

MI 427/ ME 913 - Análise de Dados Hierárquicos
Segundo semestre de 2020
Prova II
Data: 19/01/2020

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, coloque tais informações somente na primeira página de cada folha.
- Utilize somente o espaço delimitado (definidos na própria questão e/ou no modelo intitulado “Resolucoes Prova II MI 427 2S 2020”, enviado junto com a prova) para resolver cada questão/item (veja se existe limite do número de linhas que você pode escrever).
- 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) ou digitando as resoluções (pode usar lápis/lapiseira, desde que o documento enviado seja legível). Procure ser organizado(a).
- Os resultados numéricos finais devem ser apresentados com, somente, duas casas decimais (quatro casas para p-valores), a não ser que seja solicitado um número diferente de casas ou que assim seja necessário.
- Simplifique as expressões algébricas obtidas, o máximo possível.
- A prova terá duração de 48 horas e 30 minutos, das 17h30 do dia 19/01/2021 a 18h00 do dia 21/01/2021 (data/horário limite de entrega), improrrogáveis.
- Não serão dirimidas dúvidas de qualquer natureza (durante todas as 48 horas de duração da prova), exceto das 17h00 as 17h15, no dia 19/01/2021.
- Esta folha, a resolução da prova, bem como o termo de conduta, terão, necessariamente, que ser entregues via moodle (em um único arquivo PDF), na área do Laboratório de Avaliação intitulado “Entrega da Prova II”. A resolução tem de estar devidamente legível e digitalizada na ordem das questões/itens, enquanto que o termo de conduta tem de estar devidamente assinado. Não serão corrigidas resoluções ilegíveis e/ou fora da ordem mencionada.
- Só poderá ser consultado o formulário constante na prova. Estão vedadas consultas a quaisquer outras fontes, incluindo colegas.
- Contestações a respeito da nota/correção, só serão consideradas se estiverem por escrito.
- 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.
- Outras informações veja [neste link](#).

Faça uma excelente Prova!!