Empresa

SOLUTION DATE







<u>Integrantes da equipe</u>

Rodrigo marques colaborador 1



Luis Gustavo Co-Facilitador P.O



Marcos Retondar Gestor de gente e engajamento

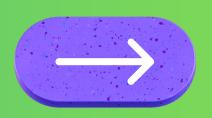


Fabiana Alves colaborador2



Thiago Chechia Gestor de conhecimentos





Visão Geral





Expectativas



- Terminar na primeira semana
- Não vai ser tão difícil ???
- Seguir por partes
- Reuniões diárias
- Sem conflitos







- Tivemos bastante dificuldades
- Pequenos conflitos de ideias.
- Correria pra dar conta



Ferramentas utilizadas





Discord













Colab





TRELLO - KANBAN



Tarefas a serem feitas

Tarefa: Coletar os arquivos dos dois últimos meses do ano atual (Etanol Hidratado + Gasolina C) contendo a série histórica dos preços da gasolina e do etanol em todo o Brasil. (Critérios de Aceitação: Arquivos coletados e armazenados no formato adequado.)

Tarefa: Realizar análise exploratória respondendo às perguntas propostas.

Tarefa: Organizar o Notebook utilizado na análise.(Critérios de Aceitação: Notebook organizado com descrições do passo a passo da análise em markdown, apresentação dos resultados e insights gerados. Utilizar recursos do markdown como alteração de cores e tamanho de fonte (opcional).)

Tarefa: Criar uma apresentação dos resultados da análise. (Critérios de Aceitação: Apresentação contendo os principais insights e resultados obtidos durante a análise.)

Tarefa: Revisar o Notebook e a apresentação. (Critérios de Aceitação: Notebook e apresentação revisados para garantir a qualidade das informações e da formatação.)

+ Adicionar um cartão

em andamento

Separação do Time Scrum, e logo em seguida as Sprint.

Análise do Preços da Gasolina e
Etanol 1-Tarefa: Coletar os arquivos
dos dois últimos meses do ano atual
(Etanol Hidratado + Gasolina C)
contendo a série histórica dos preços
da gasolina e do etanol em todo o
Brasil. Critérios de Aceitação: Arquivos
coletados e armazenados no formato
adequado.

Tarefa: Realizar a limpeza dos dados. (Critérios de Aceitação: Dados limpos, tratados e prontos para a análise exploratória.)

+ Adicionar um cartão

concluido

+ Adicionar um cartão

slide

+ Adicionar um cartão

concluido

Separação do Time Scrum, e logo em seguida as Sprint.

Tarefa: Coletar os arquivos dos dois últimos meses do ano atual (Etanol Hidratado + Gasolina C) contendo a série histórica dos preços da gasolina e do etanol em todo o Brasil. (Critérios de Aceitação: Arquivos coletados e armazenados no formato adequado.)

Tarefa: Realizar a limpeza dos dados. (Critérios de Aceitação: Dados limpos, tratados e prontos para a análise exploratória.)

Tarefa: Realizar análise exploratória respondendo às perguntas propostas.

Adicionar um cartão

Concluído

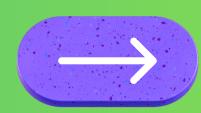
criacao do diagrama

Tarefa: Criar uma apresentação dos resultados da análise. (Critérios de Aceitação: Apresentação contendo os principais insights e resultados obtidos durante a análise.)

Tarefa: Revisar o Notebook e a apresentação. (Critérios de Aceitação: Notebook e apresentação revisados para garantir a qualidade das informações e da formatação.)

Tarefa: Entregar o projeto.
Critérios de Aceitação: Projeto
entregue conforme os requisitos
definidos pela Agência Nacional
de Petróleo e Gás Natural e
Biocombustíveis (ANP), enviado
para o github

+ Adicionar um cartão



"Realizando a análise descritiva dos Movimentos do Mercado da Gasolina e Etanol"



"O Cenário: Maio, Junho e Julho de 2023"

Em um mundo em constante mudança, mergulhamos nos dados dos meses de Maio, Junho e Julho para compreender os preços de gasolina e etanol com suas ossilações .







"Comportamento dos Preços"

Nossa jornada começa com um olhar detalhado sobre as tendências. Observamos como os preços flutuaram e como os combustíveis se comportaram nesses meses.



"Preço Médio em Foco"

Ao explorar os números, revelamos a média dos preços de gasolina e etanol. Uma análise mais profunda revela como os preços aumentaram de um mês para o outro.

"Variação Percentual Média"

A sensibilidade dos preços fica evidente ao calcular a variação percentual média entre gasolina e etanol. Descobrimos qual dos dois é mais suscetível a mudanças."





Nossa exploração geográfica nos leva aos estados com os preços médios mais altos. Observamos como esses estados influenciam os preços dos combustíveis.

"Relação entre Gasolina e Etanol"

Construindo conexões, encontramos uma relação interessante entre os preços da gasolina e do etanol. Uma análise de correlação nos revela como eles se movem juntos.

"Estados Sensíveis a Variações"

Focando nos estados mais sensíveis a mudanças de preço, traçamos um mapa dos estados que reagem mais às flutuações de gasolina e etanol."



"Conclusões e Próximos Passos"

Nossa jornada nos levou a descobrir tendências, entender relações e explorar diferenças regionais. Agora é hora de refletir sobre essas descobertas e considerar os próximos passos.

"Agradecimento: Passo importante durante o processo."

Em resumo, a Solution Date se dedica a transformar dados em ações mais acertivas .Nosso compromisso é capacitar empresas e indivíduos com insights poderosos que garantem o crescimento, a adaptação e o sucesso contínuo. Agradecemos a oportunidade de compartilhar um pouco do que fazemos e esperamos continuar colaborando para um futuro mais informado e promissor. Muito obrigado.



SOLUTION DATE





