Pergunta 3

```
library(ggplot2)
theme_set(theme_light())
dados <- readxl::read_xlsx("./data/electricity.xlsx")</pre>
tipo <- "Renewables"
ano <- 2015
paises <- c("IEA Total", "Hungary", "Iceland")</pre>
dados <- dados[dados$YEAR >= ano &
               dados$COUNTRY %in% paises &
               dados$PRODUCT == tipo, ]
dados$share <- as.numeric(dados$share) * 100</pre>
dados$tempo <- as.Date(paste(dados$YEAR, dados$MONTH, "01", sep = "-"))</pre>
ggplot(dados) +
  geom_line(aes(x = tempo, y = share, color = COUNTRY)) +
 ylim(0, 100) +
  labs(title = paste("Evolution of the share of", tipo),
       subtitle = paste("Relative to other energy sources, from", ano),
       y = "Share (%)", x = "Time")
```

Evolution of the share of Renewables

