# Dataset de índices econômicos mundiais

Membro RA
Leonardo Rener de Oliveira 201270
César Guedes Carneiro 261031
Matheus Silva de Deus 241882

Grupo Invest Bank - INVB3

#### Objetivo

O tema do nosso dataset é a evolução histórica de índices econômicos.

Nossa motivação está em criar uma forma simples e gratuita de estudar os principais índices de investimento econômicos do mundo, sendo assim possível acompanhar a evolução econômica de países e empresas. Com o contexto de ajudar investidores a conhecerem os diversos índices existentes e seus desempenhos ao longo do tempo.

#### **Modelo Lógicos**

Chaves primárias são representadas da forma \_\_chave-primária\_\_

```
- País(__nome_país__)
```

- Índice(\_\_nome\_índice\_\_)
- Índice\_Origem(\_\_país\_\_, \_\_nome\_índice\_\_) CHE: país para País e nome índice para Índice
- Histórico\_de\_preços(\_\_índice\_\_, \_\_mês\_\_, pontos\_abertura, pontos\_fechamento)
  CHE: \_\_indíce\_\_ para Índice\_Origem e \_\_mês\_\_ para Mês
- Mês(\_\_mês\_\_)

### **Modelo Conceitual**



## Perguntas que podem ser respondidas com o dataset

- Como foi a evolução de um índice de investimento de um determinado país?
- Em qual país/índice o investidor obteve melhor rendimento em um determinado período?
- Relação entre a índice e economia de um país.

#### Fontes de Dados Candidatas

- Investing.com : <a href="https://br.investing.com/">https://br.investing.com/</a>
- Status Invest : <a href="https://statusinvest.com.br/">https://statusinvest.com.br/</a>

Utilizaremos operações de extração, integração e tratamento dos dados.