

Proyecto Final 6

Diana Chaglla, Lissette Pita, Natasha Calle

2023-08-05

1. Introducción

This is an R Markdown document. Markdown is a simple formatting syntax for authoring HTML, PDF, and MS Word documents. For more details on using R Markdown see <http://rmarkdown.rstudio.com>.

When you click the **Knit** button a document will be generated that includes both content as well as the output of any embedded R code chunks within the document. You can embed an R code chunk like this:

```
library(openxlsx)
library(magrittr)
library(dplyr)
library(tidyverse)
library(readxl)
library(ggplot2)
```

2. Datos

You can also embed plots, for example:

3. Análisis

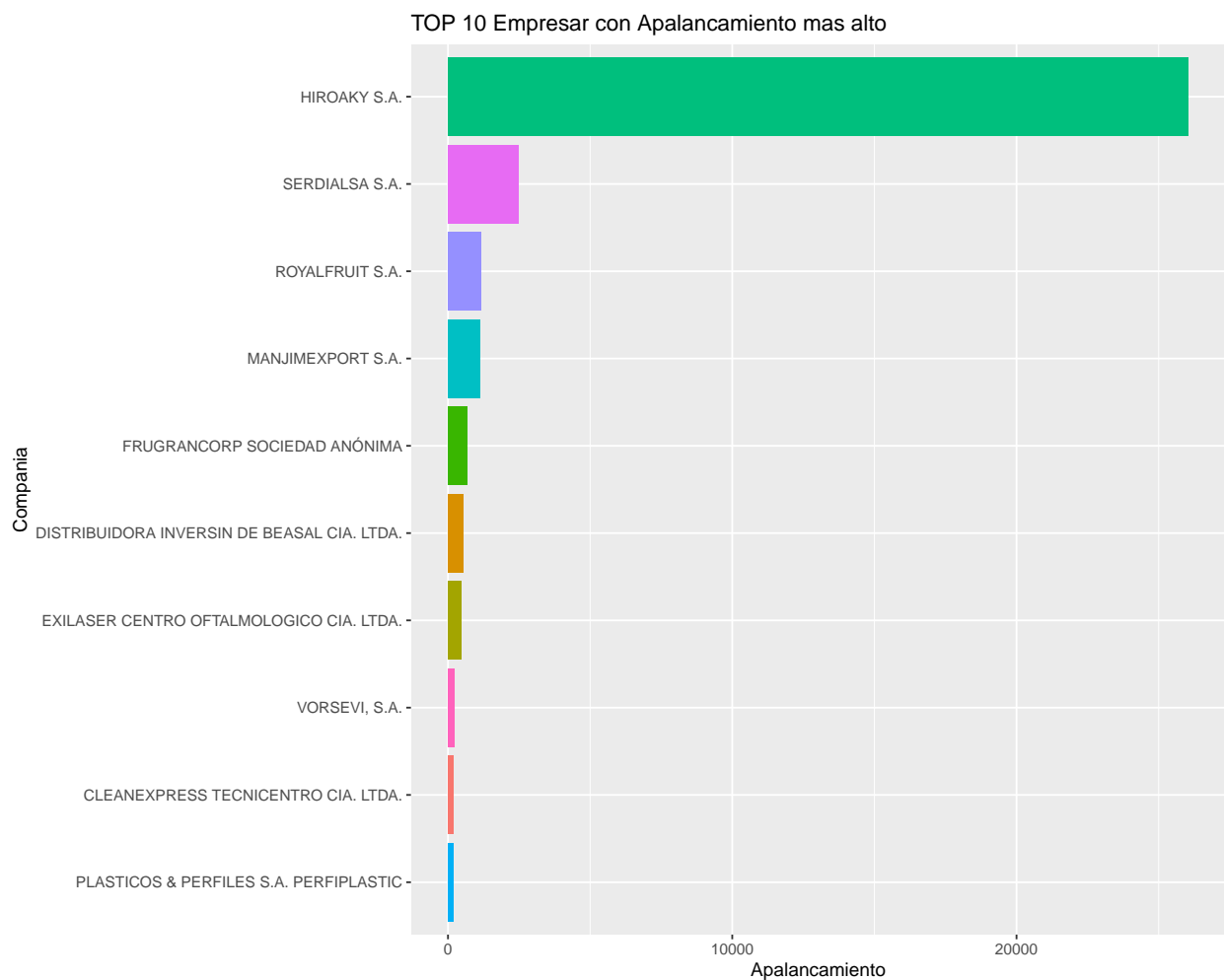
Tibble empresas

```
## # A tibble: 1,645 x 25
##   nombre_cia      situacion tipo pais provincia canton ciudad ciuu4_nivel1
##   <chr>          <chr>    <chr> <chr> <chr>    <chr> <chr> <chr>
## 1 CAMAL FRIGORIFICO~ ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ LOJA      LOJA  LOJA  C
## 2 COINTEC S.A. INGE~ ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ PICHINCHA QUITO QUITO C
## 3 COMPANIA ECUATORI~ ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ PICHINCHA QUITO QUITO A
## 4 PINTURAS CONDOR SA ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ PICHINCHA QUITO QUITO C
## 5 DISTRIBUIDORA NAC~ ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ PICHINCHA QUITO QUITO G
## 6 GRUPO EL COMERCIO~ ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ PICHINCHA QUITO QUITO C
## 7 EL HERALDO CA      ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ TUNGURAH~ AMBATO AMBATO C
## 8 EMPRESA PASTEURIZ~ ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ PICHINCHA QUITO QUITO C
## 9 VICUNHA ECUADOR S~ ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ PICHINCHA QUITO QUITO C
## 10 INDUSTRIA ECUATOR~ ACTIVA  ANÓN~ ECUA~ MANABI    MANTA  MANTA C
## # i 1,635 more rows
## # i 17 more variables: ciuu4_nivel6 <chr>, Activos_Corrientes <dbl>,
## # Pasivos_Corrientes <dbl>, Activos_NoCorrientes <dbl>,
## # Pasivos_NoCorrientes <dbl>, Patrimonio <dbl>, Actividad_Economica <chr>,
```

```
## # Nivel1 <dbl>, Subactividad <chr>, Nivel6 <dbl>, Activo <dbl>, Pasivo <dbl>,
## # Liquidez_corriente <dbl>, Endeudamiento_activo <dbl>,
## # Endeudamiento_patrimonial <dbl>, Endeudamiento_del_activo_fijo <dbl>, ...
```

Respuesta pregunta 2.3

```
## # A tibble: 10 x 2
##   nombre_cia                                Total_Apalancamiento
##   <chr>                                     <dbl>
## 1 HIROAKY S.A.                             26048.
## 2 SERDIALSA S.A.                           2497.
## 3 ROYALFRUIT S.A.                           1156.
## 4 MANJIMEXPORT S.A.                         1113.
## 5 FRUGRANCORP SOCIEDAD ANÓNIMA              688.
## 6 DISTRIBUIDORA INVERSIN DE BEASAL CIA. LTDA. 543.
## 7 EXILASER CENTRO OFTALMOLOGICO CIA. LTDA.  481.
## 8 VORSEVI, S.A.                             232.
## 9 CLEANEXPRESS TECNICENTRO CIA. LTDA.       204.
## 10 PLASTICOS & PERFILES S.A. PERFIPLASTIC    182.
```



4. Conclusión