\*Exercício 1: Praticando Latex

1) Usando o formato ".Rnw", crie um PDF com texto simples usando pelo menos cinco das formatações acima.

Meu

Coisas que gosto:
Fazer parte de comunidades
Itens de papelaria
Completar tarefas atrasadas
Coisas para comprar quando for ao mercado:
Café
Chocolate

- 2) Adicione a famosa equação de Pythagoras.
- 3) Adicione uma tabela simples usando o banco de dados de weather que mostra o total de precipitação por mês:

Precipitação acumulada por mês (inches)

```
MêsPrecipitação acumulada
               8.50
 2
               9.72
 3
               7.66
 4
               4.40
 5
              13.71
 6
7
              24.84
               8.80
 8
               9.27
 9
               6.75
               1.25
10
11
               8.30
12
              13.51
```

4) Adicione um gráfico simples usando o banco de dados weather que mostra a temperatura média por aeroporto. '

```
nycflights13::weather %>%
  group_by(origin) %>%
  summarise(t_media = mean(temp, na.rm = TRUE)) %>%
  ggplot() +
  geom_col(aes(x = origin, y = t_media), fill = "lightblue") +
  labs(
    x = "Aeroporto",
    y = "Temperatura média (°F)"
)
```

