

# Cryptalytics

---

Projeto em grupo Módulo 5

# Conheça a Equipe



**ALINE**

Gestora de Conhecimento



**CRISTHIAN**

Colaborador



**JULIANA**

Gestora de Gente e  
Engajamento e P.O



**LUIS**

Co-facilitador



**MATHEUS**

Colaborador 2 e Scrum Master

# O Desafio da Corretora Financeira

Os executivos da empresa estavam preocupados com a crescente demanda por investimentos em criptomoedas. A volatilidade desses ativos estava mexendo com os nervos dos investidores, e a empresa precisava de uma estratégia sólida para orientar seus clientes..



# Criptomoedas Analisadas

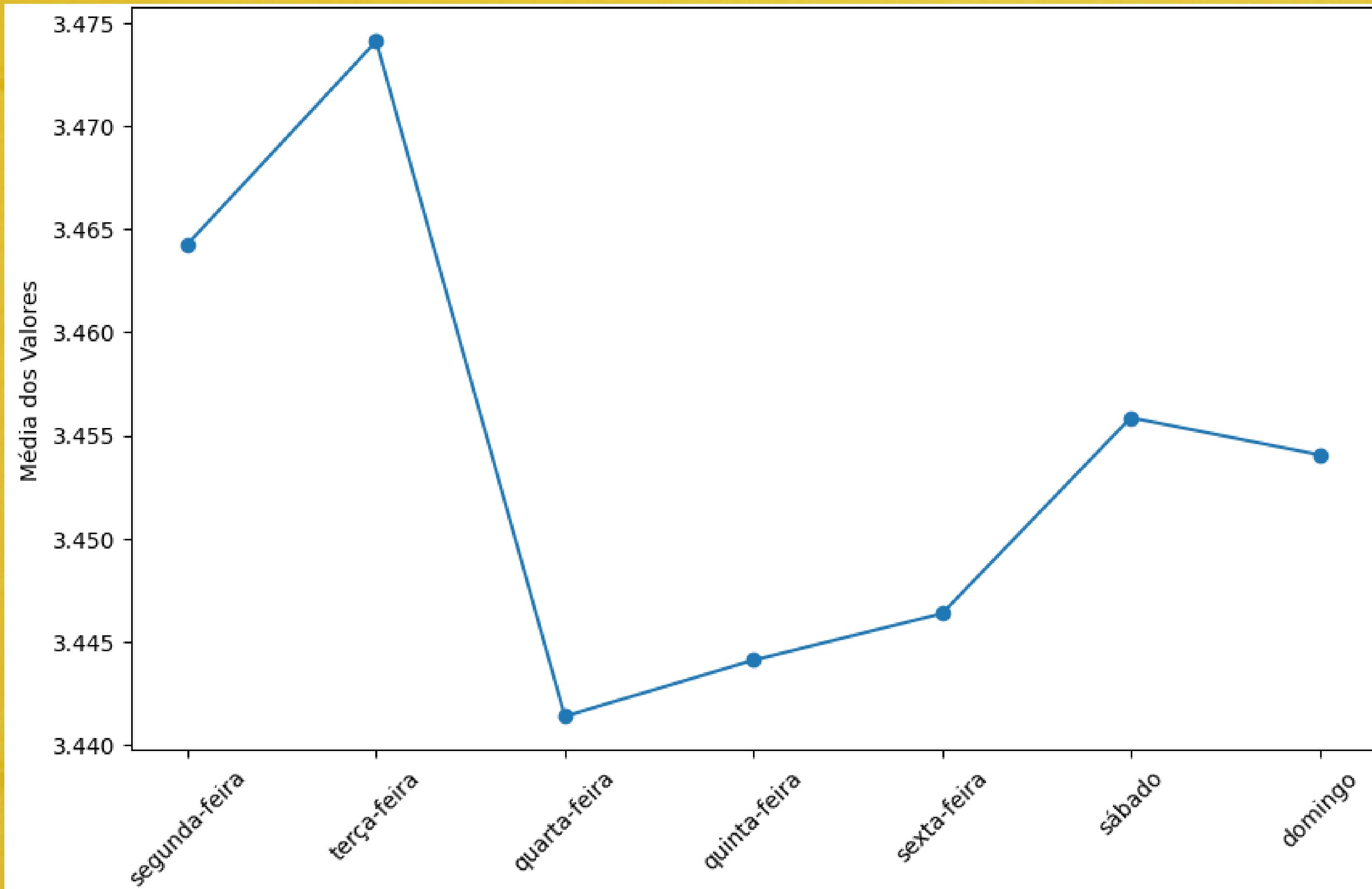
- Polkadot
- Ethereum
- Cosmos
- EOS
- XRP
- BinanceCoin
- USDCoin
- Chainlink
- Bitcoin
- Aave.



