além disso, encontros online via Google Meet serão realizados em mesmo horário que eram as aulas presenciais, link da sala virtual a ser divulgado no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [egbirgin@ime.usp.br](mailto:egbirgin@ime.usp.br)

## **MAC0213 - Atividade Curricular em Comunidade**

O professor André Fujita dará continuidade a disciplina do mesmo modo como antes da quarentena. O cronograma de aulas está mantido e será divulgado por meio da página da matéria no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [fujita@ime.usp.br](mailto:fujita@ime.usp.br)

## MAC0214 - Atividade Curricular em Cultura e Extensão

O professor Flávio Correa dará continuidade a disciplina do mesmo modo como antes da quarentena. O cronograma de aulas está mantido e será divulgado por meio da página da matéria no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [fcs@ime.usp.br](mailto:fcs@ime.usp.br)

## MAC0215 - Atividade Curricular em Pesquisa

O professor André Fujita dará continuidade a disciplina do mesmo modo como antes da quarentena. O cronograma de aulas está mantido e será divulgado por meio da página da matéria no e-Disciplinas.

**Contato do Professor**     [fujita@ime.usp.br](mailto:fujita@ime.usp.br)

## MAC0218 - Técnicas de Programação II

A disciplina seguirá com aulas online, usando o Google Meet e com material adicional no e-disciplinas. O link para cada aula é disponibilizado dentro do próprio e-disciplinas.

As aulas online serão gravadas e disponibilizadas para toda a classe.

**Contato do Professor**     [gubi@ime.usp.br](mailto:gubi@ime.usp.br)

## MAC0219 - Programação Concorrente e Paralela

Adotando o e-disciplinas e Google Meet como alternativa online, o professor Alfredo Goldman dará continuidade às aulas.

**Contato do Professor**     [gold@ime.usp.br](mailto:gold@ime.usp.br)

## MAC0317 - Introdução ao Processamento de Sinais Digitais

O professor Marcelo Queiroz dará continuidade às atividades de forma online via e-disciplina. Segundo o próprio, tal medida visa respeitar uma enquete (anônima) na qual 100% das(os) participantes manifestaram concordância com esse modelo, “vale ressaltar que esse total corresponde a alunos que participaram de alguma atividade presencial nas 2 primeiras semanas”.

Consulte a [página da disciplina](#), as aulas online são integradas ao e-disciplinas, acessíveis por um link interno.

**Contato do Professor**     [mqz@ime.usp.br](mailto:mqz@ime.usp.br)

## MAC0320 - Introdução à Teoria dos Grafos

A professor Yoshiko Wakabayashi disponibilizará conteúdo online no [site da disciplina](#). Além disso, encontros online serão realizados via Google Meet no mesmo horário que eram as aulas presenciais, link da sala virtual a ser divulgado no e-Disciplinas.

**Contato da Professora**     [yw@ime.usp.br](mailto:yw@ime.usp.br)

## MAC0321 - Laboratório de Programação Orientada a Objetos (Turmas 01 e 02)

O professor Fábio Kon continuará ministrando o curso de forma online, da seguinte forma:

1. O material didático está disponível na [página do curso](#) no e-disciplinas.
2. As aulas estarão disponíveis online no e-disciplinas e em [www.youtube.com/playlist?list=PLTeQ2u81sjqfsFNWrUCIoqJZBSJrai8M7](https://www.youtube.com/playlist?list=PLTeQ2u81sjqfsFNWrUCIoqJZBSJrai8M7).
3. Haverá exercícios para entrega via e-disciplinas e tiragem de dúvidas pelo Fórum e, se desejável, Google Meet.

**Contato do Professor**     [kon@ime.usp.br](mailto:kon@ime.usp.br)

## MAC0323 - Algoritmos e Estruturas de Dados II

O professor Carlos Eduardo Ferreira prosseguirá com o calendário letivo da disciplina por meio do Google Meet.

