



Pesquisa Digital com Python

Nossa equipe recebeu um novo projeto para desenvolver uma pesquisa digital com a população brasileira. Os dados serão armazenados em um arquivo .csv para análises futuras.

por Guilherme | Hebert | Pedro | Valdeilson

Detalhes do Projeto

1

Pesquisa

A pesquisa conterá 6 perguntas sobre o tema escolhido, com respostas Sim, Não ou Não sei.

2

Dados Coletados

Idade, gênero, respostas, data e hora serão armazenados em cada linha do arquivo .csv.

3

Execução

O programa solicitará respostas continuamente até que a idade 00 seja informada.

Funcionamento do Programa



Inicialização

O programa é iniciado e uma instância da classe Questionario é criada.

Coleta de Informações

O usuário informa idade e gênero. As respostas são coletadas em um loop e armazenadas numa lista.

Gravação do CSV

Os dados coletados são gravados em um arquivo .csv

Perguntas

- 1 Você já realizou algum tipo de investimento?
- 2 Sabe como funciona o mundo de investimentos em Cripto?
- 3 Você considera as Criptomoedas um investimento seguro?
- 4 Você possui algum fundo de emergência?
- 5 Você conhece alguém que realiza algum tipo de investimento incluindo as Criptomoedas?
- 6 Você arriscaria a iniciar no mercado de investimentos?

Demonstração dos Dados Coletados

Idade	Gênero	Data/Hora	Resposta 1	Resposta 2	Resposta 3	Resposta 4
25	M	2023-05-15 10:30	2	3	2	1
38	F	2023-05-15 11:15	1	1	3	2
47	M	2023-05-15 12:00	1	2	1	1

Exemplos para Análise dos Resultados

Investimentos Tradicionais

Os dados mostram que parte da população já realiza investimentos tradicionais.

No entanto, muitos ainda não possuem um fundo de emergência.

Criptomoedas

O conhecimento sobre criptomoedas ainda é limitado entre os entrevistados.

Há dúvidas sobre a segurança desse tipo de investimento.

Potencial de Mercado

Existe um potencial para educação e expansão do mercado de criptomoedas.

Muitos demonstraram interesse em iniciar nesse tipo de investimento.

Próximos Passos a Partir da Análise dos Resultados



Educação

Promover a educação financeira e o conhecimento sobre criptomoedas.



Estratégia

Desenvolver estratégias de marketing e expansão para o mercado de criptomoedas.



Segurança

Abordar as preocupações sobre a segurança desse tipo de investimento.



Oportunidades

Identificar e aproveitar oportunidades no mercado de criptomoedas.