

CRIPTOMOEDAS

Por: Daniel, Joice, Sheila e Vitor



CONTÉUDO



01

O que é?

Introdução ao bitcoin e altcoins.

03

Colab

Tratamento dos Datasets

02

Curiosidades

Informações interessantes sobre cripto.

04

Visualização

Visualização dos gráficos.

Quem somos?

Somos a House análises, equipe de analistas especializados no setor financeiro, com análises aprofundadas e especializadas, oferecemos insights valiosos sobre o mercado ajudando na sua tomada de decisões!



Nosso Time



DANIEL MARQUES

P. GESTORA DO
CONHECIMENTO



JOICE SILVA

P. COLABORADORA



SHEILA SALLES

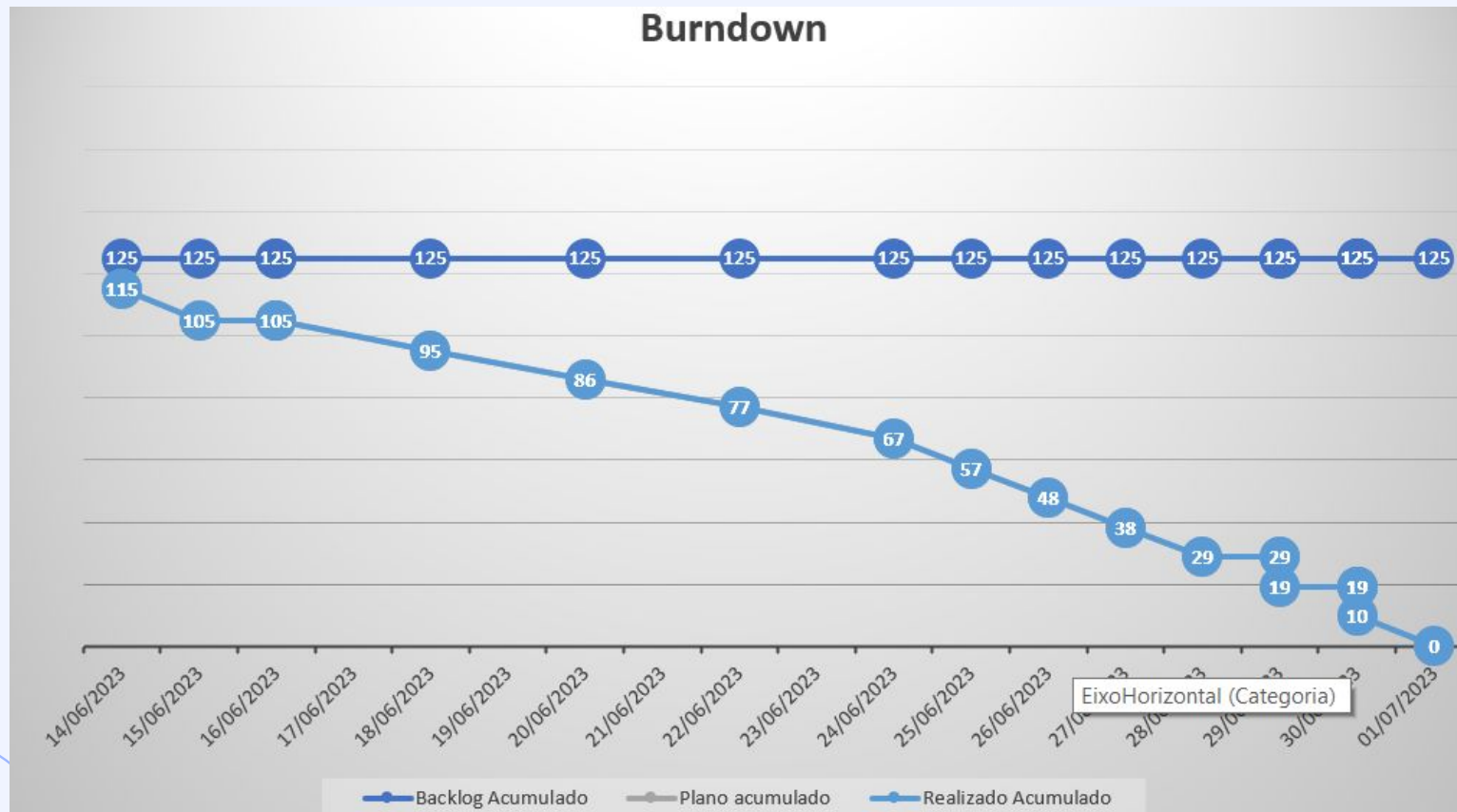
P. CO-FACILITADORA



VÍTOR MOURA

P. GESTORA DO
ENGAJAMENTO

Burndown





**O que são
criptomoedas?**



Uma criptomoeda é uma forma de moeda digital que utiliza criptografia para garantir transações seguras e controlar a criação de novas unidades. Elas são projetadas como uma alternativa descentralizada ao dinheiro tradicional, como as moedas fiduciárias pertencentes aos governos.

O Bitcoin foi a primeira criptomoeda e continua a ser a mais negociada. A moeda foi desenvolvida por Satoshi Nakamoto, que acredita-se ser um pseudônimo para um indivíduo ou grupo de pessoas cuja identidade exata permanece desconhecida.

Curiosidades

2009

Primeira Cripto

