

PESQUISA DOCUMENTAÇÃO: DASHBOARD

- O que é? Como funciona? Qual finalidade?
 - O dashboard é uma tela que apresenta dados importantes e até em tempo real para tomadas de decisão objetivas baseadas em fatos.
 - Um dashboard funciona através da apresentação de dados em uma tela montada especificamente para desempenhar esse papel. O layout deste painel, os dados apresentados, os cálculos realizados e as funcionalidades são definidos na geração do dashboard.
 - Dashboards servem para trazer uma visualização facilitada e integrada de dados da empresa, permitindo tomadas de decisão mais ágeis e seguras
- Características:
 - Facilita tomadas de decisão
 - Apresenta dados importantes e em tempo real
 - Personalizável
 - Visualização facilitada e integrada de dados
 - Agiliza processos de análise
 - Emite relatórios e tarefas diretamente do painel
 - Conecta e relaciona diversos tipos de dados



- Quando deve ser usado?
 - O dashboard deve ser aplicado, quando houver uma necessidade de procurar e analisar dados específicos, pois eles simplificam imensamente a análise de dados e tornam o trabalho mais produtivo.
 Assim facilita e otimiza tempo, garantindo que todos se mantenham informados.
- Tecnologias indicadas para o desenvolvimento
 - Artia Analytics
 - Microsoft PowerBI
 - Tableau
 - ApexCharts
- Uso de sistemas web
 - Gestão de desempenho
 - Monitoramento em tempo real
 - Centralização dos dados
 - Personalização



Videos:

- Explicação:

https://youtu.be/UrzNvgyvFv8?feature=shared

- Vídeo importante para um requisito de filtro:

https://youtu.be/ZRpYZr0LReo?si=xJv0p0sf-cQ_jWXE

Referências:

 $\frac{\text{https://www.nomus.com.br/blog-industrial/dashboard/?gad_source=1\&gad_campaignid=18072395716\&gbraid=0AA}{AAADwXdp6bwn1Kf00ljPY9PHs9qaMPC\&gclid=EAlalQobChMlvPqz3LGcjwMVIV9IAB10YxddEAAYASAAEgJiNvD_Bw}{\underline{E}}$

https://eprconsultoria.com.br/dashboard/?gad_source=1&gad_campaignid=22584086529&gbraid=0AAAAADcTf6xtG X1oVVhfpEZeBtMfqnmln&gclid=EAlalQobChMIr7aM2bOcjwMVqEBIAB2njxVMEAAYASAAEgJuPvD_BwE

https://artia.com/blog/ferramentas-de-dashboard/