**Resumo para teste prático**

**Probabilidades condicionais**

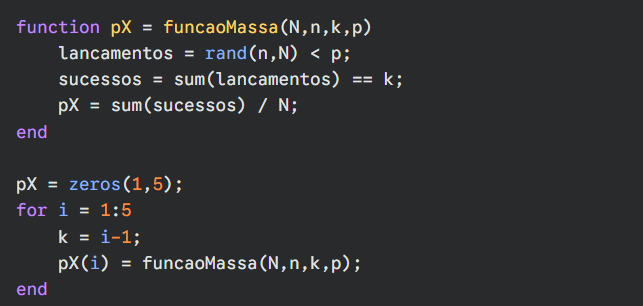
**Uma imagem com texto, captura de ecrã, Tipo de letra

Descrição gerada automaticamente**

**Função Massa de probabilidade**

É as probabilidades para X=0, X=1, X=2, X=3, X=4.  
Basicamente é o mesmo de cima, mas para mais casos.

CUIDADO: o sinal “<” varia.

****

**Função de distribuição acumulada**

Usar **stairs(x, prob\_cum)** para apresentar gráfico.

**Uma imagem com texto, Tipo de letra, captura de ecrã, preto

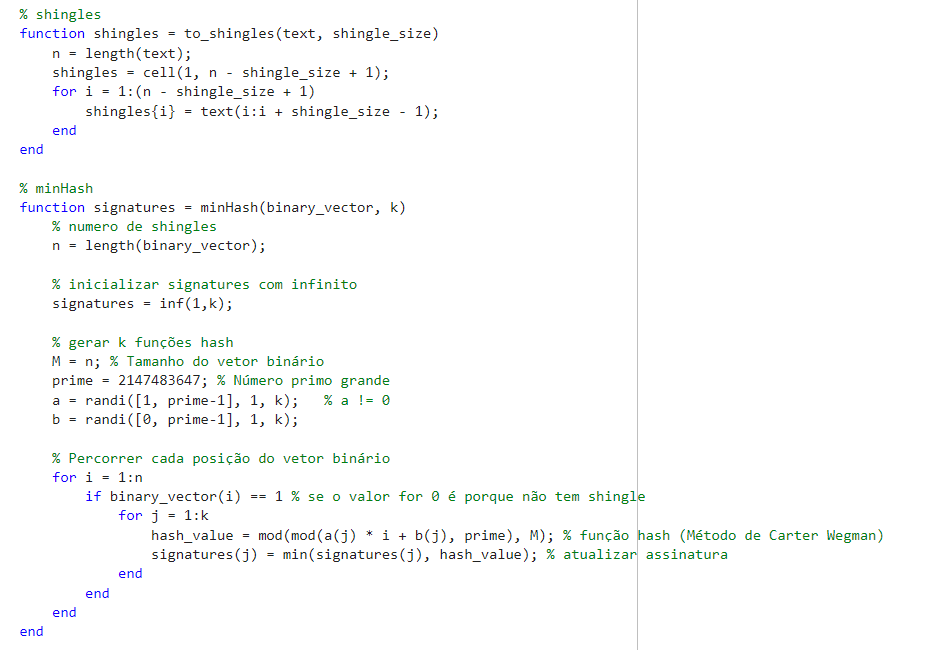
Descrição gerada automaticamente**

**Filtro de Bloom**

**Uma imagem com texto, captura de ecrã, software

Descrição gerada automaticamente**

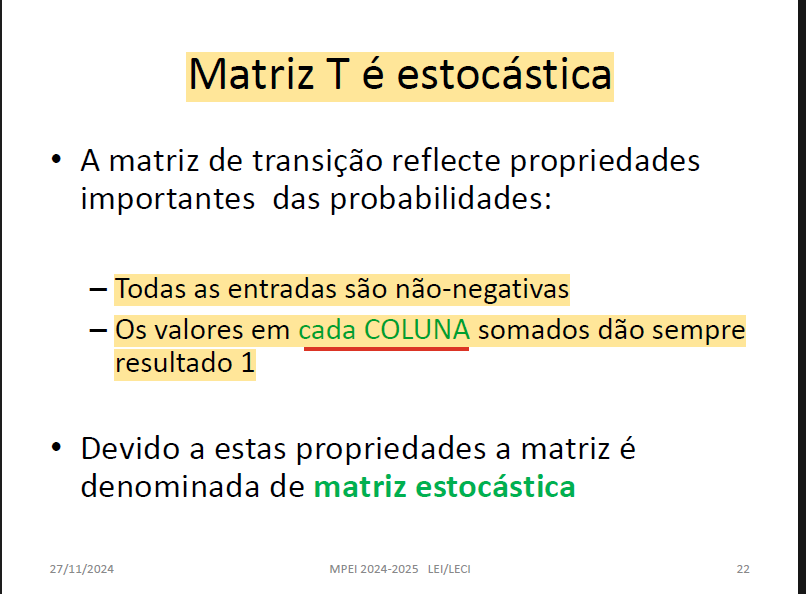
**MinHash**

****

**Cadeias de Markov**

**Uma imagem com texto, Tipo de letra, captura de ecrã, file

Descrição gerada automaticamente**

****

**Uma imagem com Tipo de letra, texto, tipografia, branco

Descrição gerada automaticamente**

Matriz Q

**Uma imagem com texto, captura de ecrã, Tipo de letra, design

Descrição gerada automaticamente**

Matriz fundamental (DECORAR)

**Uma imagem com Tipo de letra, texto, branco, design

Descrição gerada automaticamente**