

ME414 C - Estatística para Experimentalistas

Profa.: Larissa Avila Matos - Sala 234 - IMECC

e-mail: larissam@unicamp.br

Aulas: Segundas (21h00-23h00) e Quartas (19h00-21h00)

Segundo Semestre de 2020

Programa

O programa encontra-se disponível no site da disciplina: me414-unicamp.github.io/aulas/

Aulas/Materiais

Não haverá aula presencial durante o período de afastamento devido à pandemia. Serão disponibilizados videoaulas no site da disciplina (me414-unicamp.github.io/cronograma/) e materiais para atividades no Moodle.

Além disso, em um dos horários de aula, o professor estará disponível para discussão dos materiais e dúvidas no **Google Meet**, código de acesso para a reunião: **uut-jmxw-hwg**. Para mais informações sobre o Google Meet, veja **Manual IFCH**.

É importante ressaltar que:

- Todas as atividades deverão ser entregues no **Moodle**.
- Toda a comunicação entre professor e aluno será via **Moodle**, **Google Meet** e **email**.
- O aluno deve acessar o Google Meet usando a conta de e-mail institucional (Gmail Unicamp).

Atendimento

Durante o isolamento o atendimento será realizado via Google Meet.

Atendimento (Professor): Quartas, das 19h às 20h - código de acesso **uut-jmxw-hwg**.

Atendimento PED (Fernanda Paula Rocha): me414-unicamp.github.io/about/.

Referências Bibliográficas

1. Bussab, W. O. & Morettin, P. A. (1987). *Estatística Básica*. Atual Editora Ltda., São Paulo.
2. Magalhães, M. N., & de Lima, A. C. P. (2001). *Noções de probabilidade e estatística*. São Paulo: IME-USP.
3. Ross, S. M. (2010). *Introductory Statistics*.
4. Diez, D. M.; Barr, C. D.; Çetinkaya-Rundel, M. (2015). *OpenIntro Statistics*.
5. Devore, J. L. (2018). Probabilidade e Estatística para Engenharia e Ciências. Consulta on-line em <https://bookshelf.vitalsource.com/#/books/9788522128044>.

Para acessar livros digitais fora da Unicamp, você precisará do VPN.

Critérios de Avaliação

A avaliação do curso será composta por duas provas (P1 e P2) e atividades (A) aplicadas ao longo do semestre.

A média final (MF) será a média ponderada das duas provas e atividades. Os alunos que obtiverem nota superior ou igual a **6,0** estarão **aprovados**.

Então, o aluno será aprovado se

$$MF = 0,4 * P1 + 0,5 * P2 + 0,1 * A \geq 6,0.$$

Os alunos que obtiverem nota final inferior a 6,0 deverão realizar um exame final*. A nota final do curso será a média aritmética simples da nota final do semestre e a nota do exame final, ou seja, $NF = \frac{MF + \text{Exame}}{2}$.

* Ver item 5 das informações gerais para detalhes dos alunos que estão aptos à realizar o exame.

Datas Importantes

1ª prova (P1)	11/11/2020
2ª prova (P2)	11/01/2021
Exame final	20/01/2021

Informações gerais

1. Comunicação por email: APENAS pelo email institucional, especificando [ME414-C] no assunto da mensagem e APENAS remetentes de emails xxx.unicamp.br. Qualquer outra mensagem sem essas especificações será ignorada.
2. Os alunos regularmente matriculados estarão inscritos automaticamente no Moodle da disciplina [G_ME414C_2020S2 - Estatística para Experimentalistas](#).
O aluno deverá logar com o mesmo usuário e senha usado para acessar os serviços da DAC. O login usado para acessar o Moodle é intransferível ([GR-052/2012](#), Capítulo VI, artigo 59).
3. Informações relevantes referentes às atividades de avaliação serão disponibilizadas na página do Moodle citada acima.
4. As atividades de avaliação no Moodle têm data de fechamento. O aluno deverá submetê-las antes da data especificada para receber a nota. Após a data de fechamento, caso o aluno não tenha aberto a atividade nenhuma vez, não é possível ler o enunciado.
5. Para a realização do Exame Final, será utilizado o Artigo 57 do [Regimento Geral de Graduação](#). Aqueles que obtiverem $MF \geq 6,0$ estão dispensados do Exame e Aprovados na disciplina. Aqueles que obtiverem $2,5 \leq MF < 6,0$ poderão fazer o Exame Final. Aqueles com $MF < 2,5$ não poderão fazer o Exame e estão Reprovados.
6. No caso de ausência justificada em uma das duas provas, por motivo regimental (disposto no parágrafo único do artigo 72 da seção X do [Regimento Geral de Graduação](#)), o aluno poderá fazer uma prova substitutiva, a ser agendada com o professor. A nota obtida entrará no cálculo da Média Final (MF) com o mesmo peso da prova à qual o aluno faltou.
7. No caso de ausência em uma das duas provas, por motivo não previsto no Regimento, a justificativa deverá ser documentada, para a análise do professor. Se a justificativa for aceita, o aluno poderá fazer o Exame como prova substitutiva da nota faltante, entrando no cálculo da Média Final (MF) com o peso correspondente. O critério de aproveitamento será então aplicado; caso $2,5 \leq MF < 6,0$, o Exame será usado também para o cálculo da Nota Final (NF), não havendo outro exame. O Exame poderá substituir somente uma das notas, P1 ou P2. Caso o aluno não compareça às duas provas, ambas P1 e P2 serão iguais a zero.
8. O professor da disciplina não é direta ou indiretamente responsável pela administração dos sistemas computacionais da universidade. O aluno deverá dirigir-se aos responsáveis em caso de qualquer problema com os sistemas computacionais e serviços relacionados.
9. O código de honra deve ser preservado. O aluno deverá proceder de forma respeitosa e honesta durante as provas bem como na resolução de qualquer outra atividade que seja parte da avaliação do curso.
10. Casos não contemplados neste documento, serão devidamente avaliados.