Primeiro dia Estatítica I - C MAT022

Gilberto Pereira Sassi

Departamento de Estatística Instituto de Matemática e Estatística



Informações básicas

- Primeiro dia de aula: 30/09/2024
- Último dia de aula: 10/02/2025
- Nosso curso tem 60 horas de carga horária
- Número máximo de faltas permitidas: 7 faltas (a sétima falta é reprovação automática), pelo artigo 111 do Regimento de Graduação e Pós-graduação da UFBA
- A presença será por chamada oral, e pode acontecer em qualquer momento (no começo, no meio ou no final da aula)



Critérios de Avaliação

- Toda semana teremos um atividade semanal pelo AVA.
- atividade semanal enviada por e-mail não será aceita.

Nota final:

NF = média aritmética das atividades semanais.



Comunicação

A nossa comunicação será totalmente pelo telegram no seguinte servidor: grupo no telegram.

Minha página pessoal: gilbertosassi.netlify.app.

Se você me enviar uma mensagem por e-mail, eu vou pedir para enviar esta mensagem no servidor do discord! Todos poderão ver sua dúvida, e respondo todos de uma vez.



Programa do curso

- Apresentação da linguagem R
- Tabelas
- Gráficos
- Medidas de resumo
- Diagrama de caixa
- Medidas de assimetria
- Medidas de curtose
- Violin plot
- LV plot
- Ramos-e-folhas
- Gráfico quantil-quantil
- Associação entre 2 variáveis
- Painel de dados



Referências deste curso

R para ciência de dados

Estatística aplicada às ciências sociais

Estatística básica

Applied statistics and probability for engineers