**Contato do Professor**     [cef@ime.usp.br](mailto:cef@ime.usp.br)

## MAC0327 - Desafios de Programação I

A professora Cristina Fernandes dará continuidade à disciplina via Google Meet, acesse a sala virtual através do link: [meet.google.com/zht-asmy-bcz](https://meet.google.com/zht-asmy-bcz)

A professora afirma que “durante a semana passada e esta semana, a carga de atividades foi diminuída” e que está avaliando a situação de perto “para ajustar tanto a carga de atividades como o critério de avaliação”. Além disso, no dia 24/03 adicionou, no e-disciplinas, uma enquete a fim de obter mais informação sobre a condição dos(as) estudantes em continuar acompanhando as aulas da maneira como as está disponibilizando.

**Contato da Professora**     [cris@ime.usp.br](mailto:cris@ime.usp.br)

## MAC0329 - Álgebra Booleana e Aplicações no Projeto de Arquitetura de Computadores

A professora Nina Hirata prosseguirá com a disciplina através de encontros virtuais no Google Meet a ocorrerem no mesmo horário que eram as aulas presenciais. O link da sala virtual será divulgado na página da disciplina no e-Disciplinas.

**Contato da Professora**     [nina@ime.usp.br](mailto:nina@ime.usp.br)

## MAC0331 - Geometria Computacional

A professora Cristina Fernandes, a partir do dia 27 de março, dará continuidade à disciplina via Google Meet, e a sala virtual pode ser acessada através do link: [meet.google.com/vze-ybxa-wpx](https://meet.google.com/vze-ybxa-wpx)

A comunicação com as(os) estudantes está sendo feita via e-mail institucional, e-disciplinas e [site da disciplina](#).

**Contato da Professora**     [cris@ime.usp.br](mailto:cris@ime.usp.br)

## MAC0335 - Leitura Dramática

A disciplina foi cancelada.

## MAC0336 - Criptografia e Segurança de Dados

O professor Routo Terada prosseguirá o calendário letivo com aulas online através do Google Meet. O link é disponibilizado um pouco antes do horário de aula no [PACA](#).

Para dúvidas e demais informações, há um grupo da disciplina no Telegram: [t.me/cripto2020ime](https://t.me/cripto2020ime)

**Contato do Professor**     [rt@ime.usp.br](mailto:rt@ime.usp.br)

## MAC0350 - Introdução ao Desenvolvimento de Sistemas de Software

O professor João Eduardo Ferreira continuará dando aulas, de maneira online. A disciplina aderiu ao break da semana do dia 23/03/2020, então o início das aulas virtuais foi adiado para 31/03/2020.

O material já está disponível no e-Disciplinas e os alunos podem fazer os exercícios das aulas anteriores.

**Contato do Professor**     [jef@ime.usp.br](mailto:jef@ime.usp.br)

## MAC0375 - Biologia de Sistemas

O professor Ronaldo Fumio Hashimoto continuará dando aulas, de maneira online através do Google Meet. As aulas virtuais terão início em 31/03/2020.

O material estará disponível no e-disciplinas.

**Contato do Professor**     [ronaldo@ime.usp.br](mailto:ronaldo@ime.usp.br)

## MAC0425 - Inteligência Artificial

O professor Marcelo Finger prosseguirá com atividades online, adotando o uso do Google Meet.

**Contato do Professor**     [mfinger@ime.usp.br](mailto:mfinger@ime.usp.br)

## MAC0427 - Otimização não Linear (Turma 44)

O professor Leônidas de Oliveira Brandão optou por continuar com a matéria virtualmente, consulte a [página no e-disciplina](#).

**Contato do Professor**     [leo@ime.usp.br](mailto:leo@ime.usp.br)

## MAC0427 - Otimização não Linear (Turma 54)

O professor afirma que “continua a dar aulas online, sem grandes planejamentos”. Mais informações podem ser encontradas no [PACA](#).