### Tendência de Preços de Criptomoedas (2014-2021)



**Existe alguma tendência de aumento ou queda dos valores pelo dia da semana?**

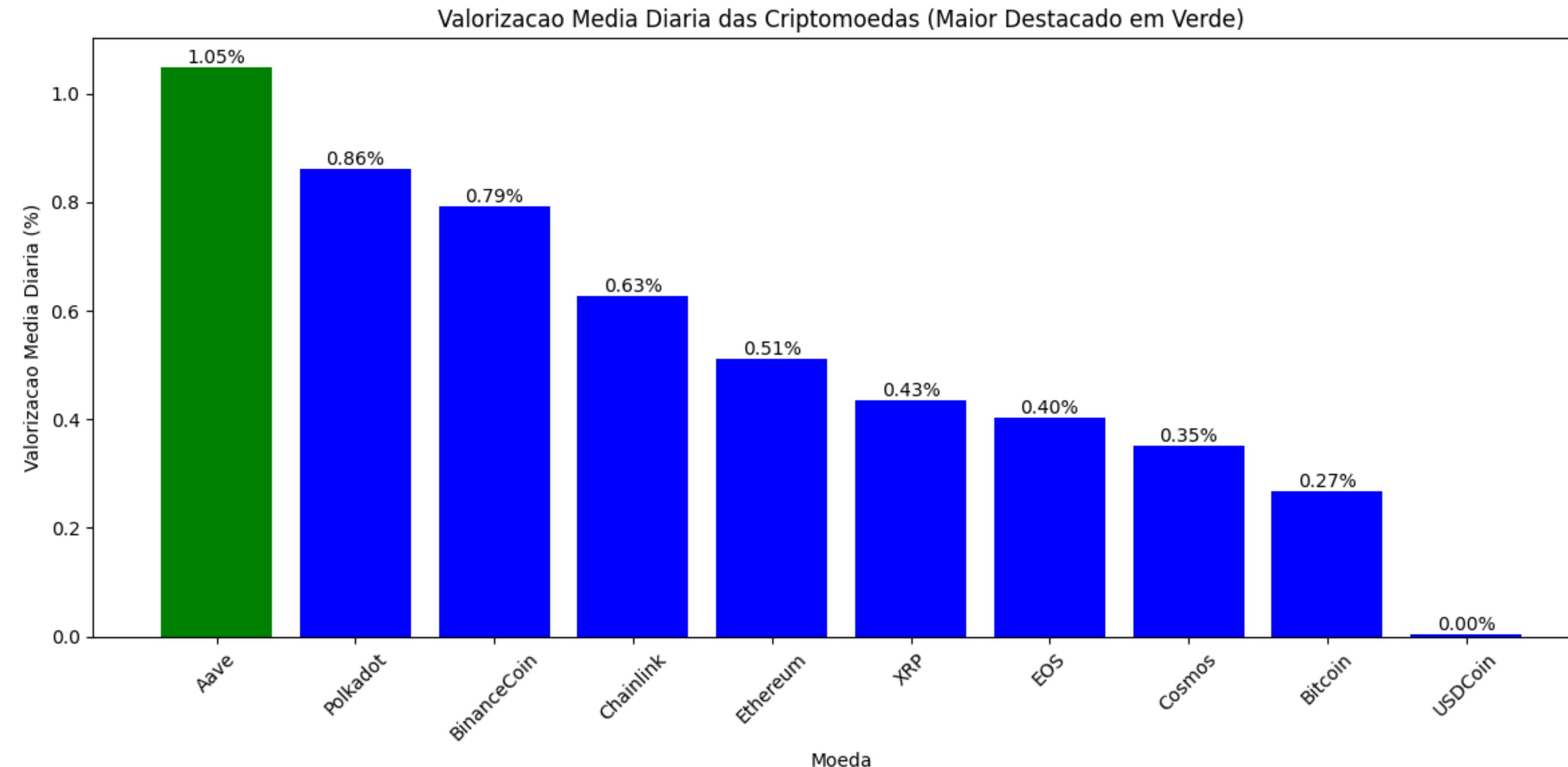


# Quais os valores médios para todas as criptomoedas?

Criptomoeda	Símbolo / Valor Médio									
	BTC	ETH	AAVE	BNB	DOT	ATOM	LINK	EOS	USDC	XRP
Bitcoin	\$6.711,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethereum	-	\$383,91	-	-	-	-	-	-	-	-
Aave	-	-	\$255,53	-	-	-	-	-	-	-
Binance Coin	-	-	-	\$52,25	-	-	-	-	-	-
