

ME 210C - Probabilidade I  
Primeiro semestre de 2024  
Prova III  
Data: 27/06/2024

Nome: \_\_\_\_\_ RA: \_\_\_\_\_

Leia atentamente as instruções abaixo:

- Coloque seu nome completo e RA nesta página, nos respectivos espaços disponibilizados. Nas folhas que você utilizou para a resolução das questões (e nas folhas de rascunho), coloque tais informações somente na primeira página de cada folha.
- Utilize somente o espaço delimitado (definidos na própria questão e/ou no caderno de resolução).
- Leia, atentamente, cada uma das questões.
- Enuncie, claramente, todos os resultados que você utilizar.
- Justifique, adequadamente, seus desenvolvimentos sem, no entanto, escrever excessivamente.
- Resolva cada item, preferencialmente, à caneta (azul ou preta). Pode usar lápis/lapiseira, desde que o resultado final esteja destacado à caneta. Procure ser organizado(a).
- Porte somente lápis, borracha, caneta e calculadora. Os demais materiais devem permanecer devidamente guardados.
- Simplifique as expressões algébricas obtidas o máximo possível.
- A menos que seja mencionado o contrário, os resultados numéricos podem ser apresentados em forma de números decimais (duas casas, a menos que o contrário seja mencionado).
- A prova terá duração de 2 horas, das 10h00 às 12h00, improrrogáveis.
- Não serão dirimidas dúvidas de qualquer natureza durante todas as 2 horas de duração da prova, exceto nos 15 minutos iniciais.
- Todo o material recebido, deve ser devolvido.
- Você deve portar seu RA (ou outro documento com foto) e mostrá-lo, quando solicitado.
- Só poderá ser consultado o formulário constante na prova. Estão vedadas consultas a quaisquer outras fontes, incluindo colegas.
- A nota do aluno(a) será  $\frac{NP}{NT} \times 10$ , em que NP é o número de pontos obtidos na prova e NT é o número total de pontos da prova.
- O rascunho não será corrigido, portanto, todas as resoluções deverão estar contidas no caderno de resoluções.
- Quando da vista de prova, contestações a respeito da nota/correção só serão consideradas se estiverem por escrito.
- Outras informações veja [neste link](#).

Faça uma excelente Prova!!