**Contato do Professor**     [ghaeser@ime.usp.br](mailto:ghaeser@ime.usp.br)

## MAC0439 - Laboratório de Bancos de Dados

A professora Kelly Rosa Braghetto dará continuidade usando as seguintes plataformas:

1. e-disciplinas
2. [Google Meet](#)

**Contato da Professora**     [kellyrb@ime.usp.br](mailto:kellyrb@ime.usp.br)

## MAC0458 - Direito e Software

O professor José Coelho prosseguirá com a disciplina por meio do Google Meet.

## MAC5747 - Geometria Computacional

Favor ler o informe sobre a disciplina [MAC0331 - Geometria Computacional](#) para mais informações — é a mesma disciplina.

## Departamento de Matemática Aplicada

### MAP0151 - Cálculo Numérico e Aplicações

O professor Alexandre Roma está dando continuidade à matéria via Zoom ([zoom.us](https://zoom.us)).

A comunicação com a turma ocorre por meio do e-disciplinas. O professor pede para àqueles que entraram posteriormente enviem um e-mail para [roma@ime.usp.br](mailto:roma@ime.usp.br) para que ele possa adicioná-los manualmente na turma do e-disciplinas.

Contato do Professor [alexandre.roma@gmail.com](mailto:alexandre.roma@gmail.com)

### MAP0216 - Introdução à Análise Real

Favor ler o informe sobre a disciplina [MAT0206 - Análise Real](#) para mais informações — é a mesma disciplina.

### MAP0316 - Equações Diferenciais Ordinárias II

O professor Orlando Francisco Lopes dará prosseguimento à disciplina via Google Meet.

Contato do Professor [olopes@ime.usp.br](mailto:olopes@ime.usp.br)

### MAP2110 - Modelagem Matemática

O professor Saulo Rabello disponibilizou listas de estudos no e-disciplinas e abriu um forum para interação com as(os) estudantes — também no e-disciplinas.

Contato do Professor

[saulo@ime.usp.br](mailto:saulo@ime.usp.br)

### MAP2212 - Laboratório de Computação e Simulação

A pedido do professor, aqui consta seu comunicado enviado aos alunos:

Caros Alunos:

Não tenho em casa condições gravar tele-aulas. Todavia, o livro texto da disciplina cobre completamente o conteúdo da mesma, e minha página tem ainda farto material de leitura adicional. Assim, eu faculto aos alunos que assim puderem e desejarem, fazer uma série de EP's para prosseguir com as tarefas da disciplina durante o período de quarentena.

Os EP's estão sendo postados pela monitora no site e-disciplinas. Bem sei que nem todos terão condições de prosseguir desta forma, e teremos que contemplar outras alternativas quando a situação da USP voltar ao normal.

Eu postei ainda um EP "adicional" sugerindo um trabalho de modelagem sobre a atual epidemia COVID-19; este EP adicional não faz parte das atividades regulares da disciplina, mas será levado em conta para favorecer os intrépidos que nele se aventurarem.

Espero que, nestes tempo difíceis, vocês e seu entes queridos estejam bem.

Tudo de bom, Julio Stern

— Julio Stern

**Contato do Professor**     [jstern@ime.usp.br](mailto:jstern@ime.usp.br)

## MAP2310 - Métodos Numéricos em Equações Diferenciais I

Os professores Nelson Kuhl e Sergio Muniz unificaram as Turmas 44 e 54. A disciplina prosseguirá com calendário letivo através do [e-disciplinas](#).

Os professores pedem para àqueles que ainda não acessaram o e-disciplina então o façam e respondam a mensagem que foi enviada.

**Contato do Professor Nelson**     [kuhl@ime.usp.br](mailto:kuhl@ime.usp.br)

**Contato do Professor Sergio**     [smo@ime.usp.br](mailto:smo@ime.usp.br)

## Física

## **4300152 - Medidas Física**

Atividades suspensas até o retorno das aulas.

Há material, disponível no e-disciplina, para auxiliar o estudo desta matéria durante o período de quarentena.

## **Educação**

### **EDM0400 - Educação especial, Surdos e Libras**

Atividades suspensas até o retorno das aulas. A comunicação tem sido feita via e-disciplinas.