Bitcoin, criado em 2009 por um desenvolvedor com o pseudônimo de Satoshi Nakamoto.



2010

Pizza

Uma pizza foi comprada por 10.000 Bitcoins.

2011

Litecoin

Surgimento do Litecoin.

Curiosidades

2012

Quebra de uma das maiores exchanges

Após um ataque cibernético, roubo de milhares de Bitcoins destacando a importância da segurança e regulamentação.

2013

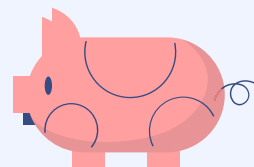
Banco

O primeiro caixa eletrônico de Bitcoin foi instalado em 2013, em Vancouver, Canadá

2017

Reconhecimento

O Japão foi o primeiro país a reconhecer legalmente o Bitcoin como moeda em 2017.





Estudo de caso

Você e a sua equipe foram escalados por uma corretora financeira para realizar uma análise exploratória da série histórica dos valores de criptomoedas. Serão analisados arquivos de 10 criptomoedas no período entre 2015 e 2018, contendo a série histórica dos preços das criptomoedas nesse período.

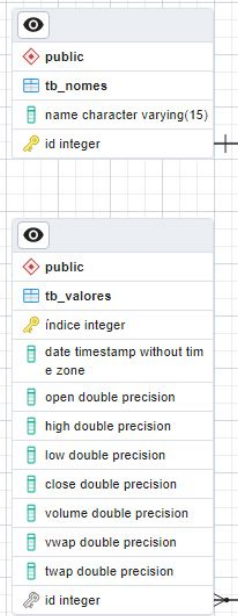
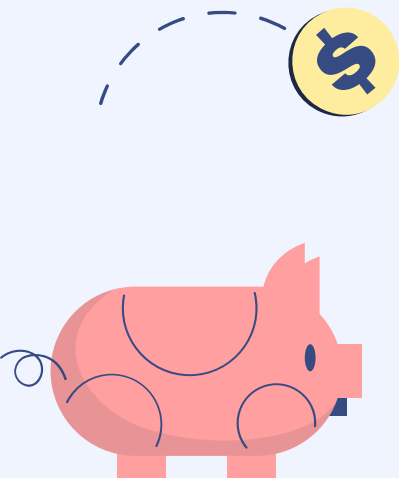
Colab

LINK:

https://colab.research.google.com/drive/1rUZKXd7BHaKvX1BKrBz5m35MRv6y1Q2I#scrollTo=_SreiG9j-SNt



SQL





Visualização



Link:

<https://app.powerbi.com/groups/me/reports/01b265aa-29e2-409f-bc17-005f38c322ba/ReportSection1054befcdde127376a08?experience=power-bi>