Polkadot	-	-	-	-	\$18,14	-	-	-	-	-
Cosmos	-	-	-	-	-	\$6,77	-	-	-	-
Chainlink	-	-	-	-	-	-	\$6,31	-	-	-
EOS	-	-	-	-	-	-	-	\$4,62	-	-
USD Coin	-	-	-	-	-	-	-	-	\$1	-
XRP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$0,24

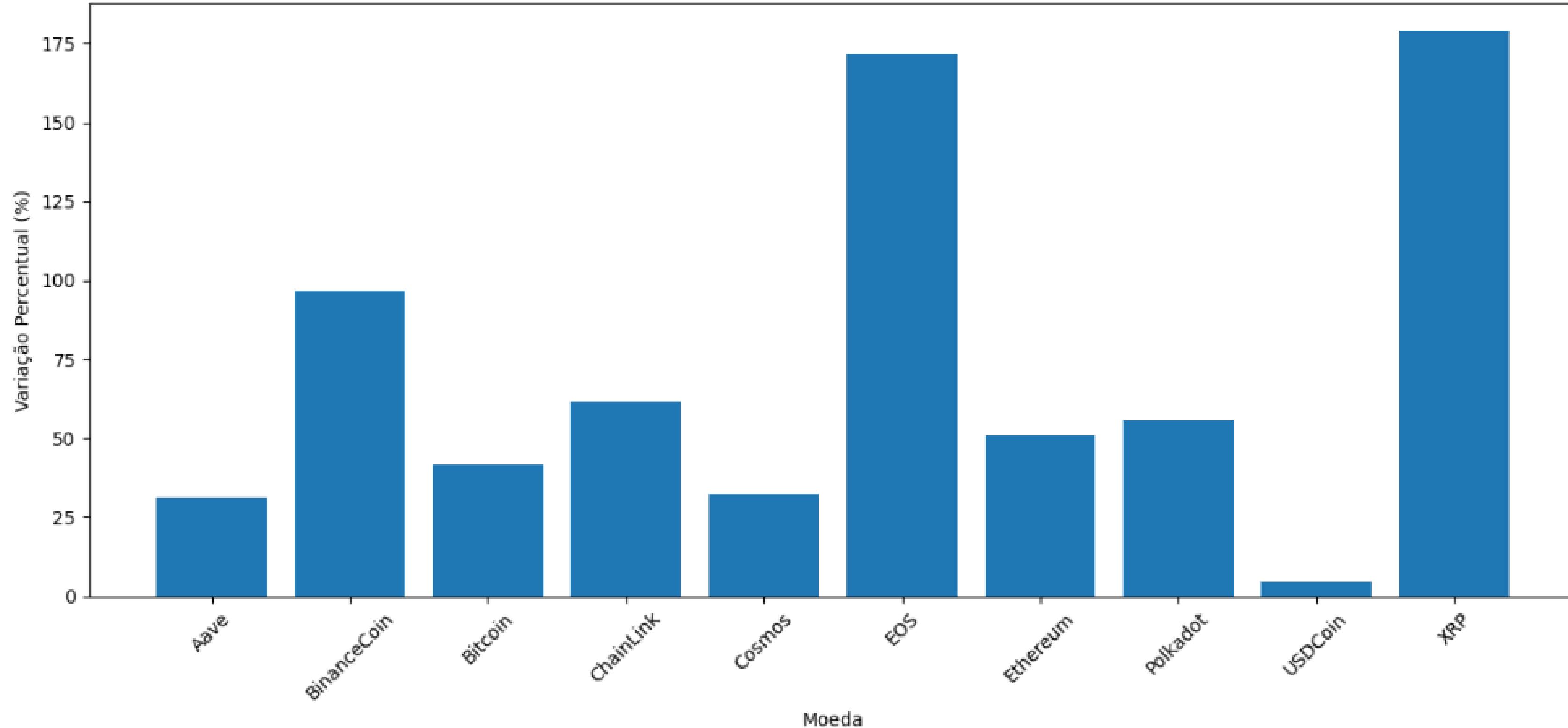
- **Bitcoin (BTC)** mantém posição líder como criptomoeda mais valorizada.
- Valor médio impressionante de \$6.711,29.
- Reconhecimento mundial devido à sua notável valorização.
- Primeira e mais reconhecida criptomoeda do mundo.
  
