

# 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	BRABESCO	10045	03/2000	647.538
## 4	ITAU	10069	03/2000	350.802
## 5	SANTANDER BRASIL	30379	03/2000	27.120
## 6	BRABESCO	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	BRABESCO
## 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	