# Primeiro dia Estatítica I - A MAT020

Gilberto Pereira Sassi

Departamento de Estatística Instituto de Matemática e Estatística



### Informações básicas

- Primeiro dia de aula: 11/03/2024
- Último dia de aula: 10/07/2024
- Nosso curso tem 52 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 discord no seguinte servidor: estatísticos.

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
- Estatística descritiva
- Probabilidade
- Variável aleatória
- Distribuição normal
- Distribuição poisson
- Distribuição binomial



### Referências deste curso

R para ciência de dados

Estatística aplicada às ciências sociais

Estatística básica

Applied statistics and probability for engineers