- **XRP (XRP)** é uma escolha eficiente para transferências de dinheiro transfronteiriças.
- Valor médio de \$0,24 o torna uma opção acessível para soluções de pagamento global.
- Destaque pelo seu papel em facilitar transações internacionais.

# Quais moedas se mostram interessante em relação à valorização?

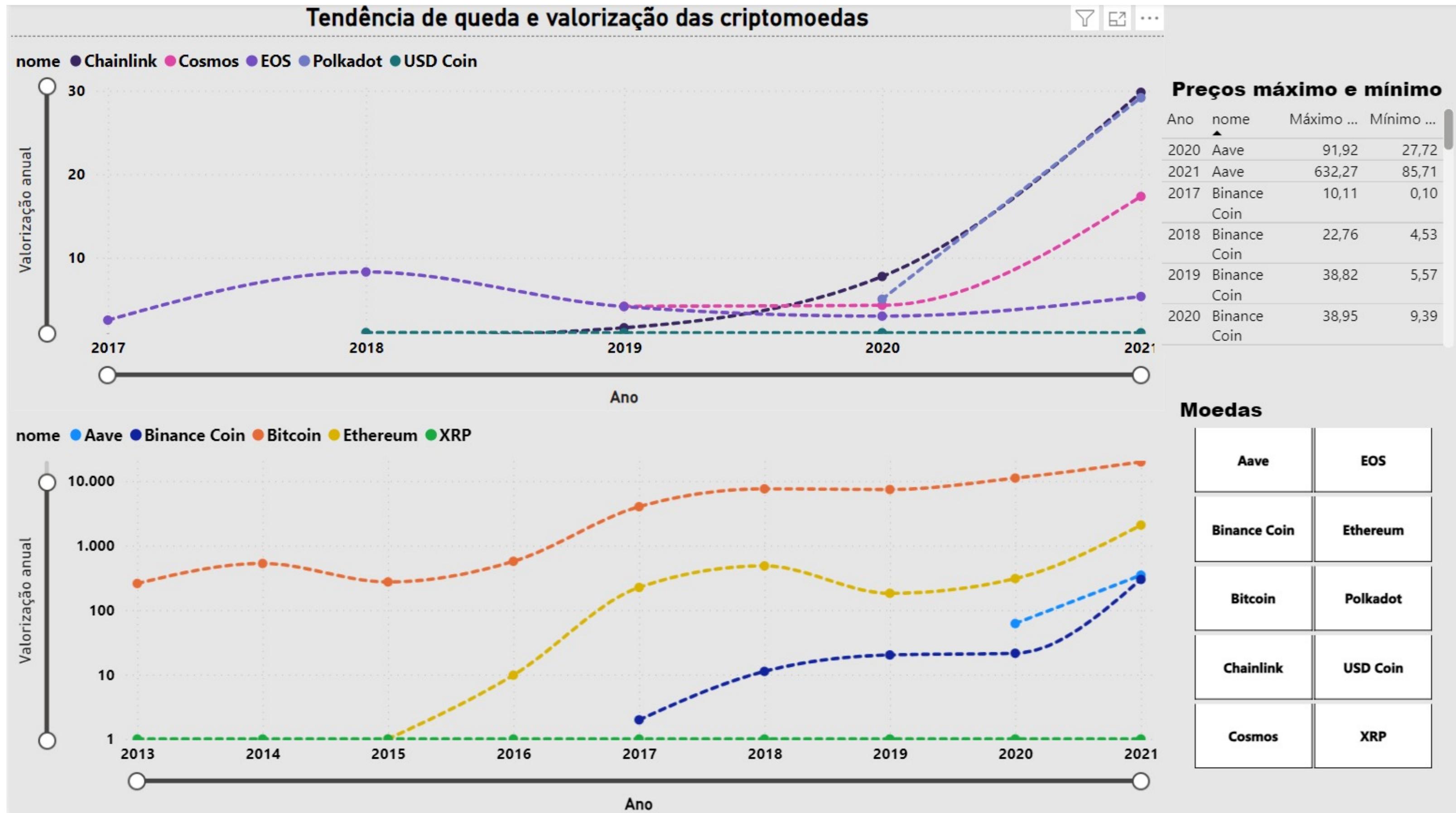


# Qual é a Criptomoeda com a Maior Variação Percentual de Preço em um Único Dia?

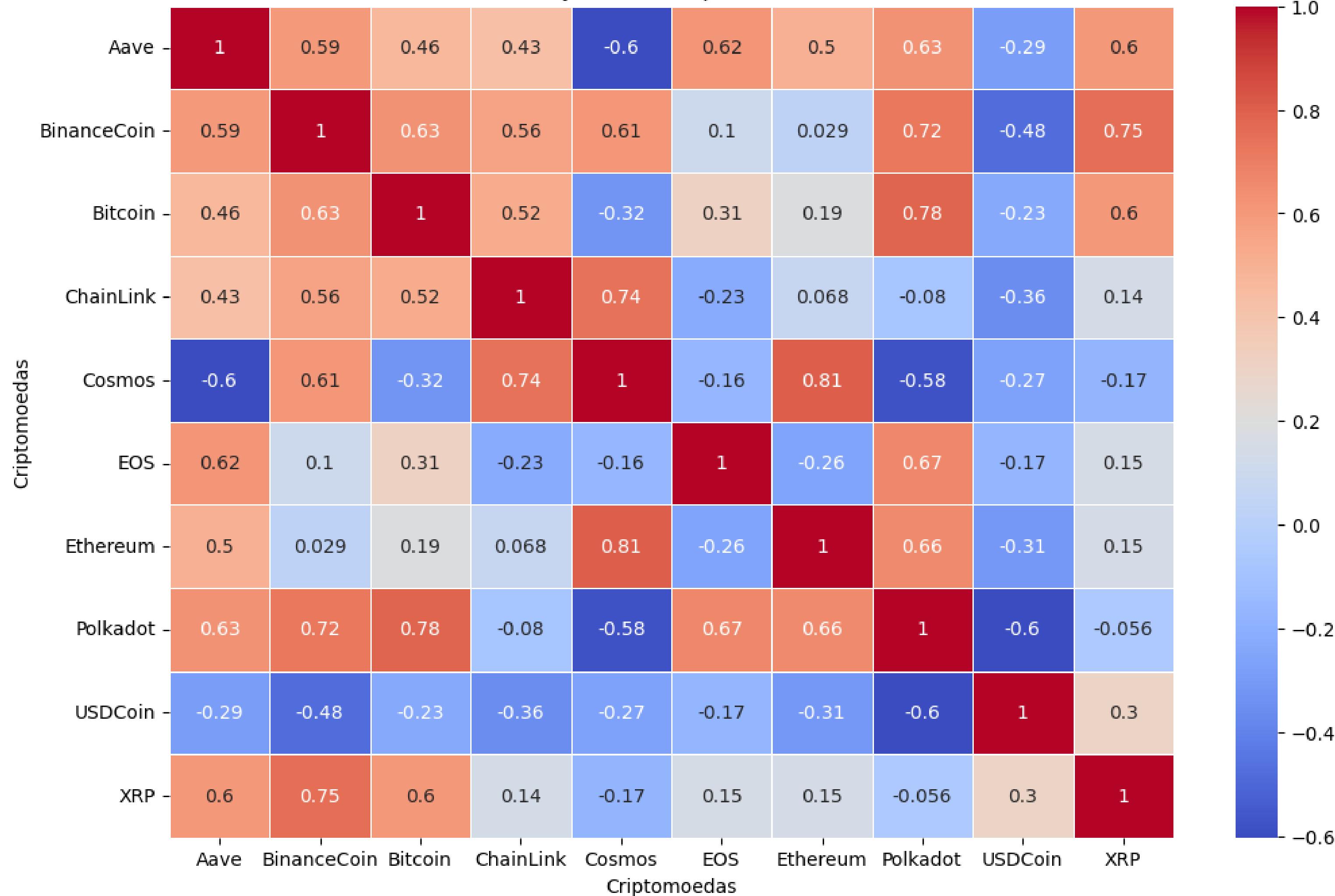
Maior Variação Percentual de Preço em um Único Dia por Moeda



