



Matemática Básica

MA091A, 2ª, 14:00–16:00; 4ª, 14:00–16:00 e 5ª, 8:00–10:00

Francisco A. M. Gomes

---

Submetido em 09/03/21 12:17

### **Teoria**

A parte teórica da matéria será oferecida por meio de cerca de 230 vídeos, cada qual com aproximadamente 10 minutos de duração.

### **Prática**

Semanalmente, será oferecida uma aula síncrona, que envolverá apenas aplicações e atividades práticas, ou seja, que exijam a participação dos alunos. Essas atividades incluem, por exemplo, a realização de pesquisas na internet, a resolução de problemas ou o desenvolvimento de projetos em grupo, a realização de gincanas usando aplicativos de resposta rápida (como o Socrative) e o uso de aplicativos de matemática (como o Wolfram Alpha).

### **Atendimento**

Serão oferecidos oito horários semanais de atendimento, todos por meio da plataforma Google Meet. Cada atendimento terá uma hora de duração. Os horários serão divididos entre PEDs, PADs e o professor, e cobrirão os vários dias da semana e períodos do dia, já que há uma predileção dos alunos por horários vespertinos e noturnos.

Também será criado um canal de troca de mensagens ("chat") por meio do aplicativo Slack ou Discord. Esse canal servirá para que os alunos postar dúvidas a qualquer momento, embora as respostas só devam ser postadas em horários específicos, para não sobrecarregar os PADs e PEDs.

### **Avaliação**

Serão aplicadas 3 provas ao longo do curso, cada qual com 24 horas de duração.

### **Critério para aprovação**

Nota.

### **Outras informações**

O sítio de MA091 deverá conter o cronograma global do curso, indicando os tópicos a serem estudados a cada semana, as datas das provas, etc. Quando estiver pronto, ele estará disponível em <http://www.ime.unicamp.br/~chico/ma091/>