

Lista 2

2025-11-03

Pacotes necessários

```
if (!require("pacman")) install.packages("pacman")

## Loading required package: pacman
library(pacman)

# Carrega todos os pacotes e se necessário, instala
p_load(tidyverse, gt, geobr, stringi, sf, scales)
```

Leitura de dados

Para os seguintes exercícios faça a leitura das bases de dados da CGIL de 2024 e 2025.

```
dados_24 <- read.csv2("CGIL_CNIG_2024.csv", fileEncoding = "UTF-8")
dados_25 <- read.csv2("CGIL_CNIG_jan-set2025.csv", fileEncoding = "UTF-8")
df <- rbind(dados_24, dados_25)
```

Exercício 1:

Calcule as taxas de *DEFERIMENTO* por país para os meses de julho, agosto e setembro de 2024 e 2025. Em seguida plote o boxplot da taxa de deferimento por faixa de solicitação.

Exercício 2:

Construa um mapa com a quantidade de imigrantes com processo *DEFERIDO* no ano de 2024 para os 6 primeiros meses.