# Em quais anos houve quedas e valorizações?



Matriz de Correlação entre Criptomoedas (2014-2021)



# Insights Valiosos

## DESEMPENHO E COMPORTAMENTO DAS CRIPTOMOEDAS

### **BITCOIN**

- lidera com o maior valor médio.
- Moeda fundamental devido a contratos inteligentes.

## DESTAQUE DE VALORIZAÇÃO

### **Aave**

- Aave: Média de 1,05% de valorização - Interesse crescente dos investidores.

### **USDCoin**

- Menor variação de preço em relação à abertura.

### **XRP**

- 178.78% de variação em um único dia em 2017.

# Insights Valiosos

Análise de Valorização ao Longo dos Anos

**ChainLink**



**Polkadot**

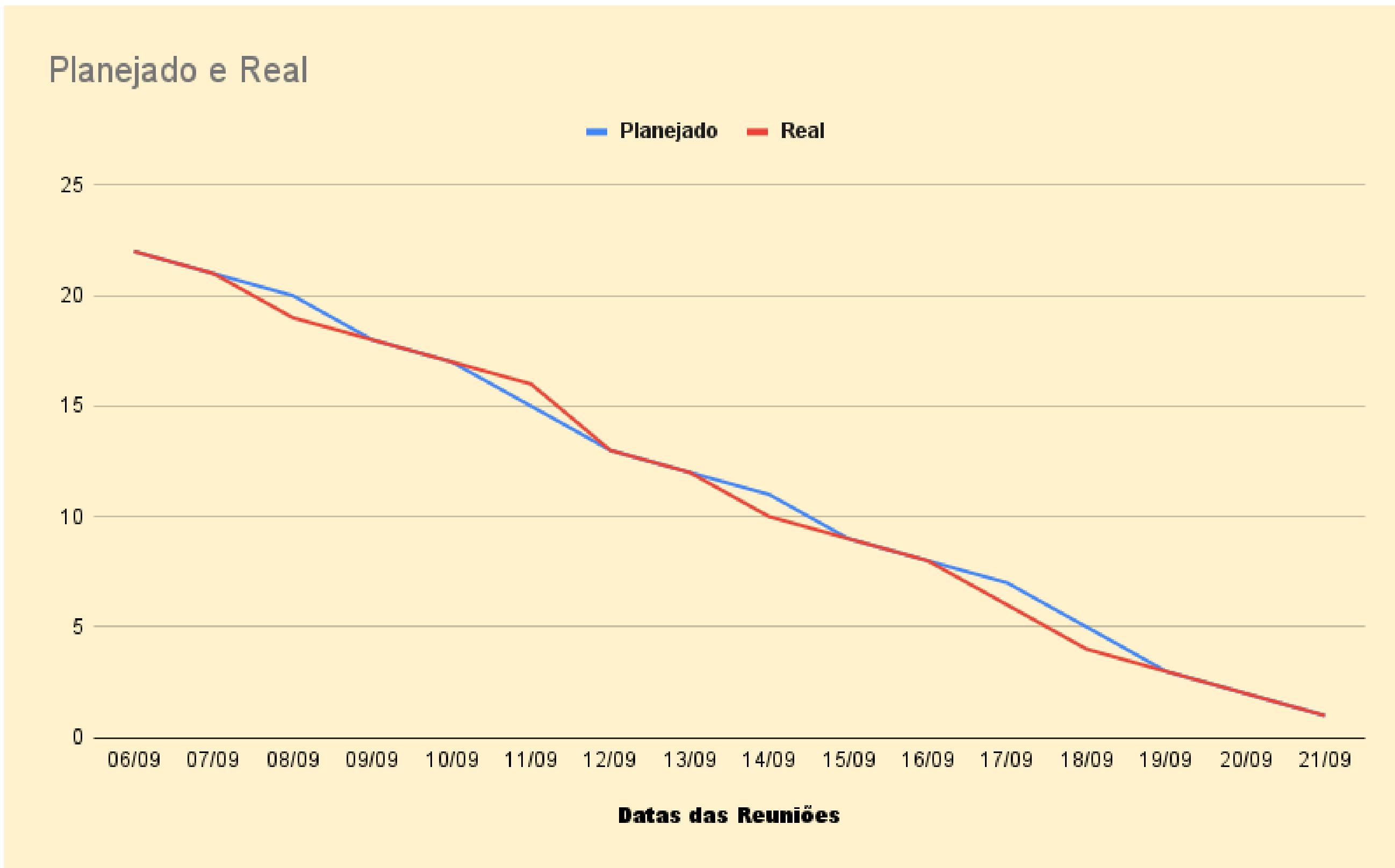


