#Carregando o banco e guardando-o na variável “terrorismo”

terrorism <- read.csv("C:/Users/ricar/Google Drive/BK\_PC/EACH-MQAAE1/MQA\_Trabalho/globalterrorismdb\_0718dist.csv", header=FALSE)

#Capturando a coluna 11 do banco, criando um sumário da mesma, e delimitando um número máximo de elementos para o sumário

regioes <- summary(terrorism$V11, maxsum = 10)

#Criando um gráfico de barras a partir dos dados da variável “regioes", especificando o título, e as cores de cada barra (delimitadas em um vetor)

barplot(

regioes,

main = "Atentados Terroristas por Países (1970-2018)",

col = c("darkred", "darkblue", "darkgreen", "darkgrey", "saddlebrown", "gold", "darkorange2", "darkorchid", "darkturquoise", "white"), names.arg = ""

)

#Criando uma legenda para o gráfico, definindo a posição dela no gráfico, passando os nomes dos elementos do gráfico, e logo após as respectivas cores de cada elemento (delimitadas em um vetor). Também foi especificada a largura da legenda (3), e o tamanho da fonte (0.8)

legend(

"topright",

names(regioes),

fill = c("darkred", "darkblue", "darkgreen", "darkgrey", "saddlebrown", "gold", "darkorange2", "darkorchid", "darkturquoise", "white"),

text.width = 3,

cex = 0.8

)

