

Monografia

Juan Doudement

2025-11-06

Abrindo os data frames que estão no workspace

Tratando o df passivo para encontrar o patrimonio líquido

```
Patrimônio_Líquido <- bind_rows(Passivo) %>%
  filter(TCB == "b1", Código %in% AT_6$Código) %>%
  dplyr::select(Instituição, Código, Data, `Patrimônio.Líquido...j.`) %>%
  rename(Patrimônio_Líquido = `Patrimônio.Líquido...j.`)
Patrimônio_Líquido <- na.omit(Patrimônio_Líquido)
```

```
Demon_Resultado <- bind_rows(DRE)
```

```
Lucro_Líquido <- Demon_Resultado %>%
  filter(TCB == "b1" & Código %in% AT_6$Código) %>%
  select(Instituição, Código, Data, `Lucro.Líquido...j.....g.....h.....i.`)
Lucro_Líquido <- Lucro_Líquido %>%
  rename(
    Lucro_Líquido = `Lucro.Líquido..j.....g.....h.....i.`)
Lucro_Líquido <- na.omit(Lucro_Líquido)
```

```
head(Lucro_Líquido, 10)
```

```
##                               Instituição Código     Data Lucro_Líquido
## 1                           BB 49906 03/2000      72.352
## 2 CAIXA ECONOMICA FEDERAL 360305 03/2000   -143.097
## 3                     BRADESCO 10045 03/2000    647.538
## 4                      ITAU 10069 03/2000    350.802
## 5 SANTANDER BRASIL 30379 03/2000     27.120
## 6                     BRADESCO 10045 03/2001    420.365
## 7                           BB 49906 03/2001    136.730
## 8 SANTANDER BANESPA 30379 03/2001    205.227
## 9 CAIXA ECONOMICA FEDERAL 360305 03/2001   -94.617
## 10                     ITAU 10069 03/2001    602.879
```

```
head(Passivo_06.2020, 10)
```

##	Data	Instituição
----	------	-------------

```
## 1
## 2
## 3 06/2020           ITAU
## 4 06/2020           BB
## 5 06/2020           CAIXA ECONOMICA FEDERAL
## 6 06/2020           BRADESCO
## 7 06/2020           SANTANDER
## 8 06/2020 BANCO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO E SOCIAL
## 9 06/2020           BTG PACTUAL
## 10 06/2020          SAFRA
##     Patrimônio.Líquido..j.
## 1
## 2
## 3      137.830.549
## 4      105.454.075
## 5      55.880.760
## 6      136.909.208
## 7      77.395.834
## 8      98.495.331
## 9      25.577.270
## 10     12.640.315
```