**Cosmos**



Ano Significativo: 2021 - Valorização notável  
para ChainLink, Polkadot e Cosmos.

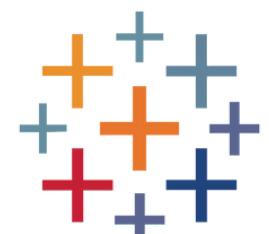
# Gráfico de Burndown



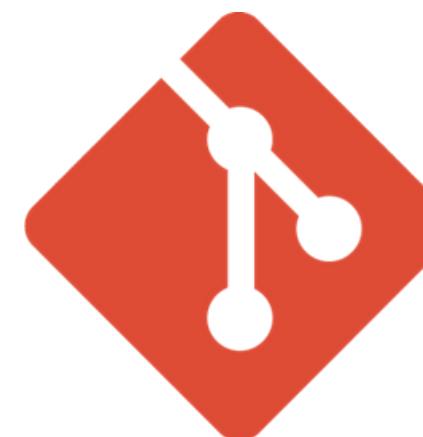
# Ferramentas Utilizadas



Power BI



+ a b | e a u



# Agradecimento Especial

"Nós, da Squad 4, agradecemos a todos os envolvidos nesta jornada de aprendizado. Foram 6 meses de absorção de conhecimento que farão toda a diferença em nossas carreiras profissionais. Seremos eternamente gratos aos nossos facilitadores e à equipe por todo o zelo, dedicação, carinho, paciência e perseverança."



*Gratidão!*